

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 1

Usuario: elenmore@ucm.es

Título y descripción breve:

Punto limpio para la Separación, Recogida y tratamiento de residuos contaminantes y peligrosos generados por la actividad en la Facultad de Bellas Artes, tales como disolventes, pinturas, resinas. Se trataría de un punto limpio por clase o área de trabajo donde se pueda dejar de forma separada estos residuos tan contaminantes para el medio ambiente, en concreto, medios acuáticos, para su posterior recogida y tratamiento por parte de la Comunidad de Madrid u organismo competente. Es una forma de concienciar de la importancia de esta acción a alumnos y profesores de la Facultad, así como beneficiar al medio ambiente.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 2

Usuario: lilainsu@ucm.es

Título y descripción breve:  
BICIMAD EN LA COMPLU

Áreas:  
Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 3

Usuario: lilainsu@ucm.es

Título y descripción breve:

BICIMAD EN LA COMPLU

Qué: Situar VARIAS estaciones de Bicimad en el campus universitario.

Para qué: La movilidad es una cuestión esencial en nuestras ciudades y Madrid una ciudad que muchas veces está al borde del colapso. La Universidad juega un papel fundamental en la concienciación de nuestro papel como ciudadanos para vivir y transformar nuestro entorno. No podemos dejar de implicarnos como comunidad en la utilización de otras formas de transporte como la bicicleta para intentar detener los efectos del cambio climático.

Por qué: Es importante sumar esfuerzos con otros agentes de la ciudad, en vez de tener que inventar todo desde cero. La iniciativa de Bicimad, con sus problemas, ya lleva camino recorrido y creemos que sería muy positivo que extendiera sus redes a una facultad comprometida con su entorno como es la UCM.

Cómo: Apoyando con parte de la financiación participativa la instalación de muchos puntos, estaciones, que favorezcan el uso por parte de la comunidad universitaria de este servicio para nuestros desplazamientos.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 4

Usuario: joscueva@ucm.es

Título y descripción breve:

Promoción de la bicicleta: reforzar, mantener y mejorar las vías de bici por la Ciudad Universitaria y sus conexiones con la ciudad. Mejora del firme, señalización, aparcamientos cubiertos, extensión del servicio BiciMadrid; reducción del tráfico de coches por la Ciudad Universitaria.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 5

Usuario: soniasan@ucm.es

Título y descripción breve:

Instalación de extractores portátiles en las aulas de la Facultad donde se están empleando actualmente productos tóxicos (Grado en Conservación y Restauración del Patrimonio Cultural)

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 6

Usuario: crmart16@ucm.es

Título y descripción breve:

Para mejorar tanto las condiciones de la biodiversidad como el reciclado de los residuos perjudiciales para el medio ambiente

Áreas:

Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 7

Usuario: jomandre@ucm.es

Título y descripción breve:

Limpieza de grafitis en los edificios de la universidad. Limpieza de la universidad en general (zonas verdes y edificios)

Áreas:

Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 8

Usuario: agar@ucm.es

Título y descripción breve:

Creo que la Ciudad Universitaria debe responder al concepto de "ciudad viva", ofreciendo unos servicios que van más allá de los meramente académicos y destinados a toda la sociedad, universitaria y no universitaria. Asimismo, los objetivos de formación/educación/difusión de la cultura que motivan un complejo universitario de esta naturaleza, deben servir de acicate para que el mismo sea un ejemplo de optimización de sus recursos y del espacio que ocupa, acorde con los principios de sostenibilidad ambiental (no hay que olvidar que "ambiental" abarca lo social, económico y ecológico), y que, sin duda, supone un valor añadido para la población que los utiliza y disfruta.

Partiendo de estas consideraciones, planteo algunos de los problemas que detecto y mis propuestas de mejora:

- 1) Elevado consumo energético: Incrementar la eficiencia energética con mejora de aislamiento en aulas, apertura/cierre automático de puertas de acceso a edificios y en el interior de ellos, mejora de instalaciones de calefacción/aire acondicionado (incluidos termostatos que no están operativos), uso de placas solares.
- 2) Según resultados obtenidos en un estudio realizado en 2015, la gestión de residuos es deficiente en numerosos casos. Se necesita un mayor control en gestión de residuos procedentes de investigación/docencia y de hostelería.
- 3) Elevada contaminación acústica en locales de restauración y en vías de tráfico rodado del Campus: Utilizar materiales adecuados en edificios. Adecuar tratamiento de superficies de las vías para un templado de tráfico en todo el Campus de la UCM.
- 4) Mejorar conservación de zonas verdes y obras escultóricas, e incrementarlas (reponer árboles eliminados, revegetar rotondas, ajardinar zonas sin uso por ej., delante de edificio anexo de Biología, instalar infraestructuras para deporte al aire libre).
- 5) Crear un centro de restauración, ocio y servicios básicos que potencien la actividad económica en el Campus y den mayor visibilidad a la UCM: Farmacia, librería, agencia de viajes, servicio de fotocopias, tienda UCM, terrazas al aire libre, ...
- 6) Mejorar el firme en carriles bici y facilitar el uso de la bicicleta dentro del Campus (puntos de alquiler de BiciMad).

Áreas:

Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 9

Usuario: idlmata@ucm.es

Título y descripción breve:

Cerrar al tráfico el Campus de Moncloa y que realmente se convierta en una Ciudad Universitaria. No dejar hacer botellón en el Paraninfo

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 10

Usuario: ornos@ucm.es

Título y descripción breve:

Título: Salvemos las abejas de nuestra Ciudad Universitaria.

Objetivo: Conocer, valorar y conservar las abejas existentes en la Ciudad Universitaria, con proyección en su divulgación y concienciación social.

Las abejas son el grupo polinizador por excelencia, cuyos servicios tienen un alto valor ecológico y económico, ya que polinizan tanto las plantas silvestres como los cultivos agrícolas. Existen abejas sociales y solitarias. Entre las sociales más evolucionadas se encuentran los abejorros y la conocida abeja de la miel. Las abejas solitarias, sin embargo, son mucho más abundantes y sobrepasan el 85 % de las 20.000 especies de abejas que existen. Pero las abejas están desapareciendo y, dado el declive a que se están viendo sometidas en todo el mundo y por lo tanto sus servicios de polinización, la propuesta pretende estudiar, conocer y valorar las existentes en la Ciudad Universitaria, para proceder a su conservación, lo que a su vez exige protección, en su caso, y divulgación y concienciación social. El entorno de la Ciudad Universitaria es ideal, por su situación y accesibilidad, para conocer la riqueza y el estado de esta fauna y su preservación.

El grupo de investigación Biología y Biodiversidad de Artrópodos (UCM 921632;

<http://escalera.bio.ucm.es/usuarios/bba/>) se dedica a la realización de estudios básicos y aplicados en biodiversidad, sistemática, etología y biogeografía de artrópodos, con el fin de contribuir en los programas de conservación, uso sostenible de la biodiversidad y del medio ambiente y en el manejo de especies de importancia económica. Su fortaleza se halla en que está constituido por expertos en los distintos campos de la Entomología, tanto en sus investigadores de base como en los investigadores colaboradores de alto prestigio internacional. El equipo investigador se halla formado por doctores profesores de la UCM (PDI), por doctores que pertenecen al personal técnico de apoyo a la investigación (PAS), doctores eméritos, colaboradores y doctorandos. El grupo de investigación Biología y Biodiversidad de Artrópodos respalda la propuesta y la llevará a cabo.

Abordar y materializar este estudio de candente actualidad en la Ciudad Universitaria, su consecuente divulgación y la aplicación de políticas derivadas, redundará en la concienciación de la comunidad universitaria y en los sectores relacionados de la sociedad.

Actividades propuestas:

1. Charlas de expertos sobre polinizadores en general y abejas en particular: ecología, evolución, taxonomía y diversidad, comportamiento, declive. Posibles ponentes: Pablo Vargas (RJB-CSIC), Mariano Higes (Centro Apícola Marchamalo), Raquel Hernández (Centro Apícola Marchamalo), Concepción Ornos (Biología UCM) y otros.
2. Estudios de Campo: Diseño de muestreo donde se seleccionarán distintos puntos (áreas o transeptos) del Campus de Moncloa para hacer muestreos periódicos a lo largo de dos temporadas (que incluyan los distintos ciclos fenológicos de las diferentes especies de abejas), en los que se observarán y recolectarán los ejemplares, lo que permitirá conocer su abundancia o grado de rareza y posible estado de amenaza, utilizando mangas entomológicas y trampas Möericke (platos de colores), métodos que garantizan el bajo impacto en las poblaciones. En cada sector se anotarán o recolectarán las especies de plantas de las que se alimentan las abejas y a las que polinizan.
3. Realización de censos de polinizadores en determinadas plantas y zonas (diseño de muestreo). Estos censos estarán abiertos a la participación de estudiantes interesados y otro personal de la UCM.
4. Inventario de abejas de la Ciudad Universitaria y análisis de los resultados.
5. Posibles políticas de actuación:

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

No usar biocidas (ni insecticidas ni herbicidas) en el área de la Ciudad Universitaria.  
Establecer zonas libres de actividad o intervención humana (en descampados, jardines, etc.) en las que se restauren áreas con prados y plantas mediterráneas que constituyan recursos atractivos para las abejas.

6. Divulgación de los Resultados.

Presupuesto:

a) Material Inventariable:

Estación de trabajo Dell Precision T7810 3.300,00€

b) Gastos de ejecución

- Trampas, mangas entomológicas y soporte para cría 800,00€
- Alfileres, material de disección, etiquetas, pinzas, tubos y cajas entomológicas 2.500,00€
- Productos químicos de laboratorio 1.000,00€
- Publicación y difusión de resultados e impresión de carteles 3.000,00€

c) Gastos de personal

- Conferenciantes especializados para las charlas científicas 2.000,00€
  - 2 Becas para estudiantes: dotación de dos becas de 400 euros/mes, durante nueve meses para que se inicien en la investigación 7.200,00€
- TOTAL: 19.800 €

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 11

Usuario: jaguirre@ucm.es

Título y descripción breve:

PROGRAMA DE SEGUIMIENTO DE BIODIVERSIDAD EN EL CAMPUS DE CEI-MONCLOA

El CEI-Campus Moncloa de la Universidad Complutense y todo su entorno conforman un elemento clave como refugio y zona de paso en los corredores biológicos que transcurren entre las zonas menos humanizadas de la ciudad de Madrid, como el Pardo y la Casa de Campo, y los parques urbanos que discurren hacia el interior de esta ciudad. Es por ello un enclave muy importante en cuanto a la biodiversidad y el mantenimiento de muchas de las especies animales y vegetales presentes en la ciudad.

La sostenibilidad ambiental de entornos antropizados pasa necesariamente por el conocimiento de los procesos biológicos que se desarrollan en ellos y en la implantación de herramientas encaminadas no sólo a la identificación de problemas, sino a la validación de medidas adoptadas y soluciones propuestas.

El grupo de trabajo que propone esta iniciativa, cuenta con una amplia experiencia en materia de programas de seguimiento, así como en innovación y desarrollo de recursos para la mejora de la calidad educativa en los procesos de docencia y aprendizaje.

OBJETIVOS

- General: Fomentar el conocimiento de las poblaciones animales y vegetales dentro del marco de programas estandarizados de seguimiento a corto y largo plazo.

- Específicos:

1. Dotar a los miembros de la comunidad educativa de infraestructuras de seguimiento de flora y fauna cercanas al centro de formación, con fácil acceso y mantenimiento como elemento de formación continua.
2. Proporcionar a la comunidad universitaria la posibilidad de participar en estudios científicos reales e innovadores en el entorno del campus.
3. Permitir a la comunidad universitaria, bajo supervisión, diseñar muestreos, tomar datos y analizar los mismos.
4. Elaborar materiales y documentación divulgativa para poner en valor la biodiversidad del campus.
5. Hacer llegar a toda la comunidad educativa los resultados parciales y finales de los estudios.
6. Dotar a los órganos de gestión y decisión de herramientas científico-técnicas para la puesta en marcha y evaluación de las medidas adoptadas en la gestión ambiental del Campus.
7. Reconocer variaciones temporales o referidas a cambios de uso y manejo en la composición de la biodiversidad del Campus, así como identificar especies animales y vegetales con interés en la conservación (bioindicadores, plagas, con ciertos servicios ecosistémicos, amenazadas, etc.).

MOTIVACIÓN

La demanda de actividades relacionadas con el medio ambiente en un entorno de aprendizaje y conocimiento supone un complemento esencial para la formación no reglada y el crecimiento personal de todos los miembros de la comunidad universitaria.

El valor de estas actividades en la sociedad trasciende su papel como herramienta formativa de gran valor y se convierte en una herramienta científica de gestión de especies animales y vegetales y de diseño de actuaciones específicas en el mantenimiento de las instalaciones y usos del Campus para fomentar el asentamiento de determinadas poblaciones y su proliferación.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

El ámbito de aplicación del proyecto es amplio puesto que podrá integrar no sólo a estudiantes de todos los ciclos y áreas de conocimiento sino a cualquier miembro de la comunidad universitaria que desee participar, como se ha estado desarrollando en los últimos 7 años.

Así mismo, este tipo de actividades representan un escaparate ideal de cómo la Universidad Complutense puede integrar actividades formativas con divulgación y ciencia participativa ciudadana.

**METODOLOGÍA**

Todo el programa se estructura sobre cuatro pilares fundamentales:

1. Programas de seguimiento de artrópodos (mariposas, hormigas, libélulas...)
2. Programas de seguimiento de ornitofauna (aves)
3. Programas de seguimiento de mastofauna (murciélagos, animales domésticos asilvestrados...)
4. Programas de seguimiento de flora (angiospermas)

Cada una de estas líneas de trabajo contará de manera general con la siguiente estructura:

- Uno o varios programas estandarizados diseñados específicamente para la identificación, catalogación, seguimiento y evaluación de las especies implicadas.
- Un programa de participación de científicos y público en general con actividades de formación y divulgativas.
- Un programa de difusión de resultados a través de jornadas específicas y por medios telemáticos mediante la página web ya en funcionamiento ([www.ucm.es/seguimientofauna](http://www.ucm.es/seguimientofauna)).
- Generación de herramientas técnicas que puedan revertir y ser utilizadas por los órganos de técnicos y de decisión de la propia Universidad para una gestión más eficiente y sostenible de los recursos naturales y de su interacción con los usos funcionales del Campus.

**Áreas:**

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 12

Usuario: epangua@ucm.es

Título y descripción breve:

Biodiversidad cotidiana o cercana.

Las "malas hierbas" y plantas que acompañan al hombre en descampados, solares o cultivos cada vez son más raras...en el Campus Universitario pasan con los cortacesped y junto al empleo generalizado de herbicidas en los cultivos, las están haciendo desaparecer. La propuesta es que se dejen áreas del campus sin segar, dejarlas salvajes, para que puedan recuperarse. Esto no sólo no cuesta dinero sino que puede ¡incluso ahorrarlo! Podría ir acompañado por un proyecto educativo dirigido a todos los estamentos, con talleres para aprender a reconocer las plantas que nos rodean. Uno podría tratar las silvestres, de solares o de huertas y, otro, las ornamentales. También se podrían incorporar voluntarios para hacer un seguimiento de la recuperación de la biodiversidad.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 13

Usuario: epangua@ucm.es

Título y descripción breve:

Productos de limpieza saludables y ecológicos.

Los productos que están empleando las contratadas son excesivamente fuertes de olor y contaminantes y, en algunos casos generan reacciones en las personas.

Se podría estudiar cómo minimizar el uso de estas sustancias y su sustitución por otras más ecológicas.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 14

Usuario: iperuz@ucm.es

Título y descripción breve:

Biodiversidad cotidiana o cercana.

Las "malas hierbas" y plantas que acompañan al hombre en descampados, solares o cultivos cada vez son más raras...en el Campus Universitario pasan con los cortacesped y junto al empleo generalizado de herbicidas en los cultivos, las están haciendo desaparecer. La propuesta es que se dejen áreas del campus sin segar, dejarlas salvajes, para que puedan recuperarse. Esto no sólo no cuesta dinero sino que puede ¡incluso ahorrarlo! Podría ir acompañado por un proyecto educativo dirigido a todos los estamentos, con talleres para aprender a reconocer las plantas que nos rodean. Uno podría tratar las silvestres, de solares o de huertas y, otro, las ornamentales. También se podrían incorporar voluntarios para hacer un seguimiento de la recuperación de la biodiversidad.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 15

Usuario: iperuz@ucm.es

Título y descripción breve:

Productos de limpieza saludables y ecológicos.

Los productos que están empleando las contratas son excesivamente fuertes de olor y contaminantes y, en algunos casos, generan reacciones en las personas.

Se podría estudiar cómo minimizar el uso de estas sustancias y su sustitución por otras más ecológicas.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 16

Usuario: juanjoig@ucm.es

Título y descripción breve:

Puntos de biodiversidad y de cohesión en la Universidad Complutense de Madrid

De todos los cambios ambientales provocados por los humanos, en las ciudades se está produciendo uno de los más rápidos y drásticos. Mientras que la mayoría de organismos no toleran bien estos ecosistemas y los ritmos de cambio rápidos, a otros sin embargo lo están sabiendo aprovechar.

Existen algunos factores claves para esta adaptación a las grandes urbes: entre ellas está, la capacidad de encontrar nuevas fuentes de alimento, tolerar las molestias causadas por un mundo antropizado, aprovechar las ventajas de un número menor de depredadores que en entornos más silvestres... Con muy pocos recursos se puede hacer un entorno más amigable para la fauna que nos rodea.

La reflexión más típica de cualquier persona al respecto del tema que tratamos, es pensar que la ciudad no alberga nada de vida, pero no demuestra la realidad o por lo menos no es cierto que las grandes urbes no contengan una fauna variada, a este respecto, es interesante conocer la evolución de las especies y su integración en este medio. Haciendo un repaso por la bibliografía y una búsqueda rápida por internet, podemos ver algunos ejemplos, que en los últimos años especies esquivas y huidizas han pasado a ser parte de la fauna de las ciudades, por ejemplo el mirlo, que en 1880 un biólogo español comentaba en una de sus notas, que el estudio de esta especie era complicado por su carácter huidizo y temeroso, hoy la tenemos en todos nuestros parques y jardines y con una actividad ajena a la nuestra y despreocupados totalmente. Otros ejemplos son más de 10 parejas de halcón peregrino criando en la ciudad de Madrid y alrededores... La población de ánade Real ha crecido exponencialmente en los últimos años dentro de Madrid. Incluso el búho real aparece como reproductor en la misma Ciudad Universitaria desde hace algunos años.

Es decir, halcones, gorriones, cernícalos, garduñas, nutrias, diferentes especies de insectos, lagartijas, gaviotas, carboneros... se pueden encontrar en un paseo por la ciudad, si es cierto que algunas son mas esquivas que otras, y que la población de algunas es escasa, pero están, y eso es lo importante, saber que la convivencia con estas especies es posible casi sin darnos cuenta.

Propuesta

Parece ambicioso y pretencioso proponer el aumento de la biodiversidad en los ambientes más antrópicos como es el caso de la ciudad Madrid, pero parece claro que cada vez son más las especies faunísticas que nos acompañan en nuestra frenética actividad diaria, ajenas a nosotros y nosotros a estas. Para evitar este desconocimiento, en esta propuesta queremos dar a conocer nuestra fauna urbanita y concretamente la fauna de UCM. No solo se vasa en concertar unas visitas, es fomentar la biodiversidad a través de simples pero funcionales actuaciones como:

- Colocación de cajas anidaderas para diferentes especies de aves insectívoras. Papamoscas, petirrojos, páridos, etc... Con este simple hecho conseguimos que especies que a veces no encuentran lugares adecuados para criar, lo consigan. Además estas aves son insectívoras por lo que servirían como control biológico de mosquitos que tan preocupados nos tienen en estos días, como el que propaga el virus ZIKA o el tan temido mosquito tigre.
- Liberación de vencejos comunes y pálidos que ingresan en el hospital de fauna salvaje de GREFA. Al haber una gran cantidad de reproductores en la zona, es fácil que los individuos liberados se integren en los grupos antes de iniciar la migración, por lo que probablemente aumentaría su tasa de supervivencia.
- Colocación de cajas nido para vencejos y golondrinas.

## Presupuestos Participativos 2016 PROPUESTAS

- Colocación de refugios para quirópteros. Los quirópteros al igual que las aves de las que hemos hablado antes son insectívoros y en demasiadas ocasiones no aumentan sus poblaciones debido a la inexistencia de lugares donde cobijarse. Una población mayor haría más presión en las poblaciones de mosquitos.
- Colocación de cajas nido para gorrión común (*Passer domesticus*). Esta especie está pasando de ser de una de las más comunes a poco a poco ir rarificándose. En Ciudad Universitaria todavía hay una población viable de esta especie a la que no debemos descuidar.
- Colocación de cajas nido para pequeñas rapaces nocturnas: Autillos, mochuelos, cárabos, e incluso búhos reales es cada vez más frecuente encontrarlos dentro de nuestras grandes ciudades.
- Colocación de cajas nido para halcón peregrino (*Falco peregrinus*). Esta especie está creciendo en la ciudad de Madrid y está actuando contra dos especies invasoras: cotorras de kramer y argentina. También controla el aumento de la paloma doméstica. En otros proyectos en la Comunidad de Madrid están siendo ocupadas por halcones foráneos.
- Liberación de lechuzas (*Tyto alba*) y colocación de cajas nido. La lechuza es una de las aves que tradicionalmente ha estado ligada a ambientes antrópicos pero que actualmente se está volviendo rara de observar, sus poblaciones están cayendo, y una buena manera de invertir esta tendencia es liberar ejemplares mediante el método "Hacking" que facilita la adaptación al medio de estos ejemplares.
- Liberación de Cernícalos Vulgares (*Falco tinnunculus*) y colocación de cajas nido. Los cernícalos vulgares son una especie sedentaria que al igual que la lechuza mantiene a raya a los roedores y algunos insectos con lo una mayor concentración de esta especie beneficiaría el aspecto sanitario de nuestro campus. Se liberarían también mediante el método "Hacking".
- Liberación de Cigüeña blanca (*Ciconia ciconia*). Los polluelos ingresados en centros de recuperación, se pueden liberar por el método "Hacking" y colocar unos nidos artificiales para que estos vuelvan a criar. Las poblaciones de cigüeñas no están en peligro, pero se trata de un ave que está muy ligada a los ambientes antrópicos y que en las inmediaciones de Ciudad Universitaria no se reproduce.
- Colocación de "webcams" en las plataformas de liberación y nidos de las especies propuestas para poder hacer un seguimiento en vivo del crecimiento de los pollos. Lo que aumentaría las visitas de la web de la UCM.
- Puesta en marcha una red de comederos invernales para páridos. Los páridos, son un grupo de aves para las que ya hemos propuesto colocar cajas nido, pero de la que sería interesante apoyar en invierno con comederos para garantizar la supervivencia de los ejemplares mejorando las poblaciones de estos en Ciudad Universitaria.
- Construcción de refugios para reptiles.
- Proponer que las plantaciones de arbustos sean de especies con frutos comestibles para las aves y que sirvan de refugio, como madroños, zarzas, etc...
- Creación de una red de charcas y puntos de agua que sirvan como bebederos para aves y lugares de reproducción para anfibios. En estas charcas se podría habilitar "Hides" o escondites para poder observar las aves sin ser molestadas.
- Suelta de galápagos autóctonos en los estanques y lagunas artificiales.
- Distribución de refugios de cría para insectos protegidos.
- Censos de la fauna (insectos, aves y reptiles).
- Estudios de alimentación de especies insectívoras, para control biológico de insectos
- Erradicación de plantas alóctonas del campus de Ciudad Universitaria como el invasor Ailanto (*Ailanthus altissima*) muy presente cerca del paraninfo.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

- Erradicación de otras plantas exóticas que provocan problemas sanitarios como el ciprés arizonica (*Cupressus arizonica*). Actualmente se estima que hasta un 25 por ciento de la población española padece alergia respiratoria pero en los próximos años está previsto que aumente el número de afectados como consecuencia del cambio climático y la contaminación atmosférica. Ciudad Universitaria es el lugar de la Comunidad de Madrid donde se dan los valores más altos de este polen que unido a la contaminación, potencia los efectos de esta. Además, la polución tiene un doble efecto: además de empeorar los síntomas, varios estudios han demostrado que vuelven más agresivos a los pólenes. La contaminación explica también por qué hay más prevalencia de alergia en las zonas urbanas, con muchos gases tóxicos procedentes del tráfico.
- Control mediante distintas trampas de la procesionaria de pino, oruga que provoca problemas alérgicos para personas y mascotas.

Todas estas acciones irían acompañadas de una serie de rutas por el campus, guiadas por profesionales de la naturaleza y estudiantes, así mismo el control de las cajas y refugios estarán supervisados por profesionales y voluntarios de diferentes disciplinas, veterinarios, biólogos,...que tengan relación más directa con el tema, así el anillamiento de aves estará supervisado por un anillador experto que contara con la colaboración de todos los estudiantes que les interese el tema. En estas jornadas de anillamiento se muestreara el estado sanitario de las aves, y para esta labor contaremos con la asistencia de un veterinario experto en fauna silvestre, y podrán asistir todos los interesados en este tema, especialmente los alumnos de veterinaria. También se destacara el tema de control biológico a través de estas especies que mayoritariamente son insectívoras y que se realizara un estudio de alimentación y cantidad ingerida de insectos, para poder estimar la biomasa que consumen estos animales y su efecto en la población de insectos, que a su vez, servirá de recomendación a la empresa encargada del mantenimiento de las zonas ajardinadas, para que puedan disminuir la cantidad de productos fitosanitarios, con la repercusión en el coste final, tanto económico como medioambiental y de salud pública.

En definitiva se trata que el campus sea un gran espacio de experiencias, para algunas de las facultades que puedan poner en prácticas lo aprendido en las aulas, también se pretende que el espacios sean utilizados como iniciación al mundo laboral, que sean más ricos en biodiversidad y despertar la sensibilidad de nuestro medio a través del control biológico y intentar que nuestra huella no sea tan impactante, ni para nosotros ni para la fauna y flora que nos rodea.

Para realizar este proyecto contaremos con la colaboración de GREFA (Grupo de Rehabilitación de Fauna Autóctona y su Hábitat), donde trabajan biólogos y veterinarios con una larga experiencia en fauna silvestre y que cuentan con los permisos y autorizaciones de la Comunidad de Madrid para trabajar con estas especies, también se contara con las instalaciones de esta organización y con los jóvenes ejemplares de lechuzas y cernícalos vulgares, que serán reintroducidos en los hacking, estos pollos son criados en el centro de GREFA o son individuos que por diferentes causas han ingresado en el hospital.

Tampoco se descarta la colaboración de las diferentes facultades en la realización de este proyecto, que se podar ofertar después de saber el fallo del jurado. Pretendemos implicar al alumnado, diferentes facultades y al profesorado, para que sea mas enriquecedora la experiencia, ya que será multidisciplinar, colectiva, participativa y generacional, consiguiendo una alianza de conocimientos en un solo proyecto.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 17

Usuario: magarci@ucm.es

Título y descripción breve:

"CRISIS ANTERIOR, CRISIS ACTUAL" Economía, sociedad y medioambiente ¡Crisis económica, crisis humanitaria...evitemos con un poco de ntro trabajo (UCM), con la gestión de los residuos!

OBJETIVOS:

\*Educación Ambiental para la selección de residuos.

\*Comunicación

\*Interacción-feedback

\*Vocación

\*Habilidades para distintos campos: trabajo profesional, ayudas humanitarias, nivel personal

Puntos a tener en cuenta, valores humanos:

La solidaridad, comunicación, sociabilidad, diversidad, conocimiento de las personas, conocimiento del comportamiento humano, compartir, colaboración, compromiso, resistencia, esfuerzo, trabajo, hábitos, rutinas, constancia, ritmo, dedicación, insistencia, sentido de la superación, ser flexibles, aprender a controlar la competencia, autogestión, comprender a los más débiles, ocio, controlar la ansiedad (desconocida) de manera razonable, autogestionar el ocio de manera razonable, autocontrol del gasto, comportamiento saludable, saber organizarse-calcular los tiempos, prudencia, poner limitaciones, resolver el miedo al rechazo, a la crítica, asumir los errores, aceptarse uno como es intentando mejorar, innovar, respeto a uno mismo y a los demás, cuidado personal, pedir ayuda para uno mismo y para alguien, coordinación, trabajo en equipo, convivencia, consciencia, fortaleza, liderazgo, guardar un secreto, prudencia, ser discreto, guardar silencio, paciencia, interés por las cosas, curiosidad, aprender a parar en el momento adecuado, fomentar, poner atención, atrevimiento, ser discreto, comprobar, optimismo, positividad, esperanza, valorar las cosas que tenemos en ntro alrededor, estar conforme, no tener rencor, ahorrador, llegar a un acuerdo, ser realistas, apañarse, tener sentido del humor,

Criterio de valores a conseguir, sociales:

Habilidades sociales, saber explicarse, miedo a hablar en público, evitar estar solo, la comprensión, reducir la vergüenza, confiar en la gente, no ser mal pensado, no exagerar, no quejarse tanto, saber decir sí, no, nosé, confiar en uno mismo, obtener seguridad, sentirse protegido, no se egoísta, Algunas personas tienen problemas que tienen que ver, y a otras no les vendría mal, con las palabras claves anteriormente indicadas. Considero que se puede llevar a cabo el ejercicio de trabajar en la experiencia y la colaboración en la reducción de los residuos utilizándolos como materia prima ya que generan bastante impacto para el medioambiente y podemos reutilizarlos para bien común.

Utilizando la comunicación para obtener habilidades sociales y colaborar con el respeto al medioambiente, cuidando de la economía y la sociedad.

Haciendo una selección concreta de personas con estos objetivos. Creando puestos de trabajo sostenibles económicamente, becarios, incentivos, premios sostenibles, agradecimientos...

PUESTA EN MARCHA!

Residuos; Papel-cartón, plástico, vidrio, materia orgánica, mobiliario-residuos de obras, aceites, electrodomésticos, pilas-baterías, MÓVILES (formateándolo), Ropa usada, libros... considerando que esto puede ser materia prima!

CÓMO?

Interactuando.. confeccionando encuestas, preguntas, respuestas, inventarios, formularios

Formulando Hipótesis, teorías, haciendo cálculos

Observación, contabilización de puntos limpios

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Planteamientos, quejas, desacuerdos

Ser inspectores

En parejas (selección de etnias, género, carácter..) en la calle, rotativos cada semana, solos una vez por semana (es un trabajo). Preguntando a las personas de la zona, puntos estratégicos, reuniones, supervisión, apoyo.

Personas en distintos centros de la comunidad universitaria

Utilizando algún idioma

Sacar Conclusiones

Excursiones al campo, plantas industriales...saber las ubicaciones... el para qué, por qué, cómo, importancia.

UTILIZANDO:

Reutilizando papel y luego pasarlo a limpio, a ordenador.

Dibujos, esquemas

Arte (música, colores, canciones, bailes, manualidades, figuras, objetos...mostrándolos, exposiciones)

Fotografía

Radio

Teatro

Juegos

Siempre colaboración, y motivación.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 18

Usuario: magarci@ucm.es

Título y descripción breve:

\*NOTA PENDIENTE de la descripción enviada el 09 de Abril a las 22:56, que se tiene que valorar..  
¡Utilizar los medios de los que disponemos en este momento, ? 'Humanidad ligada al Medioambiente, proyectada por un esfuerzo común, ' Cuanto más gastemos, despilfarremos, menos economía..?', considerando que podemos utilizar los residuos como Materia Prima, materias aprovechables, los residuos como materia prima, no agotar los recursos nuevos..( Basándonos en este proyecto)

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 19

Usuario: aruiz06@ucm.es

Título y descripción breve:

Objetivo

Optimizar el consumo energético de las calefacciones en las dependencias de la UCM.

Por y para que:

En numerosas estancias de las dependencias de la UCM se derrocha energía debido a un mal uso de la calefacción, bien por la ausencia de control sobre la temperatura, bien por la calefacción de aulas que pueden llegar a estar vacías. En el primero de los casos la carencia de un método que regule eficazmente una temperatura en las aulas puede dar lugar a temperaturas extremadamente cálidas en invierno, llegando hasta el punto de obligar a la apertura de ventanas. Un ejemplo claro de esta situación puede ser el determinadas aulas de informática de la Facultad de Ciencias de la Documentación.

Realización del objetivo:

Para poner fin a este derroche energético se propone instalar un sistema de regulación de la temperatura que impida que la calefacción este presente donde y cuando no sea necesaria. Esto se podría hacer mediante el uso de termostatos programados o algún sistema similar que sustituya la calefacción central.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 20

Usuario: sofiadia@ucm.es

Título y descripción breve:

SEMANA DE LA SOSTENIBILIDAD EN LA UNIVERSIDAD:

Se propone introducir un ciclo de actividades organizadas conjuntamente por distintas facultades para concienciar y mostrar a la comunidad estudiantil los distintos conceptos de decrecentismo y cómo implantar un modelo sostenible en la Universidad. Para ello se propone un concurso de creación de cortos para promover la dinámica decrecentista, proyecciones de documentales en los distintos aularios de la Universidad y en el jardín botánico de la UCM (al que parece que no se le da mucho uso).

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 21

Usuario: aibanezl@ucm.es

Título y descripción breve:

- 1.- Evitar el riesgo de un atropello de peatón en la Avenida Complutense en los accesos del metro de la estación Ciudad Universitaria colocando en la mediana algunas plantas, flores...etc. que reconduzca a las personas que la cruzan a los pasos regulados por semáforos.
- 2.- Limpieza de la fachada principal y eliminación de las pintadas exteriores de la facultad de CC. de la Información.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 22

Usuario: rsalasca@ucm.es

Título y descripción breve:  
Plantar más árboles

Áreas:  
Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 23

Usuario: skorpin@ucm.es

Título y descripción breve:

Duchas y taquillas en los departamentos al objeto de poder venir en bicicleta o practicar deporte en la Ciudad Universitaria.

Áreas:

Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 24

Usuario: algarci@ucm.es

Título y descripción breve:

Cerrar al tráfico un carril de la Avenida Complutense y adaptarlo a carril bici. El motivo es replantear el Campus como un lugar de encuentro y de actividades educativas facilitando la movilidad.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 25

Usuario: fajardo@ucm.es

Título y descripción breve:

COMPOSTERAS en Cantarranas y RECICLAJE RESIDUOS COMEDORES

OBJETO:

1.- Producir 300 metros cúbicos de compost mediante reciclaje de residuos verdes y secos del campus así como de las cocinas de 5 Facultades de la UCM cercanas a Cantarranas.

1. 1.- Seco: hojas árboles desde octubre a marzo, y almacenaje en silos con pallets

1. 2.- Verde: césped de praderas, hojas y ramitas de podas enredaderas, plantas etc.

1. 3.- Materia orgánica fresca de las cocinas de Medicina, Farmacia, Estomatología, CC de la Información, Agrónomos, en un año como experimento. En un radio de 300 metros desde Cantarranas. No recogemos restos de comida. Sólo residuos frescos de verduras, frutas, cebollas, rábanos etc.

1. 4.- Podas de hojas y ramas de árboles triturados como serrín o virutas para extender, de vez en cuando, entre las capas de verde y seco.

2.- Implicar en estas tareas de compostaje, jardinería, reforestación, semilleros, alcorques a:

2. 1.- Profesores en activo y jubilados

2. 2.- Alumnos de todas las facultades y Escuelas.

2. 3.- PAS en activo y jubilados

(Disponemos de instalaciones para cambiarse, guardar ropa y asearse)

3.- Difundir en Facultades y Escuelas universitarias, con videos, power point y charlas sobre medio ambiente, reciclado, aguas etc. para animar a voluntarios a implicarse en los campus.

4.- Difundir a través de medios electrónicos artículos, tareas, fotos, links sobre temas de interés en este ámbito.

5.- Continuar con la sección fija sobre Medioambiente en los envíos del Centro de Colaboraciones Solidarias, con artículos de 400 palabras, cada viernes, a 3.000 profesionales de los medios en 20 países de América y en los circuitos de mundo latino en EEUU y Canadá.

6.- Mostrar cómo, hasta ahora, no hemos gastado un sólo euro a la UCM sino que lo hacemos profesores y estudiantes con lo que tenemos y, por supuesto, en los espacios de nuestra universidad. Y si hemos podido otros también podrán iniciarse, pero ante la producción que alcanzamos y la novedad de comenzar a reciclar los residuos orgánicos de las cocinas de nuestras facultades así como a poder ofrecer, como este año, unos 100 metros cúbicos de buen compost ha sido muy importante la asistencia de la Delegación del Rector para Medio ambiente y jardines de la UCM mediante la Unidad Técnica de Servicios y Jardines.

7.- Por eso, nos presentamos a esta convocatoria con este proyecto que compensa los servicios prestados y a prestar con los gastos necesarios para completar esta experiencia que podrá servir para futuras implicaciones de profesores, alumnos y PAS, en la conservación, reciclaje y mejora del medio ambiente en los dos campus de la UCM.

LUGAR.-

Arbolado y espacios verdes en torno a los campos de rugby, así como mantener el Jardín de Cantarranas. Asimismo, proseguir cuidados en arbolados y zonas reforestadas del Arroyo de Puerta Verde y en donde nos señalen en la Unidad Técnica de Jardinería y mantenimiento del campus de la UCM.

DESTINATARIOS.-

## Presupuestos Participativos 2016 PROPUESTAS

- 1.- Vicerrectorado de Campus y Medio Ambiente a través de la Unidad Técnica Mantenimiento Zonas Verdes. Ellos decidirán a quienes se entregan los sacos de compost triturados y/o cribados para los campus de Moncloa y de Somosaguas, así como para Huertos en la UCM. Nos asesorarán los responsables del Jardín Botánico de la UCM y profesionales o profesores de Agrónomos, Montes etc.
- 2.- Profesorado en activo y jubilado, PAS y alumnos de nuestra UCM.
- 3.- Ciudadanos en general por medio de difusión a través de los medios digitales y electrónicos pues no en vano esta actividad surgió de profesores y alumnos de la Facultad de Ciencias de la Información, con cuyos servicios técnicos contamos.

### MATERIAL NECESARIO.-

- 1.1.- Una biotrituradora para materia orgánica verde, ramas con hojas etc. para preparar el material para el compost destinado a bosques, reforestación, arbustos etc.
- 1.2.- Una cribadora artesana parecida a la de los Huertos en Somosaguas para el cribado del compost que facilitaría mucho los trabajos.
- 1.3.- 12 cubos con tapas fijas para las cocinas y transporte de material verde.
  - 1.3.1.- Un jardinero de UCM, con un vehículo pequeño ¿Dumper/ Dámper?, que recogiese, Lunes, Martes, Miércoles y Jueves, a las 12 horas, +/-, los sacos de los cubos en las cocinas que están a 300 m de Cantarranas y nos dejaran los sacos en nuestros cubos herméticos para evitar malos olores.
- 1.4.- Ya disponemos de 800 metros de arpillera verde para cubrir composteras, y almacenaje de hojas secas. Así como de palas, rastrillos, azadones, carretillas, horcos o bieldos y demás material.
- 1.5.- Necesitaríamos unos 100 pallets, para añadir a los 200 que ya tenemos (estos nos los procuramos nosotros “visitando” espacios de deshechos y de limpieza durante vacaciones y fines de semana).

### ANTECEDENTES.-

Llevamos más de 20 años cuidando el jardín de Cantarranas, 5 años reforestando con árboles proporcionados por Ing. Montes, que los distribuían en marzo), y 3 años produciendo compost por nuestros medios. Hemos plantado pinos, encinas, arces, nogales, robles, frutales, romeros, lavandas, cercis, juníperos, lauros, laureles, etc.

Lamentablemente, las obras de alcantarillado profundo en Cantarranas así como los “efectos” del Festival rockero en septiembre, acabaron con 300 de los pinos y encinas reforestados. Pero seguiremos de nuevo.

### PRESUPUESTO.-

1 Biotrituradora BIO 180 de Honda, montada in situ...	1.475 Euros
1 Cribadora artesanal...	200 Euros
10 cubos con tapadera hermética, a 20 E/unidad...	200 Euros

Comentario final.- La aportación de lo que ya existe en funcionamiento es un activo de la UCM. La difusión en presentaciones, charlas, power point en Facultades y Escuelas no llevaría más coste que algún material imprescindible ya que contamos con el asesoramiento y ayuda del Vicedecanato para Medios Audiovisuales de la facultad de Ciencias de la Información y de su formidable equipo técnico.

Tendremos un coste cero en La difusión por medios electrónicos que haremos gracias al Servicio del Centro de Colaboraciones Solidarias, que dirijo con un buen equipo y que funciona desde hace casi 20 años. Este CCS se envía todos los viernes con 14 artículos de profesores, periodistas y expertos a unos 2.500 profesionales de los medios de comunicación de 20 países de América y por el servicio latino de EEUU y de Canadá. Se puede consultar en <http://ccs.org.es> gran parte del trabajo realizado. Así

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

como por el Taller/máster que desde hace 14 años funciona en el CCS de Cantarranas para 30 estudiantes de CC de la Información seleccionados y entrevistados. Hasta ahora han pasado por allí 400 periodistas. Estos estudiantes son a los que formamos también en temas de medio ambiente, ecología/ecosofía (como nos formó Raimon Panikkar, pues todos y todo formamos parte del medio en el que vivimos, nos movemos y somos) y nos ayudan en las tareas de compostaje, reforestación y restauración de espacios del campus.

Asimismo, promoveremos entrevistas de profesionales de los medios así como veremos la mejor forma de mantener una sección fija en la web de UCM, vicerrectorado etc, donde más convenga y nosotros la podemos alimentar regularmente y con el editing de trabajos interesantes en los medios así como con links de los espacios más interesantes. Y procuraremos que también exista esa sección en la Revista de la UCM.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 26

Usuario: sofiadia@ucm.es

Título y descripción breve:

CAFETERIAS SOSTENIBLES:

Se propone ceder los residuos orgánicos de la cafetería de físicas a la facultad de periodismo donde actualmente disponen de contenedores para fabricar compost (en un futuro, se intentaría también fabricar en la facultad de ciencias físicas).

Se propone también la eliminación de los vasos de plástico y su sustitución por los de cristal. Se deben reducir al mínimo los utensilios de usar y tirar.

Se deben arreglar las fuentes de agua que hay por la facultad para evitar el uso así de los elementos de plástico (vasos, botellas...)

Se deben introducir papeleras de reciclaje en la cafetería (y en general por toda la facultad). Son medidas baratas y fáciles de realizar.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 27

Usuario: chkim@ucm.es

Título y descripción breve:

Sede de CSIM en campus de Somosaguas

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 28

Usuario: juancg07@ucm.es

Título y descripción breve:

Implementación del producto WaterSilos en campos de riego y en Facultad de Agricultura. Copolímero biodegradable a base de potasio que reduce el consumo de agua entre un 80 y 90%. A su vez, al reducir el estrés hídrico de las plantas su desempeño en campos agrícolas se ha incrementado, dependiendo del cultivo, entre 4 y 10 veces su volumen. Este producto tiene una vida útil, una vez instalado, de entre 8 y 10 años y por su naturaleza biodegradable no es tóxico para las plantas o el ser humano. Su implementación en campos deportivos como de golf han reducido el riego de 60 veces mensuales (2 diarias) a solo 6 (1 vez cada 5 días). Esta propuesta conlleva el uso responsable del agua y su menor desperdicio y mayor aprovechamiento en otras áreas de igual vitalidad. Este producto se puede adquirir a través de mí, ya que he sido distribuidor del mismo.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 29

Usuario: agusjime@ucm.es

Título y descripción breve:

Restauracion del espacio deportivo entre las fscultades de Ciencias Politicas y Empresariales, las canchas estan levantadas y es una pena no poderlas disfrutar en su plenitud

Áreas:

Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 30

Usuario: cmazonca@ucm.es

Título y descripción breve:

Objetivo: mejorar las condiciones de trabajo, Por qué: se han deteriorado mucho

Áreas:

Cafeterías y restauración colectiva, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 31

Usuario: mtmateos@ucm.es

Título y descripción breve:

Muchas de las rejillas del alcantarillado están totalmente atascadas con tierra, incluso crecen yerbajos en ellas y cuando llueve no hace su función.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 32

Usuario: clgarcia@ucm.es

Título y descripción breve:

Propuesta: que las aulas, los despachos, y las cafeterías cuenten con papeleras/contenedores para el reciclaje. Al menos, los despachos deberían contar con papeleras para el reciclaje de papel; y las cafeterías con contenedores para el reciclaje de envases/plásticos. Ello habría que acompañarlo de las medidas necesarias para el efectivo reciclaje de los residuos que se recojan.

Motivación: creo que no es necesario motivar que la Facultad haya de reciclar los residuos.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 33

Usuario: aandresg@ucm.es

Título y descripción breve:

Ahorrar es Vivir. Cambio de la iluminación de los edificios por sistemas led y con controles de presencia. Creo que es una medida para que la universidad ahorre en su factura energética con el consiguiente beneficio para toda la comunidad educativa, veo que nuestros edificios están encendidos durante todo el día, con el consiguiente gasto innecesario. Con ese ahorro, se podría invertir en más I+D+i dando a la universidad más con esas investigaciones.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 34

Usuario: jgfernan@ucm.es

Título y descripción breve:

Acondicionamiento de los edificios. Mejora de las secciones de servicios, ejemplo comedores y cafeterías. Ajardinamiento del entorno. Energía solar, con la ubicación de placas solares. Facilitar el ejercicio físico y el ocio (¿Cómo se consigue aparcar en la piscina cubierta?)

Áreas:

Eficiencia energética, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 35

Usuario: juarella@ucm.es

Título y descripción breve:

Implantación de paneles solares (siguiendo el ejemplo de la universidad de Murcia) iniciando un plan de sostenibilidad e autosuficiencia energética. Se pueden implantar en los tejados de diversas facultades. Habilitación y reparación de fuentes dentro de las facultades con el objetivo de eliminar los vasos de plástico de las cafeterías.

Áreas:

Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 36

Usuario: jumarq03@ucm.es

Título y descripción breve:

Realización de Auditoría Energética a las Instalaciones de la UCM en Ciudad Universitaria por fases, pudiendo comenzar en la Facultad de Ciencias Físicas

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 37

Usuario: jumarq03@ucm.es

Título y descripción breve:

Título

Realización de Auditoría Energética a las Instalaciones de la UCM en Ciudad Universitaria por fases, pudiendo comenzar en la Facultad de Ciencias Físicas.

Descripción Breve.

¿Porqué realizar una Auditoria Energética en la UCM?

En nuestros tiempos, tanto en edificaciones como en el sector industrial, la premisa de la eficiencia energética es fundamental, esto se extiende a las Universidades, especialmente la UCM por su gran infraestructura en edificación e Instalaciones (Laboratorios, deportivas, Maquinarias, equipos, comedores, red de transporte, etc).

Las instalaciones UCM, en su gran mayoría tienen varios años de funcionamiento, en el cual, aunque su mantenimiento ha sido el adecuado, sabemos que en la actualidad se tienen maneras de optimizar la eficiencia energética.

Esto no es algo nuevo, desde hace años se ha venido dando esta transformación para la concientización energética, promulgada por normas como la UNE- EN 16247 y UNE 216 501, y por los organismos públicos como las comunidades autónomas y asociaciones como ANESE y A3e.

Por otra parte, con el RD-56/2016, se establecen pautas y lineamientos que se deben cumplir en materia de eficiencia energética, en lo referente a auditorías energéticas, acreditación de proveedores de servicios y auditores energéticos y promoción de la eficiencia del suministro de energía., en marco de la estrategia europea para un crecimiento sostenible.

Propuesta

Realizar una auditoría energética conjuntamente con una empresa del sector energético, o especialistas que cumplan con los requisitos como Auditores energéticos según RD-56/2016.

La auditoría energética, representa una solución para la Universidad, no solo por ser un aspecto obligatorio para el cumplimiento del real decreto, sino que es una oportunidad para estudiantes de la Universidad de participar en un proyecto de concientización energética y que aporte a la comunidad Universitaria, aprendiendo en materia energética, conjuntamente con especialistas en el área.

Esta solución a su vez, permitirá que se proporcione un abanico de posibilidades para tener un sistema de eficiencia energético rentable y con energía limpia, ya que, entre otras cosas, la auditoría permite conocer el consumo de las instalaciones y las oportunidades de ahorro.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 38

Usuario: mherraiz@ucm.es

Título y descripción breve:

El campus de Moncloa de la UCM ha sufrido durante muchos años un proceso de deterioro que, además de dar una imagen antiestética de abandono, contribuye a crear una sensación de decadencia de nuestra institución y de falta de interés hacia ella por parte de quienes pasamos buena parte de nuestro tiempo en sus instalaciones: docentes, Pas y alumnos.

La propuesta busca promover una actuación que combata esta situación. Debería incluir (al menos) (1) una labor de toma de conciencia a favor del cuidado de las instalaciones (no a las pintadas, no al maltrato de las cosas, no a las gamberradas que acompañan a las pruebas de Selectividad....) y del aprecio del entorno; (2) unas actuaciones de embellecimiento (rehabilitación de espacios dañados; renovación de los jardines) con la implicación de los alumnos (apoyo de movimientos ecologista, profesores y estudiantes de carreras relacionadas con estas actividades.....) y (3)unas medidas para proteger y promocionar, el arbolado, la flora y la fauna (con la erradicación delas cotorras que tanto daño están haciendo..).

La clave es crear un estado de ánimo de aprecio e ilusión hacia la UCM y promocionar acciones concretas en las que la gente pueda implicarse. El resultado sería un entorno mejor que podría ser disfrutado por la comunidad universitaria y no universitaria.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 39

Usuario: menrique@ucm.es

Título y descripción breve:

Evitar el excesivo número de coches que acceden a la Universidad y concienciar a la comunidad universitaria en general. Reducción del tráfico rodado en toda o en la mayor parte de la ciudad universitaria para una mejor preservación medioambiental del magnífico y único entorno del campus y sus edificios históricos. Potenciar un mayor uso de bicicletas y habilitar pequeños autobuses, prototipos o en explotación de consumo eléctrico o solar, que circulen constantemente y que accedan a todos los Centros. Contacto con empresas innovadoras en el ámbito automovilístico.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 40

Usuario: alejasan@ucm.es

Título y descripción breve:

Auditoría energética y lumínica del campus:

Para que: Disminuir el gasto energético y la contaminación lumínica de los campus.

Por qué: Ahorrar recursos a corto plazo y disminuir el impacto ambiental de la universidad.

Como: Mediante el uso de técnicas de teledetección y medidas de campo realizadas con los recursos propios de la Universidad.

Los repetidos estudios de la contaminación lumínica realizados por el Dep. de Astrofísica y CC. de la Atmósfera han demostrado que tanto el Campus de Ciudad Universitaria como Somosaguas están muy por debajo de los estándares de eficiencia energética en iluminación. Estos estudios han demostrado mediante varios trabajos incluida la Tesis doctoral: Variación espacial, temporal y espectral de la contaminación lumínica y sus fuentes: Metodología y resultados, Sánchez de Miguel 2015(UCM-Cumlaude), como mediante el uso de Drones, Globos a vuelos en avión, se puede realizar un análisis riguroso de esta materia. Mediante estas técnicas se hará un análisis detallado de qué zonas concretas no cumplen con los estándares y se propondrán mejoras basadas en la última tecnología disponible, minimizando el coste, mantenimiento e impacto ambiental. También se realizará un análisis del gasto energético de las instalaciones eléctricas principales de la UCM mediante pinzas amperimétricas y otros dispositivos de control. Para ello se podría formar a estudiantes (becas de colaboración) para realizar estas medidas y su posterior análisis. El proyecto podría realizarse en gran medida con los recursos propios de la Universidad, por lo que el coste sería muy inferior al de mercado. Además, estas medidas suponen un ahorro para la Universidad, por lo que su gasto supondrá un ahorro futuro. Además, sería un gran apoyo para la Startup en proceso de creación, siendo la propia Universidad uno de los primeros clientes y por tanto, primeros en beneficiarse de las aplicaciones de la investigación realizada en su seno. Será posible analizar en tiempo real el consumo energético de la Universidad y de esta manera, poder medir las mejoras en eficiencia a largo plazo.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 41

Usuario: crimp@ucm.es

Título y descripción breve:

CONSUMO RESPONSABLE DE PAPEL EN LA UCM

Objetivo general: Promover el uso responsable de papel en la UCM, fomentando su reducción y su reciclaje, así como la sustitución del uso del papel blanco por el de papel reciclado sin blanquear.

Motivación: El papel es un recurso de uso continuo y masivo en el ámbito universitario. Por ejemplo, los estudiantes lo usan para tomar apuntes, para estudiar en casa, para presentar sus trabajos y cuando hacen exámenes. Los profesores/investigadores imprimen numerosos artículos científicos en papel para trabajar, así como informes, resultados, etc. El personal administrativo a menudo se ve obligado a gestionar numerosos trámites en papel (estadillos, actas, inscripciones de tesis, facturas, autorizaciones de estancia, etc). Muchos de estos ejemplos de acciones ocurren a diario. Esto, unido a que somos una comunidad que ronda las 90000 personas entre estudiantes, PDI y PAS, hace que cualquier pequeño gesto encaminado a reducir y mejorar el uso de papel tenga un impacto enorme. Sin pretender hacer números en detalle, y de forma orientativa, la Universidad de Boston, con unas 37000 personas entre estudiantes y personal, menos de la mitad que la UCM, consume unas 338 toneladas de papel anualmente. No he encontrado números para la UCM, pero si se extrapola, a grosso modo nos encontraríamos con la escalofriante cifra de aproximadamente 800 toneladas anuales de papel, la mayor parte en papel blanco no reciclado.

Los beneficios de un consumo eficiente de papel no se limitan a evitar la tala de árboles, que no siempre proceden de bosques "sostenibles":

- Reducir el consumo de papel evita el consumo masivo de agua, aceite y energía en su fabricación, la contaminación de aire y agua por los residuos generados en ella y las emisiones de CO<sub>2</sub> derivadas de su transporte hasta el consumidor. Además, usar papel reciclado sin clorar (cuando no se puede eliminar el uso de papel) conlleva un gasto muchísimo menor de agua, aceite y energía, así como una menor contaminación asociada al proceso de producción y blanqueado en particular.
- El reciclado del papel evita que se acumule en vertederos y se descomponga produciendo metano, un gas de efecto invernadero con muchísimo más poder de calentamiento que el CO<sub>2</sub>.
- Imprimir menos conlleva además un menor uso de tóner.

En resumen, el impacto de un uso ineficiente de papel va mucho más allá de la mera cuestión de la tala de árboles, y afecta a la contaminación de aire, tierra y agua y al consumo innecesario de energía contribuyendo al calentamiento global.

Acciones concretas que se solicitan para conseguir el objetivo:

- Sustitución del papel blanco sin reciclar por papel reciclado sin blanquear en la UCM. Si el cambio ha de ser progresivo, que al menos en estos presupuestos se consiga introducir en algunos usos masivos, como por ejemplo el del papel de exámenes, que podría adicionalmente llevar un pequeño logo "concienciador" (UCM sostenible o similar). Hay que tener en cuenta que el gasto adicional que supone el papel reciclado quedaría en parte compensado por el ahorro propuesto en otras medidas que se detallan a continuación.
- Gestión completamente on-line de estadillos, compromisos docentes, actas, autorizaciones de estancia, comisiones de servicio, solicitudes de material y otros documentos totalmente prescindibles en papel, que podrían gestionarse mediante servicios ya disponibles como el Autoservicio del Empleado o UCMnet, habilitando una firma electrónica de los documentos o la simple identificación con el correo institucional. Tan solo los estadillos, mensuales por profesor, suponen unos 70000 folios usados innecesarios.

Universidad Complutense de Madrid

## Presupuestos Participativos 2016 PROPUESTAS

- Aceptación de facturas y presupuestos electrónicos como facturas válidas, sin requerir a las empresas el envío en papel.
- Uso de papel higiénico y papel de secado de manos reciclado (o eliminar el papel de secado de manos por otras opciones más ecológicas).
- Campaña de concienciación para implicar a estudiantes, PDI y PAS en el uso eficiente de papel que se propone.
- Un sistema de reciclaje real y eficiente del papel usado, sin usar bolsas de plástico en su recogida (no tiene sentido que reciclar papel implique generar residuos plásticos innecesarios).

### Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 42

Usuario: miranda@ucm.es

Título y descripción breve:

Para qué: Estudio de procedimientos para reducir el consumo eléctrico.

Por qué: porque después de hacer un estudio preliminar he llegado a la conclusión de que la Universidad está realizando un gasto de energía eléctrica completamente insostenible.

Cómo:

- 1) Incentivar más la enseñanza a distancia
- 2) Sustituir tubos fluorescentes por LEDs.
- 3) Instalar dispositivos de control de presencia.
- 4) Instalar paneles fotovoltaicos.
- 5) Instalar contadores locales para controlar el gasto en lugares de elevado consumo.
- 5) Estimar con precisión el consumo eléctrico en cada edificio. Debatir cómo puede reducirse. Hacer públicos los resultados
- 6) Intensificar las campañas de concienciación
- 7) Involucrar al personal laboral y servicios de vigilancia, que deben informar de los lugares en los que se dejan las luces encendidas.
- 8) Incentivar a quienes realicen sus actividades con un gasto energético mínimo, y penalizar a quienes malgasten. El gasto de luz debe dejar de percibirse como algo gratuito para las facultades y profesores. En los proyectos de investigación, reducir el Apoyo Complutense a los investigadores cuyas actividades sean especialmente costosas en términos de gasto energético, o cargar a los proyectos los gastos de electricidad reales que produzcan.
- 9) Reducir la presencialidad en los edificios y estudiar posibles cortes de suministro en horas nocturnas o lugares donde no se justifique el gasto.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 43

Usuario: fatima@ucm.es

Título y descripción breve:

Laboratorio Natural Integrado de Técnicas Geofísicas en el Campus de la UCM

Desde distintos Centros como la Facultad de Geológicas, la Facultad de Físicas, la Facultad de Geografía e Historia y el CAI de Arqueometría, la Universidad Complutense cuenta con equipos de Medición Geofísica de auscultación y propección del subsuelo. Con esta instrumentación se realizan prácticas de asignaturas de los Grados en Física, Geología e Historia así como Trabajos de fin de Grado y Master, estudios para Tesis Doctorales y pruebas de calibración. No existe para ello un área acondicionada dentro del Campus Universitario, por lo que habitualmente estos trabajos se realizan en áreas externas y a veces alejadas, implicando el traslado de alumnos y profesores.

Por esta razón se propone la formalización de un campo de pruebas para los distintos equipos de geofísica con los que cuenta la Universidad (tomografía eléctrica, magnetometría, microgravimetría, georradar 2d y 3d, electromagnética de alta y baja frecuencia, etc.). Esto supondría la recuperación de algún espacio infrautilizado dentro del Campus, en el que puedan enterrarse, con rellenos sedimentarios controlados, distintos objetos, estructuras de interés arqueológico como muros de diversos materiales y estructuras recicladas a diferentes profundidades, que servirían de objetivo de estudio y calibración de los equipos. Se mantendría así el carácter de zona verde o no urbanizada del espacio empleado, a la vez que se reduciría el coste energético de las salidas externas.

Debido a que las condiciones ambientales pueden alterar los datos de estudio de geofísica, se propone la recuperación de los suelos de dicho campo de pruebas con la plantación de distintas especies herbáceas que permitieran un control de los sedimentos en el que se realizan las experimentaciones, proponiéndose igualmente la instalación de una estación meteorológica para controlar las condiciones ambiental que afectan al relleno, y que puede combinarse con las ya existentes en la UCM.

En definitiva, este campo de pruebas permitirá reciclar materiales inertes, aprovechar áridos de distintas zonas de obra como sedimento, experimentar con plantaciones vegetales en estos suelos y evitar los desplazamientos y su consecuente gasto energético.

Áreas:

Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 44

Usuario: juanadrh@ucm.es

Título y descripción breve:

Implementar Lunes Sin Carne (el nombre no tendría por qué ser ese, podría ser Lunes Vegano o Lunes Ecologista o alguna otra cosa) en la facultad. Esto sería que cada lunes, los menús que se sirvan en las cafeterías de todas las facultades estén libres de productos de origen animal.

El impacto del ganado en el medio ambiente ha sido ampliamente estudiado, y se estima que entre un 18% [1] y un 51% [2] de los gases de efecto invernadero liberados al medio ambiente provienen del ganado. Muy superior al 13% producido por todos los vehículos de la Tierra.

El consumo de agua también sería ampliamente reducido, teniendo en cuenta con 1/3 del agua dulce de la Tierra es usada por la industria animal, y una sola hamburguesa necesita 3000 litros de agua. [3] Lunes Vegano ayudaría a reducir también los residuos. Una granja de 2500 vacas lecheras produce tantos residuos como 411000 personas. Casi un tercio de los residuos que produciría una ciudad como Barcelona, pero esos residuos no son procesados con el mismo cuidado que los humanos y acaban produciendo un gran daño el medio ambiente.[4]

También se reducirían el uso de tierras, ya que seguir una dieta libre de productos animales usa la dieciochoava parte de tierras que una dieta común.[5]

Teniendo todos estos factores en cuenta, queda claro que implantar un Lunes Sin Carne, o similar, tendría un gran efecto medioambiental. Sería fácil de implantar, y seguramente la forma más efectiva de lograr efectos reales medioambientales, todo esto con unos gastos mínimos.

La forma de llevarlo a cabo no sería muy complicada, quizás habría que invertir algo en diseñar menús si a las cafeterías no se les ocurriese, y también publicitar la operación, para que la gente sepa qué es lo que se está llevando a cabo, se informen sobre ello, y quizás decidan también disminuir su consumo de productos animales aparte de en la facultad, teniendo así esto un efecto aún mayor.

Fuentes:

[1] Fao.org. Spotlight: Livestock impacts on the environment.

<http://www.fao.org/docrep/010/a0701e/a0701e00.HTM>

[2]

·Goodland, R Anhang, J. "Livestock and Climate Change: What if the key actors in climate change were pigs, chickens and cows?"

·WorldWatch, November/December 2009. Worldwatch Institute, Washington, DC, USA. Pp. 10–19:

<http://www.worldwatch.org/node/6294>

·Animal Feed Science and Technology "comment to editor" Goodland, Anhang:

[http://www.animalfeedscience.com/article/S0377-8401\(11\)00517-7/abstract](http://www.animalfeedscience.com/article/S0377-8401(11)00517-7/abstract)

·The Independent, article Nov. 2009: <http://www.independent.co.uk/environment/climate-change/study-claims-meat-creates-half-of-all-greenhouse-gases-1812909.html>

[3] The World's Water. "Water Content of Things":

<http://www2.worldwater.org/data20082009/Table19.pdf>

[4]"Risk Assessment Evaluation for Concentrated Animal Feeding Operations." U.S. Environmental Protection Agency – Office of Research and Development. 2004:

<http://nepis.epa.gov/Exe/ZyPURL.cgi?Dockey=901V0100.txt>

[5] Thornton, Phillip, Mario Herrero, and Polly Ericksen. "Livestock and Climate Change." Livestock Exchange, no. 3 (2011): <https://cgspace.cgiar.org/bitstream/handle/10568/10601/IssueBrief3.pdf>

Áreas:

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

**PROPUESTAS**

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 45

Usuario: migcaste@ucm.es

Género: Hombre

Nombre: Miguel

Teléfono: 678399135

Sector: Estudiante

Centro: Facultad de Ciencias Físicas

Servicio: Estudiante

Título y descripción breve:

Criterios de Sostenibilidad y Eficiencia para las contratas (Cafetería, etc)

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Cafeterías y restauración colectiva, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 46

Usuario: migcaste@ucm.es

Título y descripción breve:

Criterios de sostenibilidad y eficiencia incorporados a las cláusulas de contratación de los servicios de restauración de las facultades y otras contrataciones que se puedan efectuar en la Universidad Complutense de Madrid. De este modo, las empresas o los colectivos que ofrecen sus servicios a la UCM quedan obligados por contrato a ceñirse a un pliego determinado de condiciones que restringen su actividad al marco de la eficiencia y la sostenibilidad. Cuestiones como la gestión de los residuos, la compra de bienes o el mantenimiento de las instalaciones se pueden ver reflejadas entre algunas de las importantes a tener en cuenta.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Cafeterías y restauración colectiva, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 47

Usuario: migcaste@ucm.es

Título y descripción breve:

Ampliación del servicio público de transporte en bicicleta BICIMAD al campus de Ciudad Universitaria. Con esta medida se pretende reducir el tráfico de turismos en el campus para favorecer el transporte en bicicleta, cuya huella de carbono es significativamente menor y cuyos beneficios para la salud están respaldados por el ejercicio físico ligado a la misma. La comunidad universitaria ha sido testigo del fracaso del proyecto BICICUM, del que a día de hoy solo quedan las ruinas de las aproximadamente 20 estaciones que se construyeron en su momento. Con el surgimiento de esta nueva iniciativa en la ciudad de Madrid (BICIMAD) y el éxito que esta está alcanzando, es hora de que sea implantado en Ciudad Universitaria con el objetivo de facilitar al transporte a los miles de estudiantes del campus, siendo el complemento ideal del Metro y los buses. Para ello, una ampliación y mejora de las vías con la que actualmente contamos en el campus para el tránsito de bicicletas sería estrictamente necesaria así como una progresiva restricción del acceso a los turismos.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 48

Usuario: migcaste@ucm.es

Título y descripción breve:

Dotación de un premio de concienciación que conceda a la comunidad universitaria la oportunidad de demostrar sus habilidades creativas para la grabación de un cortometraje, la creación de un cartel publicitario, una pequeña, obra de teatro o cualquier otra actividad de índole artístico-creativa con el objetivo de concienciar a la población sobre la inmensa necesidad de proseguir con un proyecto decrecentista de eficiencia y sostenibilidad ambiental. Se trata de abrir el concurso a la participación de todo el colectivo estudiantil con la incentivo de un pequeño premio y/o un diploma acreditativo. Así conseguiríamos implicar al mismo en el diseño de estrategias para la concienciación y la puesta en marcha de un modelo eficiente y sostenible de acuerdo a los imperativos de nuestra propia existencia.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 49

Usuario: martaced@ucm.es

Título y descripción breve:

Mi propuesta se resume en hacer compras sostenibles del mobiliario y los elementos en general de la facultades de ahora en adelante. En especial en lo referente a protección con ello de bosques, constituiría una forma de concienciar sobre la problemática de la deforestación y su importancia en la actualidad.

En concreto consistiría en verificar que la madera contiene sellos FSC y priorizar su uso frente a otras fuentes más contaminantes (aluminio..) Junto con ello que el papel reciclado sea de post-consumo, con certificado Ángel Azul o reciclado FSC. Si es papel blanco libre de cloro (TCF)

Se podría destacar su etiquetado y concienciar de la importancia de su uso en la Universidad.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 50

Usuario: martaced@ucm.es

Título y descripción breve:

Mi propuesta se basa en concienciar sobre la alimentación y el poder que tenemos de cambiar lo que nos rodea con ella.

Una vía para concretar este asunto podría consistir en poner máquinas expendedoras de alimentos de km0, libres de aceite de palma y ecológicos. Preferiblemente productos de proximidad y comercio justo.

Se trataría de un elemento de concienciación sencillo, que llegaría a todos los colectivos a nivel universitario y de gran importancia ya que podrían trasladarlo a su vida cotidiana y a sus círculos. Ya existe en otras universidades españolas.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 51

Usuario: martaced@ucm.es

Título y descripción breve:

La movilidad sostenible constituye una vía de concienciación esencial en la Universidad. Es algo muy visual y de incidencia directa en todos los colectivos. En la Universidad Complutense hay claras carencias a este respecto, el uso de la bicicleta no es prioritario por alumnos, profesores ni PAS. Es un buen momento y espacio para este asunto. El uso de la bicicleta tiene incluso efectos positivos en la salud, es un medio económico además de ser un ejemplo de la importancia del decrecimiento y la sostenibilidad.

Con un poco de financiación sería muy sencillo crear un bicicletero, un lugar cerrado y protegido con algún tipo de vallado para poder dejar las bicicletas u otros medios. En esencia haciendo eso conseguimos que las personas se sientan cómodas y tranquilas a la hora de dejarlas allí. Si es necesario se podría habilitar un sistema de autenticación con el carnet de la Universidad como existe en otros sitios. Es una propuesta sencilla y de incidencia directa y consecuencias en la concienciación a corto plazo.

Este constituye el eje principal de mi propuesta pero debería estar acompañada de una mejora del carril bici existente que ha sido realizado de forma claramente ineficiente. Es necesario pensar de nuevo en las vías de acceso a los campus más transitadas y la imposición del carril frente al coche para forzar su uso, es algo que solo ha tenido consecuencias positivas en otros lugares. Además debe mejorarse la calidad del pavimento en la medida de lo posible, deben ser materiales precisamente pensados para esa aplicación.

Para fomentar el uso de la bicicleta sería buena idea hacer junto con esto una inversión en bicicletas plegables (por ejemplo) de préstamo gratuito para alumnos, profesores..etc. Si se uniera esto a los espacios donde poder guardarlas fomentaríamos la movilidad sostenible y podría ser una vía para las asociaciones de realización de actividades en torno a ello y lo que conlleva, ecologismo social y eficiencia energética.

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 52

Usuario: alpast01@ucm.es

Título y descripción breve:

La propuesta consiste en la facilitar la movilidad en el campus de Ciudad Universitaria, con el fin de promover el transporte mediante vehículos de contaminación reducida. Una manera, en mi opinión muy satisfactoria, sería instalar paradas del sistema de bicicletas eléctricas `bicimad´ en diferentes facultades. De esta manera, cualquier persona podría acudir a la universidad reduciendo la contaminación y la congestión de vehículos en hora punta. Por otra parte, creo que sería necesario ampliar la red de carriles con el fin de que llegasen a las facultades situadas mas al norte (Plaza de Ciencias, biblioteca María Zambrano, Facultad de Derecho...). Finalmente, destacar que el estado del carril bici en algunos lugares (Metro CIU, cuesta de bajada desde museo de América o en la puerta del jardín Botánico) se encuentra en un estado peligroso para la circulación

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 53

Usuario: prui04@ucm.es

Título y descripción breve:

Objetivo:

Reducir el consumo energético y los residuos asociados a la iluminación en las dependencias de la UCM.

Por y para que:

Gran parte de las infraestructuras de la UCM derrochan energía a diario por un uso algo inadecuado de los sistemas de iluminación. En diversas facultades es frecuente encontrarse con salas iluminadas de forma ininterrumpida, aunque nadie se encuentre en su interior (como suele suceder con los baños). Además en muchos casos se siguen usando antiguos sistemas de iluminación poco eficientes, poco duraderos o extremadamente contaminantes, Es el caso de bombillas halógenas o los tubos fluorescentes de uso generalizado en las aulas. Estos tubos contienen dosis peligrosas de mercurio en su interior y no siempre son reciclados, además tienen el riesgo de romperlos accidentalmente cuando se cambian.

Otra motivación en referente a un uso de las nuevas tecnologías como lo son las bombillas y tubos LED es que el ahorro de energía repercutirá positivamente sobre la factura eléctrica ya que consumen poco menos que la mitad que las fluorescentes y hasta un 80% menos que las incandescentes (aunque desconozco si quedan este tipo de bombillas en las facultades). Este dinero ahorrado podrá ser destinado a otros asuntos de mayor importancia.

Realización del objetivo:

Para llevar a cabo esta propuesta, teniendo en cuenta el tamaño de la universidad complutense, se proponen dos opciones viables:

1. Cambio progresivo de las bombillas y tubos actuales en la medida que se vayan fundiendo, por bombillas y tubos led, de modo generalizado en toda la UCM.
2. Cambio total de un sector de la complutense como podría ser el edificio del rectorado o cualquiera de las facultades. Procurando que las bombillas remplazadas (en vida útil) no sean desechadas si no reutilizadas en otras facultades.

Además, para ahorrar energía en las estancias vacías se propone cambiar los interruptores por interruptores con temporizador o detectores de presencia. (En el caso de baños por ejemplo).

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 54

Usuario: crimp@ucm.es

Título y descripción breve:

POR UNA UCM SIN PLÁSTICOS

Objetivo general: Reducir el consumo de plástico en la UCM, especialmente en sus cafeterías/comedores, y promover su adecuado reciclaje.

Motivación: En los últimos años, el consumo de plástico en la UCM, particularmente en sus comedores/cafeterías, ha ido en aumento (en paralelo al consumo de plástico mundial, que se ha multiplicado alarmantemente en las últimas décadas). Prácticas como servir las bebidas en vasos desechables tras un solo uso, poner a disposición de los clientes vasos de plástico a granel al lado de las fuentes de agua (favoreciendo que a menudo se usen más vasos de los "necesarios"), envolver los cubiertos en bolsas de plástico individuales, o usar cubiertos/platos de plástico para los desayunos y/o los postres son prácticas que se han hecho cotidianas paulatinamente, hasta el punto de que las vemos normales e inocuas. Por si no fuera ya suficientemente perjudicial este uso indiscriminado e innecesario de plástico y otros envases, la mayor parte de estos residuos no se reciclan, sino que se recogen y tiran a la basura con el resto de residuos generados.

Los residuos plásticos tienen un coste muy elevado para nuestros ecosistemas. Una bolsa de plástico tarda unos 200 años en descomponerse, las botellas sobreviven unos 450 años. Lejos de ser residuos pasivos, absorben los contaminantes que les rodean, y los transportan con ellos mientras se descomponen, contaminando suelos y aguas. La peor parte se la llevan los océanos. Se calcula que un 10% de la producción de plástico en el mundo acaba en ellos, más de 6 millones de toneladas de plástico fluyen al mar cada año. En los océanos, el plástico se descompone en micropartículas, creando enormes concentraciones de plástico conocidas como "continentes" u "océanos" de plástico. En el Pacífico, este "continente" de plástico abarca ya una extensión equivalente a 6 "Francias", en el Atlántico norte de 2 "Francias". Los animales confunden estos microresiduos plásticos con comida. Se estima que más de un millón de aves y unos 100000 mamíferos marinos mueren cada año por asfixia y/o bloqueo de sus sistemas digestivos por ingestión de residuos plásticos. Además, ya hay estudios que relacionan la plastificación de los océanos con la contaminación del plancton, y como consecuencia, de toda la cadena alimentaria. Todo esto sin mencionar el coste medioambiental de la producción de plástico.

Acciones concretas que se solicitan:

- Poner contenedores de envases en los comedores, en la zona de los usuarios, así como al lado de las máquinas de ventas de bebidas y snacks, que sean correctamente gestionados para su reciclaje. Junto a los contenedores, colocar un cartel sensibilizador permanente animando a reducir el consumo de plástico y otros envases, y a su reciclaje, que podría ser diseñado por alumnos de la UCM, insistiendo en las consecuencias de este tipo de residuos para nuestro entorno.
- Poner más fuentes de agua (sin vasos de plástico), y garantizar que funcionan correctamente las existentes, con carteles que animen al consumo de agua del grifo sobre el consumo de agua embotellada, debidamente motivado. A ser posible, considerar la prohibición de la venta de agua embotellada en la UCM, como ya hacen ciudades como San Francisco y algunas universidades, o al menos, no proporcionar botellas de agua por defecto, por ejemplo en los menús de muchos comedores (especialmente, en los de "profesores").
- Incluir cláusulas en las contrataciones de restauración para eliminar el uso de vasos, platos y cubiertos de plástico en cafeterías y comedores, así como envoltorios innecesarios de cubiertos, pan, bocadillos, etc.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

-Incluir cláusulas que garanticen una correcta gestión de los residuos plásticos (y todos en general) en nuestras cafeterías/comedores, sin que ello suponga una sobrecarga de trabajo del personal ahora contratado.

- Se podría colocar un sistema de varios contenedores en las cafeterías/comedores en la zona de usuarios, de forma que cada uno pudiera separar sus propios residuos en plásticos/envases, orgánicos y otros. Por supuesto, garantizar una gestión adecuada de estos residuos.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 55

Usuario: juanadrh@ucm.es

Título y descripción breve:

Disminución de productos de origen animal en las cafeterías de la Complutense.

Ya mandé una propuesta anteriormente, sobre disminuir el consumo de productos de origen animal. Podría ser Lunes sin carne u otra cosa, la verdad es que un compañero me comentó una idea suya y tenía mejor pinta, creo que ha mandado una propuesta también.

Pero desde que yo mandé la mía he recibido más información relevante sobre el tema, que me parecía necesario compartir. Supongo que mandar otra propuesta para hacerlo no es el método más apropiado, pero no sabía de qué otra forma hacerlo.

Algo digno de mención es que Barcelona ya está implementando cambios así, siendo recientemente declarada "Veg-Friendly", ciudad amiga de la cultura vegetariana y vegana, y entre otras cosas adhiriéndose a los "Meat Free Monday" también.

También el impacto ganadero en el uso de tierras es inmenso. Aquí dejo un artículo de WWF sobre ello:

[http://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/Meat\\_eats\\_land.pdf](http://www.wwf.de/fileadmin/fm-wwf/Publikationen-PDF/Meat_eats_land.pdf)

Mencioné en mi anterior mensaje como quizás sería necesario invertir algo de dinero en crear menús veganos, pero he descubierto que hay cantidad de menús ya disponibles.

Está claro que lo mejor para el medio ambiente y para la salud sería que las cafeterías fuesen todas veganas, pero como eso no va a ser posible de implantar creo que debería de haber un día en el que solo se sirva comida vegana, y el resto de los días siempre debería de haber opción vegana, claramente indicada.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 56

Usuario: mlopez20@ucm.es

Título y descripción breve:

- Ahorro de agua: podría ahorrarse gran cantidad de agua si, como ya ocurre en otros lugares, utilizáramos el agua de lluvia para el inodoro; utilizaríamos dispersores en los grifos por ejemplo de los lavamanos, de forma que abiertos consumieran menos agua; y arreglando las fuentes, que llevan ya un tiempo estropeadas, y obligan a la compra de agua embotellada innecesaria.
- Papeleras de reciclaje en el campus: a lo largo de todo el campus de ciudad universitaria se extienden gran cantidad de papeleras mixtas, que no sirven para reciclar, sin entrar en una facultad, apenas se tiene la posibilidad de separar y me parece algo necesario.
- Huerto ecológico: asignación de un espacio nuevo para estudiantes para la creación de un huerto ecológico nuevo, que aproveche los desperdicios orgánicos generados en las cafeterías, como ya ocurre en periodismo, propiciando así también una mejor gestión de esos residuos.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 57

Usuario: a.galindez@ucm.es

Título y descripción breve:

Canalización natural de aguas en la calle Gregorio del Amo

Esta calle se construyó mayoritariamente sobre un arroyo natural, lo cual está generando problemas de hundimientos en aceras y asfalto, siendo un riesgo y un gasto continuo de mantenimiento.

En los dos videos de mi canal de YouTube explico detalladamente la problemática y esbozo una solución a partir de técnicas y conocimientos que adquirí durante mis estudios de Grado y Master. Esta propuesta trata de respetar los procesos naturales en zonas parcialmente urbanizadas, aumentar la seguridad de las estructuras y generar unas zonas verdes más naturales, ecológicas y estéticas.

Por tanto, es también un ejemplo visible de cómo la comprensión de los procesos naturales es la clave para unas ciudades más seguras y sostenibles.

Enlace a los videos:

<https://www.youtube.com/channel/UCzhIGfMXPXnh7YDj1hpQpBQ>

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 58

Usuario: bmonerri@ucm.es

Título y descripción breve:

No soy partidaria de que los estudiantes celebren el "botellón" pero si lo hacen sería más adecuado reservar un espacio específico y no los jardines de la Ciudad Universitaria. Propongo reservar un espacio en el que se incluyan contenedores y baños móviles.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 59

Usuario: bmonerri@ucm.es

Título y descripción breve:

Control sanitario periódico de la oferta gastronómica de las distintas cafeterías de la Universidad.

Áreas:

Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 60

Usuario: abati@ucm.es

Título y descripción breve:

TÍTULO

Limitación y calmando del tráfico motorizado en el campus

OBJETIVOS

- Trabajar hacia lo que debería ser, desde el punto de vista ambiental, un campus universitario digno y de calidad.
- Mejorar el ambiente de estudio y de trabajo.
- Reducir la contaminación ambiental y acústica.
- Recuperación y ampliación de espacios peatonales y ajardinados.
- Promover el uso de transportes alternativos, especialmente la bicicleta, en traslados dentro y de entrada-salida al campus.
- Dar un ejemplo de sostenibilidad a la ciudad y a la sociedad en general.

MOTIVACIÓN

El tráfico motorizado en el campus de Moncloa es de una intensidad muy elevada y no responde a las necesidades de la vida universitaria, sino que es una de las vías principales de acceso y salida a Madrid en el Noroeste. De hecho, el campus se encuentra dividido en dos mitades mal comunicadas por una autovía de gran capacidad (A-6). Esto produce una contaminación y un ruido absolutamente incompatibles con lo que debería ser un campus universitario.

COMO (Posibles actuaciones para paliar el problema)

- Limitar la velocidad máxima a 30 km/h en todo el campus, instalando en los viales badenes inteligentes (p.e. <http://www.badenova.es/>) que obliguen a cumplir la norma y no molesten a los que la cumplen.
- Eliminar todos los viales con dos carriles por sentido de circulación y recuperar ese espacio para carriles bici y zonas verdes.
- Establecer preferencia de uso de bicicletas y vehículos no contaminantes en todos los viales, con su correspondiente señalización.
- Peatonalizar todas las zonas en que sea técnicamente posible.
- Regular el aparcamiento, evitando el caos actual y reduciendo las plazas de parking en superficie para favorecer el transporte público.
- Establecer contactos con el ayuntamiento y comunidad para reforzar el transporte público.
- Instalación de postes de carga de vehículos eléctricos en zonas estratégicas.
- Buscar convenios con el Ayuntamiento y la Comunidad de Madrid para buscar soluciones que desvíen el tráfico fuera del campus (¿soterramiento de la A-6?).
- Cambiar todos los vehículos oficiales por vehículos eléctricos, o eliminarlos.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 61

Usuario: bmonerri@ucm.es

Título y descripción breve:

Cursos de jardinería para los miembros de la comunidad universitaria.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 62

Usuario: bmonerri@ucm.es

Título y descripción breve:

Cultivar un huerto entre voluntarios de los distintos miembros de la comunidad universitaria en un espacio reservado dentro del jardín botánico.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 63

Usuario: abati@ucm.es

Título y descripción breve:

Título

Utilización de papel reciclado en todos los documentos UCM

Objetivos

- Contribuir a un consumo más sostenible de papel
- Ser un ejemplo para otras instituciones públicas y para la sociedad

Motivación

La gran mayoría de las veces se utiliza papel sin reciclar y con blanqueantes químicos, por lo que institucionalizar el uso de papel más ecológico puede ser una buena forma de contribuir a un uso más sostenible y una buena forma de concienciación.

Como

Con la voluntad de hacerlo es suficiente.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 64

Usuario: abati@ucm.es

Título

Huerto urbano colectivo en el campus

Objetivos

- Fomentar la cultura de la autoproducción y autoconsumo de alimentos.
- Concienciar a la comunidad universitaria y a la sociedad en la importancia del consumo de proximidad y en el concepto de huella ecológica.

Motivación

Algunas de las ventajas que pueden mencionarse de los huertos urbanos:

Obtención de alimentos sanos y seguros.

Proporcionan beneficios terapéuticos y sociales.

Fomentan la educación ambiental y nutricional.

Fomentan la convivencia entre personas.

Fomentan la solidaridad al conservar entre todos espacios comunes.

Ayudan a recuperar zonas verdes.

Son una forma de contacto con la naturaleza y de convivencia al aire libre.

Se tiene una mayor conciencia de reciclaje de residuos.

Como

Buscar un espacio adecuado dentro del campus

Publicitar la propuesta entre toda la comunidad universitaria

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 65

Usuario: migonz12@ucm.es

Título y descripción breve:

USO DE PAPEL RECICLADO:

Mi propuesta consiste en fijar como acción obligatoria el uso del papel reciclado en todos los exámenes de la Universidad Complutense de Madrid.

Considerando la utilización de una media de 2 o 3 folios de papel en blanco no reciclado por persona durante un examen, a dos exámenes por asignatura, a diez asignaturas por alumno por curso, por un total de 85.000 alumnos matriculados en la UCM, podríamos llegar a llenar entero un pabellón deportivo únicamente con los exámenes realizados a lo largo del curso.

Si todas esas miles de hojas (muchas de ellas a medio rellenar o a una sola cara), utilizadas con el mero objetivo de transportar información por parte del alumno al profesor, sin fin ornamental ninguno, fueran intercambiadas por folios de papel reciclado, se ahorrarían miles de litros de agua, se reducirían los gastos energéticos destinados a la producción de papel, y lo más importante, reduciríamos la participación en la mayor desastre ambiental del mundo, la deforestación de los bosques tropicales. Cientos de incendios en las selvas y turberas de las islas de Sumatra y Borneo, en el hábitat de especies amenazadas como el orangután o el tigre de Sumatra, se llevan a cabo para la obtención de pulpa de celulosa, la materia prima para la fabricación de papel. La producción de papel representa aproximadamente un 35% de árboles talados en todo el mundo.

Simplemente con el ejercicio de repartir por parte del profesor en los exámenes papel reciclado, podríamos disminuir la devastadora tala de árboles que lleva a cabo la industria papelera, y todas las implicaciones que ello conlleva: reducción de emisiones gases de efecto invernadero, conservación de especies autóctonas, aridez, erosión, empobrecimiento de las poblaciones circundantes, etc.

Disminuiría fuertemente también la cantidad de agua usada en los procesos, ya que el reciclaje del papel requiere la mitad de agua que el proceso de producción.

Por estas razones propongo la impartición de esta medida en todas las facultades de la UCM. No obstante, entiendo que haya exámenes que presenten imágenes que requieran, para su mejor visualización, el fondo del folio totalmente blanco. En ese caso propongo el uso de cañones proyectores, y en el caso de que estos no puedan ejercer la función, nos encontraríamos ante la excepción de mi propuesta.

Aproximadamente una tonelada de papel reciclado evita la tala de diecisiete árboles adultos, de aproximadamente 15 o 17 años de edad. Si se reciclara la mitad del papel usado en el planeta se salvarían 8 millones de hectáreas de bosque al año, se evitaría el 73% de la contaminación y se obtendría un ahorro energético del 60% en todo el mundo. Somos nosotros, los estudiantes, el motor del cambio que queremos ver en el mundo.

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 66

Usuario: minelope@ucm.es

Título y descripción breve:

Puesto que se recogen las podas de los jardines de ciudad universitaria y se envían a la planta de transformación de residuos vegetales de Migas Calientes, planteo que parte del compost que se genera vuelva a estos jardines, enriqueciendo así los suelos

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 67

Usuario: minelope@ucm.es

Título y descripción breve:

Dado que los campos de rugby necesitan ser regados para que los jugadores no nos lesionemos, y esto consume mucha agua, me parece que una idea sería recoger agua en época de lluvia en algibes o algún bidón para regar con ese agua

Áreas:

Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 68

Usuario: minelope@ucm.es

Título y descripción breve:

Creo que las bicicletas que están en el metro de Ciudad Universitaria de Bicicum podrían empezar a utilizarse, ya que no hace falta invertir dinero, sólo hay que ponerlas en funcionamiento y darles difusión

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 69

Usuario: lanadon@ucm.es

Título y descripción breve:

El objetivo de esta propuesta es reducir drásticamente el uso y desperdicio de plásticos y materiales no reciclables en la universidad. Uno de los focos principales de este problema son las cafeterías y sus consumidores. En muchas cafeterías de la UCM se sirven los productos en "vajilla" de plástico incluso cuando los consumen en el establecimiento. Además, creo que no hay suficientes contenedores para reciclar en el campus de ciudad universitaria (no conozco otros campus). Unas posibles medidas son las campañas de concienciación (pues el problema se puede paliar desde los consumidores) y limitando su uso directamente desde las cafeterías.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 70

Usuario: fsananto@ucm.es

Título y descripción breve:  
Iluminación Led

Áreas:  
Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 71

Usuario: elenar01@ucm.es

Título y descripción breve:

Servicio de Bicis zona Ciudad Universitaria: el objetivo es habilitar un servicio de alquiler de bicis para toda la zona, en principio ampliando el servicio BiciMAD para así conectar ésta con el resto de Madrid, y aprovechando los carriles bici y las zonas de estacionamiento ya existentes.

Pese a que Ciudad Universitaria cuenta con estas instalaciones, el uso de la bici es bastante bajo, por lo que esta propuesta pretende reimpulsarlo gracias a la optimización de las conexiones entre transporte público, privado y bicicleta.

Principalmente se trata de una propuesta de mediación: tanto con el Ayuntamiento de Madrid como con el anterior servicio BiciCum, buscando la forma que más beneficie a los usuarios y estimule un transporte saludable y sostenible.

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 72

Usuario: antonm07@ucm.es

Título y descripción breve:

Ante la escasa colaboración de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología en un ámbito vital para la preservación del planeta en lo referente a la contaminación y la evidente importancia y trascendencia del tema en cuestión. Por ello, me veo obligado a solicitar colaboración para poner solución al problema. Pues bien, clamorosa situación me parece que en una facultad que cuenta con más de seiscientas aulas y varios centenares de alumnos solo podamos encontrar unas seis papeleras de reciclaje: tres para plásticos y otras tres para papel y cartón (ninguna de vidrio ni puntos verdes para el reciclaje de pilas y aparatos electrónicos) Para dicha situación, he desarrollado un "plan" de actuación. Tener una reunión con el equipo de limpieza de nuestra facultad para exponer la propuesta y los diferentes aspectos a tratar. Solicitar a la comunidad de Madrid o al municipio en cuestión la instalación de contenedores de reciclaje en una zona accesible y cercana para que el equipo de limpieza tenga las mayores facilidades para deshacerse de estos residuos de forma eficaz. Una premisa evidente es la instalación de forma inmediata de papeleras de reciclaje junto a las de residuos orgánicos que ya disponemos, cuyo coste es "ínfimo" (sobre todo si se trata de las clásicas papeleras de cartón). Por último, una campaña, ya sea por correo u otro medio, para concienciar a todos aquellos que formen parte de la vida cotidiana en la facultad: alumnado, profesorado, etc.

En principio, está diseñado de cara a nuestra facultad, aunque es perfectamente aplicable al resto. Recordar que no solo es por cuestión de concienciación y colaboración medioambiental, sino que la facultad tendría una imagen mejorada en este ámbito e, incluso, podría tener cierta repercusión en lo que a prensa o galardones se refiere, todo ello con un bajo coste.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 73

Usuario: antonm07@ucm.es

Título y descripción breve:

En nuestra facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la Universidad Complutense de Madrid disponemos de una fabulosa biblioteca con una amplia gama de ejemplares los cuales son de gran ayuda para los alumnos. Al igual que en el resto de bibliotecas, los préstamos de libros están muy bien controlados por su sistema que se encarga de gestionar los y los empleados encargados de controlar el mismo.

Pues bien, mi propuesta significa mejorar aún más este sistema desde un punto de vista social. Pensarán: ¿qué tiene que ver o cómo se puede relacionar el servicio de préstamos de nuestra biblioteca con el campo de la ayuda social o humanitaria? Mi idea es la siguiente: yo soy un alumno proveniente de Murcia, en esta ciudad, la biblioteca regional lleva a cabo un tarea ampliamente reconocida por su magnífica labor. Al igual que en este caso, los préstamos tienen un plazo de devolución determinado y si se incumple, acarreará la suspensión del servicio de préstamo al usuario en cuestión por un determinado espacio de tiempo en relación a la demora del mismo en efectuar la devolución. Pues bien, la brillante iniciativa viene cuando te facilitan un medio por el que puedes “canjear” esta suspensión teniendo de nuevo acceso inmediato a todos los trámites. A primera vista puede resultar evidente que se trata de una retribución monetaria a la biblioteca. Pues bien, no se trata de esto. La biblioteca o su órgano directriz contactan con una ONG para que esta organización disponga a su servicio un contenedor de alimentos y asegure la cobertura requerida por el mismo centro (en este caso por mi libre decisión he querido contactar con ACNUR1). La idea consiste en que en la misma biblioteca una ONG dispone dicho contenedor para la recogida de alimentos no perecederos y cuando un usuario se retrasa en la entrega de un préstamo (bastante frecuente en nuestra biblioteca por el uso constante de los materiales y la localización de nuestra facultad a las afueras de Madrid), puede canjear esta sanción a cambio de la entrega de alimentos no perecederos. Un ejemplo práctico: si por diferentes motivos me he podido retrasar una semana en la devolución de un préstamo, si quisiera canjear mi suspensión por una necesidad de disponer de algún otro material que la biblioteca posea, puedo llevar un kilogramo de comida no perecedera por cada día que me haya retrasado. Los empleados controlarán que la entrega de alimentos se adecua a los días de sanción y tras depositar los en el contenedor me podrán cancelar la suspensión que poseía.

Esta ONG también ha de garantizar el transporte de los alimentos en un período de tiempo por determinar para que no se acumulasen en exceso. De tal forma, que no solo la biblioteca daría un mejor servicio al alumnado sino que , además, se estaría colaborando con una causa vital. En caso de que este método se convierta en un atajo para librarse de continuas suspensiones de un usuario en concreto, se le podrá poner un límite. Es decir, quién se beneficie de este servicio más de lo que se estime conveniente, el usuario en cuestión si que podrá acarrear una sanción impugnable.

Como alumno del centro y como persona con gran inquietud por la colaboración social, rogaría al decanato la deliberación sensata acerca de este proyecto de fácil puesta a cabo y que beneficiaría al alumnado y esa parte de la población que se ve en dificultades para obtener lo que yo considero un derecho inalienable, comida. Por si fuera poco, es evidente que el desarrollo de esta iniciativa sería de coste cero y que podría ser un prototipo como mínimo para otras facultades.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 74

Usuario: ngarcia@ucm.es

Título y descripción breve:

PEDIDOS MATERIAL OFICINA POR EMAIL

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 75

Usuario: sersan07@ucm.es

Título y descripción breve:

Placas solares

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 76

Usuario: scastell@ucm.es

Título y descripción breve:

Mejorar las infraestructuras adaptandolas al siglo XXI con iluminación en función de la presencia de luz solar y de personas o no.

Mejorar el rango de cobertura y la estabilidad de la red wifi, disponer de enchufes suficientes y distribuidos en las clases.

Mejorar el servicio de catering para que la calidad de la comida responda a criterios nutricionales y que la calidad de esta sea medianamente aceptable.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible, Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 77

Usuario: jugomezcc@ucm.es

Título y descripción breve:

Medidas eficaces tendentes al cumplimiento de La Ley Antitabaco en la Facultad de CC. PP y Sociología. Para qué? Para defender la salud pública en general y la individual de todos y cada uno de los alumnos, profesores y personal de Administración y Servicios que trabajamos cotidianamente en el Centro. Por qué? Por un elemental principio de supervivencia y trabajo saludable en la Facultad. Cómo? Como se aplican todas las leyes que protegen la vida y la salud en una sociedad democrática.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 78

Usuario: mebner@ucm.es

Título y descripción breve:

Nosotros comemos o bebemos todos los días en la cafetería de nuestra facultad. Lo que nos sorprende es que en casi todos los casos recibes tu comida o tu bebida en un plato/vaso plástico. A lo largo del año académico y en conjunto con todas las facultades que tiene esta Universidad, se produce una cantidad increíble y sobre todo innecesaria de basura. Los costes ecológicos de disponer de ella o reciclarla son bastante grandes. Para resolver este problema hay una solución muy fácil: usar platos/vasos/cubiertos de cerámica, o en caso de si alguien por ejemplo quiera un café para llevar, en un vaso de papel ecológico. Para que la gente devuelva los platos/vasos se necesitaría un sistema de fianza, o por ejemplo otra solución como una reducción de precio si traes tu propia tasa para el café. En nuestras universidades en Alemania esto suele ser la práctica normal y suele funcionar bastante bien. También hay que tener en cuenta que se necesitaría lavajillas extras para estos platos/vasos. Al otro lado, el coste de estos platos/vasos sería único, mientras que los platos y vasos de plástico son un coste continuo, y aunque sea poco, también se suma a lo largo del tiempo. Nuestra propuesta es un primer paso para un consumo ecológico, que no contamina nuestro medio ambiente. El problema de la basura del plástico es bastante urgente y grande, y deberíamos empezar en nuestra universidad con un cambio relativamente fácil y a pocos costes.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

**PROPUESTAS**

Propuesta nº 79

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

Eliminación de las barreras arquitectónicas existentes en los accesos a la Facultad desde la parada de autobús de Húmera, rebajando a nivel de calzada los bordillos de las aceras peatonales, renovando las baldosas desgastadas y pintado de los pasos de cebra hasta la acera que conduce directamente a la Facultad.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 80

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

Instalación de una pérgola cubierta (a modo de kiosco de música) en el centro del jardín de Oriente de la Facultad, para protección en caso de lluvia y para conciertos, fiestas, eventos al aire libre.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 81

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

Sustitución de todas las bombillas actuales de las zonas comunes de la Facultad por bombillas tipo LED para ahorro energético.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 82

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

Adecuación y adaptación del ágora de la Facultad - que es un espacio al aire libre existente entre los martillo 5 y 6- para uso de los alumnos en la salida hacia el este de la Facultad a nivel del sótano, que en un futuro próximo va a tener acceso directo y anexo a la nueva cafetería-restaurante de alumnos que se va a trasladar al sótano del martillo 5. Se trata de preparar una estructura metálica que sirva de soporte a unas lonas correderas para cubrir todo el recinto cuando sea necesario y hacer de este espacio un lugar de reunión y participación de los alumnos, así como de terraza de la cafetería, con mesas tipo casa de campo.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Cafeterías y restauración colectiva, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 83

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

INSTALACIÓN DE LÁMINAS DE PROTECCIÓN SOLAR EN 2 LUCERNARIOS DEL PASILLO PRINCIPAL DE LA TERCERA PLANTA DE LA FACULTAD, para evitar el exceso de radiación solar que eleva las temperaturas en verano hasta niveles insostenibles.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 84

Usuario: jgarza01@ucm.es

Título y descripción breve:

Planta de compostaje somosaguas y ciudad universitaria: crear un espacio donde se pueda compostar todos los productos de origen orgánicos especialmente los residuos de jardines, como segundo momento involucrar a las cafeterías.

Crear espacios y momentos para conferencias de sensibilización "in-situ" sobre nutrición de suelos en jardinería y zonas verdes.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 85

Usuario: jlcorrón@ucm.es

Título y descripción breve:

Creación de una comunicación, mediante escalera o rampa, desde la fachada principal de la Facultad con el jardín que está enfrente, entre el ICEI - Finca Mas Ferré y la Facultad y que se encuentra inutilizado

Áreas:

Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 86

Usuario: rubeguti@ucm.es

Género: Hombre

Título y descripción breve:

Creación y promoción de una Red de Facultades en Transición

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 87

Usuario: rubeguti@ucm.es

Título y descripción breve:

Creación y promoción de una Red de Facultades en Transición

La presente propuesta ha sido elaborada por estudiantes del colectivo La Ecoaldea UCM ubicado en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, y supone una apuesta clara por un modelo de universidad a la altura de los retos sociales y ecológicos que enfrentamos. Un modelo de universidad que asuma como prioridades ineludibles: la disminución de sus emisiones de dióxido de carbono y de la huella ecológica generada por su actividad; la construcción de resiliencia, lo que implica la reducción de la dependencia de combustibles fósiles, de capital financiero externo y de otro tipo de recursos mediante un uso más eficiente de los mismos; y el empoderamiento de la comunidad universitaria ante el intento de desmantelamiento y mercantilización del sistema educativo.

Apostamos, en definitiva, por un modelo de universidad que, basado en los pilares de la justicia social y ambiental, atienda verdaderamente a las necesidades de las personas que la integran y de su entorno, y sustituya el objetivo de producir capital humano para el mercado laboral por el de originar personas concienciadas, empáticas y comprometidas con el mundo en el que viven.

Para avanzar hacia este modelo de universidad que sea social y ecológicamente sostenible consideramos primordial, en primer lugar, hacer una autocrítica del funcionamiento del Grupo Motor que hasta ahora se ha encargado de la dinamización de estos Presupuestos Participativos (primera iniciativa que permite reposicionar y reconsiderar las prioridades de esa comunidad estudiantil tan poco atendida desde la crisis) para sacar lecciones que nos sirvan a la hora de crear la Red de Facultades en Transición que aquí proponemos y que a continuación detallaremos. Autocrítica que pasa por replantear, por un lado, el enfoque y la función del que hasta ahora ha sido el Grupo Motor, y por otro lado, repensar y consensuar el marco conceptual sobre el que se han asentado dichas partidas presupuestarias, marco que, en última instancia, será el que nos facilite o nos dificulte la posibilidad de imaginar horizontes más o menos acertados.

Con respecto al enfoque y función del Grupo Motor, creemos que este Grupo tiene que dejar de ser únicamente un punto de intercambio entre el presupuesto destinado por Rectorado, de un lado, y las propuestas elaboradas de manera aislada por los diferentes actores de la UCM, de otro. Por el contrario, creemos que este Grupo tiene que constituirse como un espacio para la elaboración y difusión, siempre de forma coordinada y participativa, de una propuesta integral técnicamente viable para toda la Universidad Complutense de Madrid: una Estrategia de Resiliencia Armonizada.

En lo concerniente al marco conceptual a adoptar, proponemos sustituir el enfoque de la "sostenibilidad" por el de la "resiliencia", entendida como la capacidad de un sistema de responder y adaptarse ante choques externos sin alterar su estructura, función e identidad. Nuestra crítica a la "sostenibilidad" está directamente vinculada con la crítica a la idea del desarrollo sostenible, concepto considerado por muchos una suerte de oxímoron al no cuestionar la raíz del sistema liberal-productivista, consistente en promover un sistema económico lineal basado en el crecimiento infinito, lo cual no es posible en un planeta de recursos finitos. Por este motivo, apostamos por avanzar hacia un auténtico modelo alternativo de gestión que, desde una perspectiva decrecentista, requiere inevitablemente llevar a cabo políticas encaminadas al aumento del grado de "resiliencia" de nuestra comunidad, en este caso de la comunidad de la UCM, lo que conlleva readaptar nuestras estructuras y la forma en que se abastecen ante un futuro pero inminente escenario de colapso derivado fundamentalmente, aunque no solo, del pico del petróleo y del agotamiento de recursos fósiles.

Universidad Complutense de Madrid

**Presupuestos Participativos 2016**  
**PROPUESTAS**

Tenemos el convencimiento, y este es el corazón de la propuesta aquí formulada, de que el aumento del grado de resiliencia de nuestra comunidad no solo dará lugar a una estructura (la UCM) más autosuficiente, con una menor huella ecológica y con una mayor capacidad de hacer frente a los retos de nuestro tiempo. En última instancia, esta propuesta pretende ser un primer pequeño gesto en la apertura de un nuevo horizonte de actuación del movimiento estudiantil y de las luchas por la defensa de la educación pública y universal, yendo más allá de la mera protesta y aportando nuevas demandas concretas, frescas e innovadoras que, intuimos, tenderán a sumar las fuerzas de la comunidad educativa contrarias a la privatización sin criterios sociales y ecológicos de la UCM y canalizarlas a través de la demanda de una Universidad en Transición hacia un modelo de Universidad más resiliente, justo, igualitario y accesible. Este será el objetivo último que guiará todo el trabajo que realice la Red de Facultades en Transición, que se constituirá así como una herramienta para la elaboración, coordinación y promoción de una auténtica alternativa a la gestión de la universidad.

Una vez considerada la integralidad y trascendencia resultante de la visión holística de esta propuesta, y habida cuenta de la escasa participación con la que ha contado el Grupo Motor que hasta ahora ha dinamizado el proceso, estimamos conveniente, más que proponer medidas para la "sostenibilidad" o la "resiliencia" en sí, hacer una propuesta encaminada a concienciar y sensibilizar, dando a entender en todo momento que el llamamiento a trabajar en la construcción de resiliencia en la Universidad no tiene como fin único aglutinar apoyos para hacer de ésta un espacio sostenible, sino que, reiteramos, servirá para crear un modelo que suponga una alternativa real, viable y justa a la privatización al mejor postor, tal y como propone el cuerpo directivo de la UCM.

Por tanto, ante la necesidad de un cambio en el enfoque del grupo motor en la línea anteriormente descrita, por un lado, y de una mayor sensibilización e implicación de la comunidad universitaria, por otro, nuestra propuesta consiste en el impulso y creación de una Red de Facultades en Transición que incluya tanto a todos los actores de la UCM potencialmente interesados en implicarse, como a personal cualificado para desarrollar la mencionada Estrategia integral, así como al Grupo Motor de los actuales y futuros Presupuestos Participativos.

La creación de esta Red de Facultades en Transición se concreta en los siguientes puntos:

- 1) Cesión de un espacio permanente en Ciudad Universitaria destinado tanto a llevar a cabo encuentros de esta Red, como actividades de temática similar.
- 2) Promoción de una batería de actividades (campañas de concienciación, festivales, concursos, charlas, talleres...) de sensibilización tanto en todos y cada uno de los centros, como a nivel de toda la Universidad, con el fin de motivar la participación y el surgimiento de nuevos colectivos y plataformas para contribuir a impulsar la Transición en cada Facultad, a consolidar esta Red de Facultades en Transición y a garantizar un verdadero éxito de los futuros Presupuestos Participativos en Sostenibilidad.
- 3) Elaboración de un diagnóstico en profundidad de las ineficiencias del actual modelo de gestión de la Universidad y posterior puesta en marcha de un proceso de diseño participativo de una "Estrategia de Resiliencia Armonizada" que sirva como plan de acción para la Red de Facultades en Transición, inspirado en los múltiples materiales ya existentes: el Plan de Acción Medioambiental (PAM) de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la Universidad Complutense de Madrid elaborado en 2008/2009; el Plan de Desarrollo Sostenible de la Universidad de Santiago de Compostela; los Planes de Acción para el Descenso Energético (PADE) llevados a cabo en ciudades como Totnes (Reino Unido), Kinsale (Irlanda) y otras múltiples ciudades que se han adherido al Movimiento de Transición, entre las más cercanas Móstoles o Zarzalejo; la iniciativa internacional de renovación de las metrópolis "Smart Cities"; o las Propuestas Políticas Decrecentistas para la ciudad de Madrid de Decrece Madrid.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

**PROPUESTAS**

Con esta propuesta, desde el colectivo La Ecoaldea UCM pretendemos hacer un llamamiento a todas las personas y plataformas que apuestan por una universidad basada en la justicia social y ecológica para que trabajemos conjuntamente, codo con codo, para que en el futuro nuestros esfuerzos puedan focalizarse ya no en la presentación de propuestas aisladas a un Grupo Motor que funcione como intermediario entre el presupuesto procedente de Rectorado y dichas propuestas, sino en la creación de un espacio común desde el que trabajar en una Estrategia integral y unificadora que será el punto de unión entre quienes creemos que una universidad a la altura de los retos sociales y ecológicos que enfrentamos es posible y está a nuestro alcance.

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 88

Usuario: [jesusanz@ucm.es](mailto:jesusanz@ucm.es)

Título y descripción breve:

Criterios sociales en los pliegos de contratación de los comedores de la universidad. Introducción en los criterios de contratación de los servicios de restauración criterios de consumo responsable introduciendo progresivamente dentro de la oferta de restauración alimentos de origen ecológico y/o de proximidad. Introducción obligatoriamente en dichos pliegos el compromiso de establecer una oferta de menú para vegetarianos en todos los pliegos de contratación. He llegado a ver ofertar 9 platos de segundo y ser todos ellos con carne o pescado.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 89

Usuario: [jesusanz@ucm.es](mailto:jesusanz@ucm.es)

Título y descripción breve:

Habilitación de una partida presupuestaria destinada a la puesta en marcha de diferentes acciones de sensibilización sobre consumo responsable y sostenibilidad en el marco de la UCM. POr ejemplo, al igual que se celebra la "Semana de las letras" se podía ofrecer realizar la "semana de la sostenibilidad" con todas aquellas personas o colectivos que quieran organizar una actividad en este sentido. O se podían realizar algún concurso en el que se promuevan diversas acciones realiaiondas con la sensibilización en temas medioambientales: concursos de fotos o cortometrajes sobre la temática, campaña de publicidad dirigida sobre alguna temática dentro de la UCM, etc.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 90

Usuario: [jesusanz@ucm.es](mailto:jesusanz@ucm.es)

Título y descripción breve:

Fomento de la movilidad sostenible. Ampliación del servicio de Bicimad dentro de la zona del campus de Moncloa (especialmente a lugares alejados de Moncloa como la facultad de Geografía e Historia). También sería muy útil la puesta en marcha de una base en Puente de los Franceses puesto que allí se favorecería la conexión para coger el autobús para ir a Somosaguas, se facilitaba el acceso desde los Colegios Mayores de esa zona y se favorecía el acceso a las dependencias de la UNED en Bicicleta.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 91

Usuario: [jesusanz@ucm.es](mailto:jesusanz@ucm.es)

Título y descripción breve:

Fomento de la economía colaborativa y del transporte compartido. Estudio para crear algún tipo de aplicación fácil de usar que favorezca la puesta en marcha de algún sistema para compartir coche a la universidad.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 92

Usuario: frjgarci@ucm.es

Título y descripción breve:

PULSADORES EN LOS SERVICIOS

En lugar de interruptores se podrían poner pulsadores temporizados, así sólo se gastaría la luz necesaria en lugar de estar encendida la luz toda la jornada del día, un pulsador temporizado no vale más de 15€ y el interruptor que se quita se puede utilizar para cuando se rompa alguno en el edificio. En los de minusválidos no es necesario debido a sus especiales necesidades, hay que dejar el interruptor normal.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 93

Usuario: frjgarci@ucm.es

Título y descripción breve:

Contenedores de papel y envases en todas las contratas de restauración.

En muchas cafeterías del campus no hay contenedores para separar adecuadamente el papel de los bocadillos, bollería, servilletas usadas, latas, envases de plástico y vasos de plástico. Al disponer de estos, los usuarios de las cafeterías los utilizarían de forma automática y el personal de esas contratas al tener segregados esos residuos los tirarían a los cubos respectivos de basura.

En todos los edificios del campus, se dispone en el exterior o en las inmediaciones, de cubos de basura para poder reciclar estos residuos, si se pone en los pliegos de contratación esta norma seguro que se reciclan estos residuos, actualmente en las cafeterías que no disponen de estos contenedores toda la basura va al contenedor de basura orgánica.

Coste cero para la UCM y los presupuestos participativos.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 94

Usuario: abdebouj@ucm.es

Título y descripción breve:

LA IMPORTANCIA DE LA TECNOLOGÍA Y SUS APLICACIONES EN NUESTRA VIDA.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 95

Usuario: aracelig@ucm.es

Título y descripción breve:

**AISLAMIENTO TÉRMICO DE LOS EDIFICIOS:**

La rehabilitación térmica de un edificio puede traducirse en un ahorro de energía de hasta un 50%. Uno de los aspectos clave de esta rehabilitación son las ventanas: cristales más modernos y de alto aislamiento térmico pueden reducir hasta en un 25% las pérdidas de calor en invierno ya que es el lugar por donde se escapa la calefacción y por donde entra el sol estival.

Mejorar el aislamiento térmico no es sólo una cuestión de eficiencia energética (y medioambiental, ya que disminuyen las emisiones de CO<sub>2</sub>), también lo es de eficiencia económica ya que las rehabilitaciones térmicas pueden representar un ahorro de energía considerable.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 96

Usuario: gielasi@ucm.es

Título y descripción breve:

La sustitución de todos los presentes ventanas con ventanas aislantes

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 97

Usuario: renuncio@ucm.es

Título y descripción breve:

Reducción de la población de cotorra argentina en la Ciudad Universitaria.

Se trataría de dotar ayudas a estudiantes para cazar vivos los más posibles ejemplares de cotorra argentina que asola la C.U. desplazando especies autóctonas y afectando a los árboles más antiguos donde anidan con varas frescas de otros árboles que cortan con sus picos. Los ejemplares cazados pueden ser conservados en cautividad en el Jardín Botánico o cedidos a la Facultad de Biológicas, Veterinaria, ETS Montes o ETS Agronomos para sus estudios

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 98

Usuario: jirodrig@ucm.es

Título y descripción breve:

Justo en el centro del jardín que hay delante de las facultades de Matemáticas/Químicas/Biológicas hay una parada de autobús. Allí para el autobús 82, por ejemplo. Tal cual sale la gente del autobús todo el mundo atraviesa el parque en diagonal pisando hierba, flores, plantas, etc. De hecho ya hay rutas creadas por los viandantes que van arrasando con todo. Yo quisiera proponer que se pusiera una pequeña vallita de jardín de manera que la gente que baje del autobus tuviera que ir, necesariamente por los senderos marcados a tal efecto. No valdría mucho, no tendría que ser muy larga y sería muy efectiva.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 99

Usuario: arosado@ucm.es

Título y descripción breve:

Mi propuesta sería gastar ese dinero en aislar térmicamente las ventanas de las facultades y bibliotecas para ahorrar energía. En la misma línea estaría cambiar las puertas que se quedan permanentemente abiertas en invierno y verano por otras de cierre automático.

Si quedara un remanente yo lo gastaría en mejorar la calefacción, principalmente en compartimentarla. Así no sería necesario encender todo un edificio o planta del mismo, sino que se encendería sólo la parte que se va a usar. Estoy pensando en conferencias, periodos de examen, etc. cuando la ocupación de los edificios es menor que en el periodo docente.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 100

Usuario: aaronluc@ucm.es

Título y descripción breve:

Mejora de las zonas verdes y mejora de su gestion: el Campus de Moncloa y Somosaguas cuentan con un buen número de zonas verdes. En el caso de Moncloa que es donde estudio cuenta con multiples de ellas repartidas a lo largo de la zona universitaria. Aquellas que están localizadas en los alrededores de las facultades tienen un nivel de cuidado aceptable. Pero las que no se encuentran cerca, como la zona entre la Facultad de Geografía e Historia e Informática se encuentran un poco abandonadas, al igual que la zona entre Periodismo y Caminos. Se podría mejorar la flora y fauna con alguna limpieza y replanteo de especies de la zona, instalación de banco y merenderos, maquinas para hacer deporte... Y además que el servicio de seguridad tenga dentro de sus rutas el paso por ellas para evitar robo de cobre de la iluminación, robo de bancos y demás destrozos.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 101

Usuario: jcgracia@ucm.es

Título y descripción breve:

Creo que sería conveniente poner freno a la expansión de cotorras argentinas que se está produciendo en el campus, erradicando la fauna autóctona, y también perjudicando a la flora. En cuanto a la forma, no soy experto, pero imagino que habrá sistemas para hacerlo (capturas, etc.).

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 102

Usuario: alejsan@ucm.es

Título y descripción breve:

Cambio de toda la iluminación a LED

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 103

Usuario: julgonza@ucm.es

Título y descripción breve:

Rediseño y adaptación del carril para bicicletas e implantación de aparcamientos para bicicletas  
El carril para bicicletas en la UCM -campus de Moncloa- tiene tres grandes problemas: su falta de continuidad, el no llegar a todas las áreas de la Universidad y el carecer de integración con las redes municipales, especialmente con el anillo verde que transcurre en la parte de abajo de la Ciudad Universitaria. En el Campus de Somosaguas ni siquiera hay.

A ello se añade un problema importante, que es el reducido número de aparcamientos para estas bicicletas, que deberían estar en la puerta de todas las Facultades, tanto de uno como de otro campus.

Y, por último, podría ser muy positivo la instalación de un aparcamiento de bicimad al lado del metro como vía para su uso desde Madrid en la ciudad universitaria. Podría complementarse con otros dos, uno en la plaza de ciencias y otro en la que está entre derecho y filología, sustituyendo el espacio que ocupan en la actualidad el Biciucm.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 104

Usuario: julgonza@ucm.es

Título y descripción breve:

MEJORA DE JARDINES

Los jardines de la UCM tienen algunos elementos, normalmente metálicos, que no están en buen estado. Ocurre, por ejemplo, con las vallas de separación que hay en los alrededores de la Facultad de Derecho o la que se encuentra al lado de la Facultad de Filología. Esto hace que la impresión que proporciona al visitante no sea la mejor.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 105

Usuario: amartin@ucm.es

Título y descripción breve:

Programación de actividades deportivas para personas con discapacidad :

La necesidad de normalizar la vida de las personas que presentan alguna discapacidad hace necesaria la incorporación de actividades físicas y deportivas que contribuyan al bienestar psíquico, físico y social que estas actividades reportan.

Organizando la UCM dichas actividades en los distintos espacios que posee.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 106

Usuario: vcresp01@ucm.es

Título y descripción breve:

ATAJAR UNA DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE LOS MAYORES PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES A COSTE CERO

1.- Exposición de motivos

Las actividades pecuarias tienen un impacto significativo en prácticamente todas las esferas del medioambiente, incluidos el cambio climático y el aire, la tierra y el suelo, el agua y la biodiversidad. Así comienza el documento presentado por la FAO y la Iniciativa para la Ganadería, el Medioambiente y el Desarrollo, La larga sombra del ganado. Problemas ambientales y opciones. En él se llama la atención sobre la gran responsabilidad que la producción animal tiene en la degradación del planeta. En este sentido, cabe destacar que las actividades pecuarias suponen una fuente importante de gases de efecto invernadero:

- 9% del CO2 procedente de la actividad humana
- 65% del óxido nítrico de origen humano, que tiene 296 veces el Potencial de Calentamiento Global del CO2
- 37% de todo el metano producido por la actividad humana (23 veces más perjudicial que el CO2).

Además, de esta actividad se deriva el 64% del amoníaco que generamos, que contribuye de forma significativa a la lluvia ácida.

Por otro lado la ganadería utiliza hoy en día el 30% de la superficie terrestre del planeta. La tala de bosques para crear pastos es una de las principales causas de la deforestación, por ejemplo el 70% de los bosques que han desaparecido en el Amazonas lo han hecho por este motivo. Asimismo, la actividad ganadera contribuye a la contaminación y la eutrofización de las aguas y la destrucción de los arrecifes de coral.

Por tanto, el sector pecuario podría ser el primer responsable de la pérdida de biodiversidad, dado que es la primera causa de deforestación y tiene una alta participación en la degradación del suelo, el cambio climático, la sobreexplotación de recursos pesqueros, la sedimentación de zonas costeras y la propagación de especies invasivas exóticas.

Para concluir es necesario recurrir al artículo Land, irrigation water, greenhouse gas, and reactive nitrogen burdens of meat, eggs, and dairy production in the United States, publicado en las Actas de la Academia Nacional de Ciencias de EEUU. En él se expone que las decisiones políticas dirigidas a reducir el consumo de los alimentos de origen animal darían lugar a una reducción significativa de los costes medioambientales de la producción de alimentos.

En el marco del proyecto de Presupuestos Participativos en Sostenibilidad Ambiental de la UCM se nos presenta la oportunidad de que la comunidad universitaria coadyuve a la conservación de nuestro entorno natural mediante la reducción del consumo de productos de origen animal, cuya producción supone la mayor contribución a los principales problemas medioambientales del día de hoy, según apunta Henning Steinfeld, ex Jefe de la Subdirección de Información Ganadera y de Análisis y Política del Sector de la FAO.

2. Desarrollo de la propuesta

En relación con los motivos expuestos y asumiendo la necesidad de reducir el consumo de productos de origen animal se propone la redistribución de la estructura de la oferta de productos en cafetería de forma que el 50% de la misma corresponda a platos 100% vegetales.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Esto no supondría un aumento del presupuesto destinado a la cafetería, estableciéndose, como garantía de que la oferta de productos de origen vegetal sea lo suficientemente elaborada, que al menos el 40% de la inversión que lleve a cabo la cafetería se realice en productos destinados a elaborar los platos de origen vegetal.

Esta medida tiene dos vertientes:

- Por un lado, conociendo los datos científicos aportados es evidente que la reducción significativa de la oferta de productos de origen animal en las cafeterías de la UCM supondría una de las mayores reducciones del impacto ambiental de los miembros de la comunidad universitaria al menor coste dado que la reestructuración de la oferta de las cafeterías no supone a priori un gasto adicional. En definitiva, supone atajar una de las principales causas de los mayores problemas medioambientales de la actualidad sin necesidad de comprometer ni un solo céntimo. Sin embargo dejamos abierta la posibilidad de invertir una partida en la organización de un curso de cocina vegana que se imparta de forma gratuita al personal de cocina a cargo del presupuesto. Siguiendo este análisis económico esta medida no resultaría perjudicial para las cafeterías dado que se aprecia un acercamiento a este tipo de dieta por parte del público general a pesar de que no la sigan diariamente. Esto se aprecia dado que a pesar de la crisis económica, ha tenido lugar una eclosión de locales de restauración que ofertan una carta 100% vegetal.

El aumento propuesto de alimentos de origen vegetal beneficiaría además a un grupo de usuarios de la cafetería de la UCM: intolerantes a la lactosa, alérgicos al huevo, etc...

- Por otro lado, existe un factor educativo relevante en la propuesta, ya que una adecuada difusión de los motivos por los que se lleva a cabo permitirá conseguir que los miembros de la comunidad universitaria mantengan una reducción del consumo de productos de origen animal en sus dietas tanto en sus hogares como una vez hayan abandonado esta institución, así como la difusión de esta cuestión en sus círculos sociales más cercanos.

La UCM, en el caso de asumir la presente propuesta, siguiendo el curso de cientos de universidades como la Universidad de Oxford o la Universidad de Columbia, se convertiría en la primera universidad española en aplicar políticas en este sentido, siendo pionera en el ámbito y favoreciendo que otras instituciones y universidades del país sigan el ejemplo de nuestra universidad.

Como afirma Kumar Pachauri, presidente del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático en el momento en el que este comité recibió el Premio Nobel de la Paz (2007), reducir el consumo de productos de origen animal reduciría significativamente el impacto de un modelo de consumo insostenible.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 107

Usuario: grauruiz@ucm.es

Título y descripción breve:

La propuesta se formula para garantizar, en línea con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6, el adecuado consumo del agua potable en la Ciudad Universitaria. Muchos compañeros de esta Facultad han padecido cancer en los últimos años y existe la sospecha generalizada de que la calidad del agua podría haberse visto negativamente afectada (quizás por la proximidad del CIEMAT). Esto afecta a quienes utilizan normalmente el servicio de cafetería. Podrían financiarse los análisis oportunos o estudios sobre riesgos o la gestión de residuos. Gracias.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 108

Usuario: jaimanto@ucm.es

Título y descripción breve:

Como miembro del grupo motor, y sabiendo que la contratas no pueden participar, para poder mejorar la participación en años posteriores propongo que se cambie el protocolo que no permite a los trabajadores de la contratas de la UCM participar en este proceso.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 109

Usuario: jaimanto@ucm.es

Título y descripción breve:

He sido miembro del grupo motor y los consensos no se han respetado, propongo que se lleven a cabo unos presupuestos participativos transparentes, limpios y democráticos.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 110

Usuario: egarzo@ucm.es

Título y descripción breve:

Primera: Mejora del Parking de la Facultad de Educación. Para facilitar el acceso y el aparcamiento de todos los usuarios del Parking; porque algunas personas necesitamos el coche y muchos días es imposible aparcar, además de que las condiciones del mismo son pésimas con socavones en el suelo que dañan los vehículos. Propongo pavimentar el asfalto y, si se pudiese, ampliarlo añadiendo algunas plazas.

Segunda: Cafetería para los alumnos de por las tardes. No podemos pedirnos un sándwich ni cualquier otra comida porque la cocina está cerrada por las tardes. Me gustaría, ya que paso en la Universidad todas las tardes, poder merendar o pedirme algo más que unos donetes.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Movilidad y accesibilidad sostenible, Cafeterías y restauración colectiva, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 111

Usuario: marico04@ucm.es

Título y descripción breve:

A la facultad de educación de nuestra universidad le falta un poco de vida, ahora que llega el buen tiempo estaría genial poder ver a todos los estudiantes en la calle juntos o simplemente estudiando en espacios que se proporcionen al aire libre. Bajo mi punto de vista, nuestra facultad tiene muchísimo espacio que no está lo suficientemente aprovechado, necesita zonas verdes, césped y un poco de alegría y gente al igual que CIU o que otras facultades que poseen estos espacios.

Areas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 112

Usuario: albemuno@ucm.es

Título y descripción breve:

Proyectos de Innovación y Mejora de la Calidad Docente (PIMCD) en Sostenibilidad Ambiental en la UCM.

En la UCM son interesantes las acciones que hagan más visible la Sostenibilidad Ambiental como eje fundamental de actuación. También son necesarias acciones que animen a la participación de la comunidad universitaria, ya que las acciones y campañas a nivel individual o local tienen un calado limitado en el contexto general de la Universidad. Un primer paso importante es sensibilizar, implicar y hacer partícipes a un gran número de personas dentro de la comunidad UCM, algo que, por lo general, es difícil de conseguir. Una fórmula puede ser enmarcar las acciones de Sostenibilidad Ambiental dentro del “funcionamiento ya establecido de la UCM”. La propuesta consiste en dedicar una partida del presupuesto a financiar una línea independiente y transversal de Proyectos de Innovación y Mejora de la Calidad Docente (PIMCD) con temática exclusiva en Sostenibilidad Ambiental en el contexto de la UCM. Se podrían solicitar proyectos desde cualquier disciplina de conocimiento (Ciencias, Humanidades, etc.) y sería necesario encajar los objetivos de la línea dentro de las normas de la convocatoria de los PIMCD, algo que es relativamente sencillo. Esta línea independiente de la convocatoria PIMCD conseguiría, por un lado, hacer visible que las cuestiones ambientales son un eje con entidad propia dentro de la UCM favoreciendo la consolidación de este eje en sucesivos cursos académicos (si la línea se mantiene en las sucesivas convocatorias de PIMCD). Por otro lado, esta convocatoria estimularía a la participación y contribuiría a distribuir los presupuestos entre un número importante de Facultades y participantes si, al menos en una primera convocatoria, se priorizase la concesión de un buen número de PIMCDs financiados discretamente, a la concesión de pocos muy bien financiados.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 113

Usuario: jcdoming@ucm.es

Título y descripción breve:

ESTUDIO O VIABILIDAD PARA APOSTAR POR ENERGÍAS RENOVABLES (SOLAR/EÓLICA) DEN CAMPUS.  
IMPLANTACIÓN PAULATINA

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 114

Usuario: jcdoming@ucm.es

Título y descripción breve:

LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN DE ALCOHOL EN CAFETERIAS Y COMEDORES UCM

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 115

Usuario: ralamo@ucm.es

Título y descripción breve:

el objetivo es ahorrar calefacción. Cómo: 1) reparando todas las puertas y ventanas que cierren mal, evitando corrientes. 2) instanlando mecanismos en las puertas que permitan su cierre automático y reparar urgentemente las que teniendo este mecanismo no funciona correctamente. Un buen mantenimiento de las instalaciones puede ahorrar calefacción, agua, y otros recursos.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 116

Usuario: pmartinp@ucm.es

Título y descripción breve:

Los huertos ecológicos son un elemento importante para facilitar el encuentro y la interacción entre diferentes miembros de la comunidad universitaria entorno a cuestiones de Sostenibilidad Ambiental. Estos espacios pueden permitir, además, la cooperación entre la comunidad universitaria y otros agentes de la sociedad, como escuelas, asociaciones vecinales, etc. En los últimos años ha habido una proliferación significativa de huertos ecológicos en centros educativos de Educación Infantil, Educación Primaria y Educación Secundaria. Esta corriente está ahora llegando a las Universidades y puede ser una buena oportunidad para impulsarlas. La propuesta consiste en destinar una partida del presupuesto de Sostenibilidad Ambiental a la creación de huertos ecológicos como parte de las zonas verdes de la UCM, y al mantenimiento/ampliación de los escasos huertos que ya existen en nuestro campus.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 117

Usuario: amalvare@ucm.es

Título y descripción breve:

Basado en el artículo publicado en El País, del 28 de enero de 2016 "Del vertedero a la pasarela" El diseñador Moisés Nieto lanza una colección elaborada con tela fabricada a partir de botellas de plástico recicladas. Iniciativa Madrid Fashion Show y Ecoembes.

Artículo disponible en: [http://elpais.com/elpais/2016/01/26/estilo/1453831677\\_412051.html](http://elpais.com/elpais/2016/01/26/estilo/1453831677_412051.html)

Personalmente, apoyaría la creación de un "proyecto piloto" inter-facultativo (con una cuantía menor para evaluar la viabilidad del mismo y a la vez la eficiencia), que agrupase personas de distintas disciplinas –Bellas Artes, Biología, Químicas, etc., que estimulase la formación, sensibilización, participación, así como la reutilización y reciclaje de los residuos (siempre bajo la premisa general de sensibilización para conseguir una reducción real en la generación de los mismos), fundamentalmente de materiales de desecho (plásticos y otros posibles, los cuales abundan los lunes por la mañana en nuestro Campus de Moncloa) y desarrollasen productos de utilidad en moda, como se describe en el artículo del periódico, o en otros campos también muy interesantes. Esta idea no sería prioritaria pero creo que podría ser útil, creativa, productiva, estimulante y sensibilizante. Desde luego todas las opciones que se señalan me parecen de extrema necesidad y sería incapaz, por desconocimiento (aunque acostumbro a practicar individualmente todas ellas), de establecer prioridades basadas en necesidad-rendimiento reales, por lo que me limitaré a felicitar, de antemano, todas las iniciativas que surjan, ya que todas serán buenas.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 118

Usuario: meullan@ucm.es

Título y descripción breve:

Sistemas de iluminación con dispositivos de presencia y estudio de iluminación solar

Papeleras de reciclar por colores bien identificadas; con separación

Utilizar plantas autóctonas, en jardines.

Cambio de grifos de los baños con sensores para control agua.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 119

Usuario: pacuesta@ucm.es

Título y descripción breve:

Plataforma de 'carsharing ucm'. El objetivo es que todos los miembros de la universidad que tienen coche puedan conocer a gente que vive cerca y que vaya a la misma facultad o una cercana. Así pueden compartir coche y contaminar menos. Además es una propuesta a largo plazo, ya que los usuarios se acostumbrarían a usarla. Sería una página web y una aplicación de móvil que te permita poner tus datos, acceder al del resto e incluso comentar y evaluar después de un trayecto.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 120

Usuario: carbajal@ucm.es

Título y descripción breve:

Campaña “Sube las escaleras a pie, gasta calorías, gana en salud y contribuye a la sostenibilidad” para una Universidad Saludable

Ángeles Carbajal Azcona (Carbajal@ucm.es ) en nombre del Grupo Innovadieta:

<https://www.ucm.es/innovadieta/>

El Grupo Innovadieta, aprovechando que nuestra Universidad Complutense (UCM) forma parte de la Red Española de Universidades Saludables (REUS) [objetivo: la promoción de la salud en el ámbito universitario, tanto en su proyecto educativo como laboral con la finalidad de potenciar el desarrollo humano y mejorar la calidad de vida de los que allí estudian o trabajan y además, formarlos para que actúen como modelos o promotores de conductas saludables con sus familias, en sus futuros entornos labores y en la sociedad en general], propone realizar una intervención pionera en el Campus Universitario de la UCM para fomentar la actividad física en la comunidad universitaria y divulgar sus beneficios en la prevención de enfermedades crónicas, en la salud física y emocional, en el bienestar general y en la sostenibilidad.

Considerando que una gran parte del día se pasa en el lugar de trabajo o estudio, y que éste también es un entorno idóneo para la promoción de la salud, planteamos esta intervención que consistirá en fomentar el uso de las escaleras (en lugar del ascensor, con el beneficio añadido de una mayor disponibilidad para los que realmente lo necesitan) para convertirlo en un hábito diario con la demostrada repercusión en la salud y en la sostenibilidad.

Implementación y duración

Antes de iniciar la campaña y al finalizar la misma se hará una encuesta sobre la frecuencia de uso de las escaleras y la percepción que tienen de ellas los estudiantes y el personal de la Facultad de Farmacia.

Materiales informativos y divulgativos y lugares en los que se colocarán:

- Carteles anunciando la campaña en las entradas principales de la Facultad (edificio principal y aulario nuevo).
- Infografías con las recomendaciones de la práctica de actividad física, los beneficios para la salud y otros aspectos prácticos. Se colocarán en los descansillos de las escaleras.
- Carteles disuasorios para los ascensores.
- Adhesivos (de fácil eliminación al terminar la campaña) pegados en los frontales de los peldaños con el lema de la campaña.
- Se valorará el uso de incentivos y recompensas para generar mayor interés en el programa.

Por ejemplo, la distribución gratuita de fruta fresca.

Duración

La campaña tendrá una duración de 1 mes y podrá realizarse también en otras Facultades del Campus.

La campaña NO DISCRIMINA en el ámbito del género ni en el ámbito de la diversidad funcional.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 121

Usuario: jramonb@ucm.es

Título y descripción breve:

En las zonas comunes (pasillos, baños, etc.) poner un sistema eléctrico que se encienda cuando haya movimiento y así se ahorraría bastante en electricidad.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 122

Usuario: rgavilan@ucm.es

Título y descripción breve:

La biodiversidad de la Ciudad Universitaria: la flora natural

Rosario Gavilán

El campus de la UCM tiene algunas áreas naturales o seminaturales que deberían ser puestas en valor. La flora natural del campus es conocida (Gavilán et al. 1992), pero es necesario actualizarla después de 24 años ya que se han realizado algunas edificaciones importantes que han alterado el paisaje de la Ciudad Universitaria. A ello hay que añadir algunas actuaciones de jardinería realizadas sobre la flora natural para eliminar la competencia con plantas ornamentales. Esto ha sido realizado de forma puntual en algunos jardines y ha podido conllevar a la extinción de algunas especies, sin que lo sepamos con certeza.

La flora natural de la Ciudad Universitaria está compuesta por plantas que bien pertenecen a las comunidades forestales, arbustivas o acuáticas de la vegetación prístina anterior a su edificación y que han quedado en enclaves localizados (zonas de alta vulnerabilidad). Otra parte de la flora natural forma parte de comunidades herbáceas en áreas antropizadas: bordes de caminos o eriales (parcelas abandonadas o sin edificios). La parcela donde se asienta actualmente el Jardín Botánico estuvo abandonada durante décadas, pero en origen fue un Jardín de plantas medicinales, donde se podían recolectar algunas plantas interesantes como *Papaver somniferum*, *Abutilon theophrasti* o *Datura stramonium*, etc. Habría que saber si quedan poblaciones de dichas plantas en el campus o en zonas cercanas, aunque por el momento sólo hemos detectado *P. somniferum*.

Se propone organizar una red de observación permanente en la que podría participar cualquier alumno interesado. El objetivo sería doble:- puesta al día del conocimiento de la diversidad de la UCM y la implicación de los estudiantes del campus en la conservación de los parajes relícticos naturales.

Se propone organizar equipos de trabajo con distintos roles:

1. Recolección. Equipos que recorren la Ciudad Universitaria recogiendo material (plantas, hongos, briófitos) y se secan en los departamentos UCM.
2. Identificación. Todo el material debe ser identificado mediante claves generales y/o aquellas realizadas ad hoc para ser conservado en cajas adecuadas a tal efecto, o en botes en el caso de aquellos hongos conservados en formol.
3. Administración. El material recolectado e identificado debe ser organizado y ordenado para guardarlo en cajas (especies, géneros y familias, e informatización de los datos recogidos (localidad exacta del espécimen)).
4. Destino. El material debe ser destinado a actualizar los herbarios de las facultades de Farmacia y Biología, y otro tipo de colecciones o eventos que necesitaran disponer de dicho material: exposiciones en vitrinas con objetivos docentes o culturales, etc.
5. Contenido científico. Para los que quieran 'saber más' en Botánica y Ecología Vegetal.

Los roles descritos podrían ser organizados en tres niveles: Inicio, Experto y Muy Experto. Los alumnos empezarían en el nivel 1, rol 1 y pasarían a niveles más altos y a los otros roles conforme a su esfuerzo y dedicación. Como es habitual en estos trabajos de 'rol playing' se espera un efecto de retroalimentación ('feedback') entre los estudiantes y, por ello, aquellos alumnos en los niveles más altos podrían aconsejar y/o enseñar a sus compañeros de niveles inferiores durante su estancia en el grupo. Se recomendaría a los alumnos que pasen por todos los roles (1-4), pero puede haber pasarelas en los roles 2-4, mientras que como se ha comentado el quinto lo dejamos para aquellos alumnos interesados especialmente.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Los periodos de trabajo se podrían calcular para cada curso académico atendiendo a la organización interna de la UCM con obtención de créditos.

Este proyecto no se puede desarrollar sin la dirección de los profesores de los departamentos de Biología Vegetal I y II. Se pretende la implicación de todos aquellos que estén interesados si esta propuesta fuera aprobada, por ello, los trabajos se desarrollarían en ambos departamentos (Facultades de Farmacia y Biológicas). Sería necesario un mínimo de tres años, dado que las recolecciones de material sólo se pueden realizar en primavera, prácticamente en mes y medio y también en otoño, en menos de un mes.

En cuanto al presupuesto previsto para tres años lo calculamos en 6000 euros, para adquirir:

- Material de recolección: azadas, bolsas de distintos tamaños, bolsas de papel, papel para prensar y conservar.
- Material bibliográfico. Aunque los departamentos cuentan con bibliografía habría que adquirirla para evitar el deterioro excesivo por el uso masivo que se pretende.
- Material informático: sería necesario un pequeño ordenador para subir la información adquirida. Si el presupuesto llega para uno por departamento, se intentará. También trataremos de abrir una dropbox, o similar, si fuera necesario.
- Material de herbario y de exposición. Se deberían adquirir pliegos de papel de distintos tamaños y grosores para atender, en la medida de lo posible a los destinatarios de los especímenes.
- Material científico. Aunque no contamos con que quede algún resto económico de los subcapítulos anteriores, si así sucediera se emplearía en la iniciación de los 'contenidos científicos' (rol 5).

Finalmente, la consecución de los resultados debe llevar a la concienciación general de la comunidad universitaria en la conservación de los espacios naturales y semi-naturales. La inundación que se prevé en el campus de la Ciudad Universitaria con los equipos de trabajo de recolectores sería la primera señal de la importancia y la vulnerabilidad de los medios. En ocasiones la mejor enseñanza medioambiental es la que se realiza 'in situ', explicando a los que se acercan curiosos a preguntar qué se está haciendo. Es algo que la ciudadanía valora muy positivamente y así lo podemos asegurar los que tenemos el medio natural, como nuestro laboratorio de trabajo.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 123

Usuario: fernfern@ucm.es

Título y descripción breve:

SIN HUELLAS

Se inscribe el proyecto, como propuesta para la reducción del gasto energético, consumo responsable de agua y canalización de los residuos generados.

Actualmente en nuestra Universidad existen pocos centros donde se haya diseñado un plan estratégico para un consumo responsable de energía y agua.

Es habitual ver como en casi todos los centros se consume energía eléctrica sin reparo alguno, pasillos bien iluminados en los que permanece la iluminación durante todo el día, estancias como cuartos de baño que no poseen detectores de presencia y ocurre lo mismo.

Adquisición de equipos en los que prima el valor de coste sin reparar en el consumo energético, cuando existen en el mercado productos similares en coste y prestaciones pero de menor consumo (impresoras, aire acondicionado, frigoríficos, etc).

Así también existe un consumo de agua irresponsable donde, a menudo se encuentran grifos abiertos en los aseos, centros enteros con aire acondicionado para clase en un aula, cisternas sin mantenimiento que descargan agua durante las 24 horas, regadíos por aspersión en los jardines, limpiezas con mangueras, etc).

De la misma forma, en contadas ocasiones los Departamentos como Facultades y demás Centros, no saben qué hacer con los residuos sólidos generados, es habitual ver en los contenedores o cubos de basura, restos de material informático, mobiliario, papel y cartón en el contenedor verde, restos de obras, etc. En ocasiones estos restos son acumulados y encargado un chatarrero de retirarlos, sin saber cual será el destino ni la forma en la que se recicla o no.

Para todos estos asuntos, debe existir un plan que bajo propuestas claras, ponga en equipo, propuestas y formas de llevarlas a cabo.

Las soluciones no se han de inventar, se llevaría a cabo con el propósito de continuidad, no debe ser un simple plan, si no una forma de ejecutar todas las actuaciones propuestas.

Para ello habría que invertir en aquellos puntos donde el estudio previo disponga que puede ser factible.

Aseos con grifería de pulsación, alumbrado de presencia, unidad encargada de un reciclaje sólido sostenible, etc.

También y paralelamente, crear un plan de sensibilización para todas las medidas que se pusieran en marcha, así como el control en las compras de material de consumo eléctrico y la formación para que la unidad de obras controle las reformas y las someta a los baremos establecidos en el plan de sostenibilidad.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 124

Usuario: joseigal@ucm.es

Título y descripción breve:

Plan de ahorro de agua en los laboratorios Complutenses

El objetivo de esta propuesta es reducir el gasto de agua en aquellos laboratorios de la universidad en los que se empleen técnicas que impliquen dicho gasto. Algunos ejemplos son los refrigerantes y las trompas de vacío. En ambos casos es necesario el uso de un grifo que permanezca abierto durante horas. Esto es algo muy común en algunos laboratorios de química, tanto a nivel de investigación, como a nivel de docencia. Aquellas facultades con un elevado número de alumnos y prácticas desde primera hora de la mañana a última hora de la tarde tienen un gasto de agua potable muy elevado. Por ejemplo, tres turnos de prácticas de tres horas con 25 alumnos en cada uno y teniendo en cuenta un gasto de 10 litros de agua por minuto implican más de 100.000 litros de agua potable en un día. Y esto en una única asignatura, por lo que al trasladar el cálculo a toda la universidad se obtiene un gasto desproporcionado. Esta situación es evitable y algunos departamentos concienciados con el problema ya han tomado medidas, como por ejemplo el Departamento de Nutrición y Bromatología II de la Facultad de Farmacia. Una de estas ha sido la instalación de sistemas de recirculación de agua y bombas de vacío, reduciendo el gasto de agua enormemente. La inversión que se realiza para reducir el gasto de agua no es fácilmente asumible. Por esta razón, considero que una parte de los presupuestos destinados a sostenibilidad ambiental debe dirigirse a la instalación de estos equipos para reducir el gasto de agua potable en nuestros laboratorios. Puede que parezca que no toda la comunidad universitaria se pueda beneficiar de esta medida pero el agua es un recurso renovable si se gestiona correctamente y estoy seguro de que muchos miembros de la universidad tienen ideas para dar otro uso a parte del agua que se ahorre con estos equipos.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 125

Usuario: ireneig@ucm.es

Título y descripción breve:

Plantación, cultivo y mantenimiento de una colección de plantas de interés sanitario en la Facultad de Farmacia

Preámbulo

El reino vegetal es una de las fuentes más importantes y diversas de principios activos de interés sanitario, tanto con aplicaciones terapéuticas en animales y humanos como con interés toxicológico. Nuestro campus complutense tiene gran peso específico en las ciencias de la salud y espacios singulares donde poder abordar y ubicar físicamente proyectos como la que presentamos.

Propuesta

Nuestra propuesta consiste en destinar un espacio físico, en la actualidad baldío y sin uso concreto, a la plantación, cultivo y mantenimiento de especies vegetales de interés sanitario (medicinales, aromáticas y tóxicas) con fines docentes (básicamente prácticos) e investigadores en las diferentes ramas de las ciencias de la salud.

Es algo similar a lo que en tiempos históricos se denominaban 'huertos de simples'. La existencia de colecciones vivas de plantas medicinales y aromáticas para su cultivo y explotación, con fines docentes e investigadores, fue un referente histórico en nuestra cultura docente y científica sanitaria. Se trataba de un importante complemento práctico a lo teórico estudiado en los diferentes estudios sanitarios y pensamos que, hoy en día, es algo actual y viable en cuanto a su materialización.

Diseño y realización

El espacio que se ha pensado para la ubicación es el que se sitúa en la parte trasera del edificio nuevo 'Aulario' de la Facultad de Farmacia previa adecuación del mismo al objetivo propuesto.

En la adecuación física del espacio, así como en la plantación y mantenimiento de los cultivos se podría implicar tanto a estudiantes de las diferentes ramas sanitarias como a colectivos de discapacitados e incluso voluntarios complutenses siempre supervisados por los correspondientes responsables.

Una selección de especies a plantar, cultivar y mantener realizada por expertos completaría un elenco importante que añadiría un nuevo valor a nuestro campus; las plantas originales o semillas para la primera plantación serían proporcionadas por viveros propios de la Comunidad de Madrid o directamente por los profesionales botánicos de la Facultad.

Viabilidad

Pensamos que el proyecto es viable desde todos los puntos de vista. La adecuación total del espacio no sería muy costosa así como los trabajos de identificación correcta, etiquetado, plantación, siembra, etc. El mantenimiento y supervisión de la instalación se llevaría a cabo desde la propia Facultad con el apoyo, si fuera necesario, de la Unidad de Zonas Verdes de nuestra Universidad.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 126

Usuario: dsmata@ucm.es

Título y descripción breve:

MONITORIZACIÓN DE LA FLORA ESPONTÁNEA DE LOS CAMPUS UNIVERSITARIOS COMPLUTENSES

Antecedentes y motivación

En 1993 se publica en la revista "Botanica Complutenses" (Facultad de Biología UCM) el primer catálogo de la flora vascular espontánea que se desarrolla en la Ciudad Universitaria (1).

Esta compilación coordinada desde el grupo de investigación botánica de la Facultad de Farmacia (Profa. Rosario G. Gavilán) catalogó todos los taxones reconocidos en aquel momento en nuestro campus universitario de Moncloa.

Desde entonces, se han sumado escasas referencias y aportaciones aisladas incluyéndose algunos referencias a taxones de interés medicinal o sanitario al catálogo.

Los más de veinte años transcurridos desde aquella primera publicación (1993), los cambios producidos en el propio campus universitario y el efecto del cambio climático que ya nos afecta a los seres vivos avalan la actualización y la monitorización del elenco de la flora vascular espontánea que prospera en nuestro entorno universitario; además, en este proyecto incluimos el campus universitario de Somosaguas que está, en la actualidad, sin investigar desde el punto de vista botánico para conseguir una compilación complutense completa.

La implicación de diversos sectores universitarios en el proyecto favorecerá la concienciación de la importancia de la conservación de nuestro patrimonio natural.

Propuesta

Se propone la dotación de medios necesarios y una modesta financiación al grupo de investigación que realizó el primer catálogo para que, con el apoyo de estudiantes de los últimos años de grado y posgrado de los centros complutenses donde se imparte Botánica (facultades de Biología y de Farmacia) e incluso voluntarios, realice una prospección y monitorización a fin de conseguir la actualización del catálogo florístico en el menor tiempo posible.

Un capítulo de interés en este trabajo lo constituiría la flora alóctona que crece de forma espontánea en el campus y la flora considerada como invasora en nuestros hábitats.

Sobre este eje se podrían articular otros trabajos como reconocimiento de hábitats prioritarios según la Directiva Europea en el espacio de nuestros campus universitarios; de flora medicinal o interés sanitario; etc.

La viabilidad de la propuesta está garantizada por la implicación del grupo de investigación donde se encuadra la coordinadora del proyecto original (Profa. Gavilán) quien sería la responsable-coordinadora de la misma.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 127

Usuario: dsmata@ucm.es

Título y descripción breve:

ESPACIOS AJARDINADOS EN LOS CAMPUS COMPLUTENSES: EJEMPLOS DE JARDINERÍA RACIONAL SOSTENIBLE

Antecedentes

El ajardinamiento de la isleta existente entre la entrada del Real Jardín Botánico 'Alfonso XIII' y el edificio nuevo o 'Aulario' de la Facultad de Farmacia se materializó en 2014. En este caso se utilizó un criterio de jardinería sostenible y, a la vez, se cumplió con una faceta didáctico-docente al plantarse especies de óptimo mediterráneo, con bajos requerimientos hídricos y con presencia en las series de vegetación de la encina (*Quercus rotundifolia*) tanto guarrámica como matritense; este hecho permite su exhibición externa a los colectivos interesados.

Así, bajo la supervisión de los expertos geobotánicos de nuestra Universidad, además de dos pies añosos de encina, se plantaron enebros (*Juniperus oxycedrus* subsp. *lagunae*), lentisquillas (*Phyllirea angustifolia*), aladiernos (*Rhamnus alaternus*), retamas (*Retama sphaerocarpa*) y escobas negras (*Cytisus scoparius*) junto a especies de las comunidades seriales como diversas especies de jaras (*Cistus albidus*, *Cistus ladanifer*, *Cistus salvifolius*), romero (*Rosmarinus officinalis*), cantueso (*Lavandula pedunculata*) y tomillo salsero (*Thymus mastichina*); el entorno se completó con una muestra de rocas graníticas redondeadas por efecto de la erosión fluvial.

El mantenimiento de esta isleta con las especies indicadas y sin césped se realiza en la actualidad por parte del Servicio de Jardines y Zonas Verdes de nuestra Universidad.

La extensión de este tipo de jardinería concienciaría a nuestra comunidad universitaria en la necesidad de un diseño racional de las zonas verdes, mediante el cultivo de especies autóctonas de la flora madrileña (faceta conservacionista) y la exclusión de especies alergógenas alóctonas que incidiría en la consecución de un campus más saludable para todos los colectivos universitarios.

Propuesta

1. Dotar de una modesta asignación al mencionado servicio para asegurar la continuación del mantenimiento de la isleta mencionada y la instalación de nuevos plantones en los lugares de los campus complutenses donde mejor proceda.
2. Hacer un diseño geobotánico para continuar con el ajardinamiento responsable de otras isletas o pequeños espacios singulares en nuestros campus complutense (Moncloa y Somosaguas) como por ejemplo, la isleta de la puerta principal de la Facultad de Educación que sirve de aparcamiento ilegal de vehículos.

La viabilidad del proyecto, en colaboración con el Servicio de Jardines y Zonas Verdes, es total puesto que el diseño no es gravoso (expertos geobotánicos complutenses) y las plantas a cultivar pueden ser obtenidas por donación de los viveros del Ayuntamiento de Madrid y de la Comunidad de Madrid; únicamente una partida económica adecuada sería necesaria para la adaptación de los espacios y para el proceso real de la plantación de los arbustos y leñosas seleccionadas. En este podrían intervenir estudiantes de los últimos años del grado de Biología y Farmacia así como de otros centros y voluntarios.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 128

Usuario: eaziz@ucm.es

Título y descripción breve:

Mi propuesta es la siguiente: poner en los baños secadores de manos tipo toalla, Su uso es económico y eficaz. Porque un rollo "tipo toalla" se puede usar varias veces. Muchas bibliotecas nacionales y internacionales lo aplicaron con éxito. El secador de manos tipo toalla es ecológico además lo considero como un consumo responsable, consciente y transformador.

Me gustaría tener un entrevista para poder explicar mi propuesta detalladamente. A la espera de sus noticias le saludo atentamente.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 129

Usuario: tatianac@ucm.es

Título y descripción breve:

Se debería optimizar el empleo de material (p. ej. hacer las fotocopias justas y necesarias, reutilizar el papel de copias "que ya no sirvan", apagar las luces cuando no hay nadie en la sala, controlar mejor la temperatura de la calefacción, etc.), facilitar el reciclaje de los residuos y concienciar a estudiantes y empleados para que reduzcan el uso de materiales y reciclen lo que ya no les sirve. Por otro lado se debería gestionar mejor los espacios verdes, llevando a cabo gestiones para que aumente la biodiversidad (aumento de zonas para que coman aves comunes como el gorrión, control de especies invasoras, ampliar las zonas verdes en la medida de lo posible) y controlar que dichas zonas verdes se encuentren limpias de residuos "humanos" con dos frentes: primero se debería hacer una campaña para que los alumnos no ensucien el campus tanto de basuras como de pintadas y por otro lado debería aumentar el personal de recogida de residuos dentro del campus, no solo en las facultades.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 130

Usuario: auxiba@ucm.es

Título y descripción breve:

No sé de qué modo se podría llevar a cabo, pero me encantaría que se encontrara una solución al problema de los grafitis y pintadas en toda la universidad. NO soy experta, en la red he encontrado algunos productos que parecen bastante definitivos porque la pintura y pegatinas resbalan, por ejemplo antigraffiti coating de Sherwin Williams. No sé si es bueno o habrá otros mejores, pero me parece urgente que nuestra universidad esté limpia.

Áreas:

Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 131

Usuario: jaisanz@ucm.es

Título y descripción breve:

Bicicletas en la UCM

La propuesta es establecer varios puestos de bicis para moverse por todo el campus e ir a las facultades, ya sea desde el metro de Ciudad Universitaria, Moncloa, Metropolitano... Parecido, o igual, al exitoso sistema creado en la ciudad de Madrid. El uso de estas bicicletas sería, con toda seguridad, enorme; por ello otra opción posible de mejora es aumentar el carril-bici, tanto en kilómetros como anchura.

Esta propuesta favorece un transporte que respeta al medio ambiente, y que además, concientiza a los alumnos. ¿Quién no prefiere ir en bici haciendo un poco de ejercicio entre los árboles, en vez de ir en el autobús o en el metro como una sardina en lata donde no puede moverse un milímetro?

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 132

Usuario: ivtoledo@ucm.es

Título y descripción breve:

Propongo la instalación de un sistema de enchufes eléctricos más amplio en la mayoría de las clases de las facultades de Filología y Geografía e Historia para facilitar a los estudiantes que utilizamos portátiles el transcurso de las clases.

Como pequeño apunte, añado la petición de una mayor importancia en el uso de las persianas por parte de la consejería. Por las mañanas, es fácilmente aprovechable la luz natural prescindiendo de la luz eléctrica.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 133

Usuario: msuarez@ucm.es

Título y descripción breve:

Carril bici integral: Desarrollo de una red integral de carril bici, incluidos servicios y zonas de parking en todos los centros e instalaciones deportivas (en especial piscina de verano e invierno),

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 134

Usuario: jmniesor@ucm.es

Título y descripción breve:

Restauración y mantenimiento de toda la jardinería del Campus:

En conjunto los espacios verdes del campus se encuentran en un estado lamentable, con las praderas prácticamente desaparecidas, llenas de calvas, malas hierbas y gramíneas silvestres. No creo que los 200.000 basten siquiera para propiciar una restauración completa y, lo que no es menos importante, asegurar su mantenimiento cotidiano.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 135

Usuario: caroliro@ucm.es

Título y descripción breve:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE LA CIUDAD UNIVERSITARIA DE MADRID (CUICU):

¿Por qué la UCM necesita y debe liderar la creación de un CDICU?

El 4 de febrero de 1999, la Ciudad Universitaria de Madrid (CU), como conjunto histórico, fue incluida en el listado de bienes de interés cultural (BIC) de la ciudad de Madrid, conforme a la Ley 16-1985, de 25 de junio, del Patrimonio Histórico Español. De acuerdo con la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, se trata de aquellos bienes que, "formando parte del patrimonio histórico de la Comunidad de Madrid, tengan un valor excepcional y así se declaren expresamente".

Las instituciones a las que les corresponde la gestión de los BIC, según el artículo 12, punto 1, de la Ley 3/2013 mencionada tienen el "deber genérico de conservarlos y custodiarlos". Si bien en la CU hoy coexisten edificios de tres universidades públicas (UCM, UPM y UNED), dependencias del CSIC, colegios mayores (dependientes de la UCM y del MAEC) diversos organismos del MECD y la Casa de Velázquez, entre otros, no cabe duda de que la historia del recinto, como ha demostrado recientemente la exposición Paisajes de una Guerra: la Ciudad Universitaria de Madrid, el protagonismo de la UCM es más que evidente.

Por lo tanto, es a la UCM a quien debe corresponder la conservación, difusión del conocimiento y concienciación sobre el recinto, por los motivos expuestos pero, sobre todo, por motivos morales y ciudadanos. Creemos que el conocimiento del espacio debe ser incorporado en la formación de nuestros estudiantes por cuanto tiene de útil para su acervo como historiadores, especialistas en arte, urbanismo, arquitectura, u otras. Y lo es también por cuanto sirve para concienciar a los ciudadanos de que el respeto al patrimonio público es la mejor manera de defender y mejorar nuestra sociedad. Escenas de degradación, suciedad y desprecio cotidiano a un espacio tan valorado, interesante y único en el panorama académico europeo, son sin duda la peor expresión y la peor imagen que la UCM pueda dar al exterior.

¿Para qué la UCM y la sociedad madrileña necesitan la creación de un CDICU?

Finalidades:

- \*Mayor Implicación de la comunidad universitaria (todos sus sectores, estudiantes, PDI, PAS) en la preservación y cuidado de un espacio que pertenece a todos los ciudadanos.
- \*Una iniciativa de este tipo, con el impulso de la UCM, serviría para involucrar la sociedad madrileña entera en el conocimiento de la historia de la ciudad. Solo con un conocimiento profundo y accesible, de este espacio, resultará mucho más fácil que la sociedad se involucre en su mejora y cuidado.
- \*Mayor concienciación y capacidad de transformación y mejora.

Objetivos:

- \*Reunir, inventariar y describir toda la información existente sobre la CU.
- \*Localizar la documentación de interés para el estudio de la formación y configuración de la CU.
- \*Musealizar, mostrar y exhibir de manera pedagógica la historia de la CU.
- \*Impulsar la comunicación del conocimiento relativo a la CU, incluyendo la celebración de eventos, realización de publicaciones, creación de repositorios, etc.
- \*Organizar actividades con los alumnos: prácticas de grado, TFGs, TFMs, que desde todas las especialidades que en la UCM se imparten, sirvan para mejorar el conocimiento y difusión del conocimiento sobre la CU.

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

\*Organización de visitas guiadas por el campus que faciliten la cercanía e interés de los ciudadanos madrileños y de los turistas que visitan la capital por la CU.

¿Cómo organizar el CDICU?

Localización:

Quedaría a cargo de la UCM el estudio de sus espacios y disponibilidades para albergar el CDICU. Para empezar proponemos los siguientes:

\*Dependencias del Museo del Traje.

\*Sala Jardín del Museo del Traje.

\*Parte del espacio de Centro c arte c (de la UCM).

Servicios:

\*Museo-Exposición Permanente: Sería imprescindible contar con un espacio que privilegie la creación de una Exposición Permanente sobre la historia de la CU. Serviría esta exposición como presentación de los contenidos base para el conocimiento del espacio y su historia. La exposición tendría como piezas básicas las dos maquetas que la UCM custodia –y en uno de los casos asume la propiedad- y que son únicas y valiosísimas. Se trata de las maquetas que para ilustrar el estado en que el campus quedó tras la guerra civil y para ilustrar el proceso de reconstrucción posterior, fueron realizadas entre 1939 y 1943. En torno a las maquetas se exhibirán las piezas (documentos, objetos, retratos, libros, fotografías...) que explican mejor la historia del campus.

\*Archivo General: La UCM tiene un magnífico archivo (Archivo General de la Universidad Complutense de Madrid, AGUCM) en el que no sólo están albergados los documentos más importantes sobre la CU sino sobre la historia de nuestra institución, en general. Entendemos que el AGUCM es una pieza clave para entender y conocer nuestro patrimonio. Ningún conocimiento de nuestra historia y de nuestro campus tendremos si no queda asegurada una mejor custodia, ubicación, adecuación de espacios y cuidado de los fondos documentales de la UCM. La UCM no se entiende sin su patrimonio documental.

\*Área de Digitalización: Se encargaría de digitalizar los fondos documentales, fotográficos, etc. que por su naturaleza, estados de conservación precisen de formato digital.

\*Área de Conservación de Medios Audiovisuales. Tendría como misión recopilar, organizar y mantener toda la información relativa a la CU albergada en soporte audiovisual.

\*Área de Difusión y Publicaciones. Difundiría los resultados de las investigaciones que versen sobre la CU y promovería la comunicación del conocimiento relativo a la CU a través de cursos, eventos, actividades de puertas abiertas, visitas guiadas y publicaciones.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 136

Usuario: miguelce@ucm.es

Título y descripción breve:

Estudio por parte del Consorcio Urbanístico de la UCM de la implantación, en el campus de Ciudad Universitaria, de una red de máquinas de reciclaje de envases. Para ello debería establecerse una negociación entre los agentes competentes de la UCM, las empresas líderes y las PYMES del sector del reciclaje y las asociaciones u otros agentes relacionados con el sector.

La implantación de estas máquinas en zonas donde haya una excesiva concentración de residuos de envases debido a las concentraciones de ocio diarias o nocturnas de estudiantes, puede que solucione el problema a la recogida de los residuos, ya que los estudiantes recibirían dinero a cambio de reciclar. Esto a su vez crearía conciencia con el medio ambiente por parte de los estudiantes y personas que hagan uso de las infraestructuras, instalaciones... de Ciudad Universitaria.

También hay que tener en cuenta que estas máquinas se van a ver expuestas a actos de vandalismo o deterioro, por lo que tienen que ser diseñadas e implantadas en el lugar de manera que puedan resistir esos posibles actos.

Adjunto una noticia sobre las máquinas de reciclaje de envases:

<http://www.hostelvending.com/noticias/noticias.php?n=526>

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 137

Usuario: leotero@ucm.es

Título y descripción breve:

Adecuación de los espacios exteriores de la Facultad de Geografía e Historia y creación en los mismos de un área de trabajo de campo de excavaciones arqueológicas, en la zona de la fachada norte del edificio de la Biblioteca de Humanidades, mediante la recuperación de la pradera verde de la zona exterior y la delimitación, mediante un cercado de madera de una zona de recreación de un campo de excavación arqueológica que sirva para las prácticas de arqueología para los estudiantes de las titulaciones de Grado y Máster, a la vez que para la implementación de visitas escolares para difusión de la actividad arqueológica.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 138

Usuario: pabmendi@ucm.es

Título y descripción breve:

¡Abran los patios! ¡Abran las escaleras de incendios! Es NUESTRA universidad. NUESTRA es la responsabilidad de mantenerlo limpio. Simple. No cuesta ni un duro. El poder disfrutar de las vistas y los jardines, no os cuesta nada. En cambio, vallar toda un ala de lo que sería la terraza de la cafetería de la facultad, QUE NUNCA ABRISTEIS, SÍ. ¿Y no hay dinero para arreglar las persianas? Qué gran institución.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 139

Usuario: jdomenec@ucm.es

Título y descripción breve:

Migrar la red de la complutense a IPv6.

Con ello nos beneficiaremos de las ventajas de este protocolo como puede ser:

- \* IPs para todos los dispositivos.
- \* Agilidad en la conexión
- \* Permite aumentar el número de conexiones fijas.
- \* Facilita la unión virtual de los diferentes Campus físicos.

Además podría permitir convertir ciudad universitaria en una mini SmartCity. Cuando se añadan más puntos de Acceso inalámbricos por las calles... (otra propuesta es esa)

Seríamos de las primeras universidades españolas en migrar y apoyaríamos este proceso.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 140

Usuario: jdomenec@ucm.es

Título y descripción breve:

WiFi en las calles.

Añadir Puntos de acceso wifi a la red UCM y eduroam en la Avenida Complutense y calles que llevan a las diferentes facultades.

Podría convertir ciudad universitaria y el resto de campus en una mini SmartCity.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 141

Usuario: mariemi@ucm.es

Título y descripción breve:

RESIDUOS

Separación de residuos en servicios comunes : cafeterías, pasillos (no sólo papel), ENVASES (no se separan actualmente), TAPONES (i.e. plásticos más duros que se deberían reciclar separadamente), TROZOS DE PAN en cafeterías (Observo que en los Campus franceses se recogen las sobras de pan para enviar a asociaciones agrarias de la zona para alimentar animales). Para los tapones propongo que se encarguen las asociaciones de alumnos que podrían cooperar con ong's a donde redirigir esos beneficios convocar con esos beneficios alguna(s) becas de pago de matrícula, que ellos mismos (con alguna representación académica) podrían convocar. Los otros reciclajes corresponderían a los servicios centrales de la UCM.

EFICIENCIA ENERGETICA: instalación de iluminación automática cuando se detecta la presencia. En la actualidad la zona que frecuento (Fac. de CC Matemáticas de la que depende mi depto.) es caótica: días luminosos con todas las luces encendidas, noches sin luces de emergencia en algunas plantas y en otras plantas centenares de bombillas encendidas día y noche todo el fin de semana.

BIODIVERSIDAD:

es un problema global: nuestras tradicionales urracas blancas y negras son ahuyentadas por las bandas de cotorras verdes!. En algunas zonas del Campus la situación es de "no retorno", Pero en la plaza de Ciencias algunas urracas resisten; pocos metros de la Fac. de Biología. ¿No pueden hacer nada nuestros colegas biólogos para mantener este reducto?

Áreas:

Eficiencia energética, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 142

Usuario: jjramosa@ucm.es

Título y descripción breve:

Considero que prioritario a cualquier proyecto de sostenibilidad de la Universidad, sería prioritario la limpieza de la misma. Propongo la creación de un servicio permanente de limpieza del campus y cuidado de los jardines, mobiliario público, esculturas...etc, algunas de ellas de gran valor artístico que está sufriendo deterioros constantes.

Áreas:

Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 143

Usuario: jcleza@ucm.es

Título y descripción breve:

- 1.- planes de recogida de residuos que eviten tener los contenedores en los accesos de los aparcamientos (Fac. Medicina, contenedores de restaurante)
- 2.- Uso de residuos de restaurantes para hacer abono, con sistemas biológicos de compostaje. Ahorro en abono y reciclaje
- 3.- Uso de coches eléctricos en el parque oficial, instalación de puestos de recarga
- 4.- En lo posible, restringir el paso de vehículos por la avda complutense que no vayan al aparcamiento subterráneo o a las facultades
- 5.- establecer sistemas de alerta rápida de reparación de destrozos o averías en el campus. Especialmente importante, por su significado para todos, el estado de la estatua de la antorcha, en la Plaza de Medicina, con pintadas y sin la antorcha, robada hace 4 años.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 144

Usuario: animarti@ucm.es

Título y descripción breve:

Sustitución de las actuales ventanas de la Facultad de Medicina por otras de PVC o aluminio. El objetivo de mi propuesta es conseguir un mejor aislamiento en ruido y en pérdida de calor en dicho edificio. Las actuales ventanas son de hierro y no cierra bien ninguna, de manera que suponen una pérdida de calor importante durante los meses de invierno. Esto incrementa el gasto energético y en algunas ocasiones hace ineficaz la calefacción.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 145

Usuario: mjalfaro@ucm.es

Título y descripción breve:

Disminuir/ eliminar trafico externo a la UCM en todo el campus de Moncloa

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible,  
Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 146

Usuario: namartin@ucm.es

Título y descripción breve:

Compra y situación estratégica de contenedores de plástico, vidrio y orgánicos en zonas de botellones en el campus.

Los botellones son una realidad que por más que se prohíban seguirán celebrándose. Mejor es evitar el estado lamentable en el que queda el campus tras ellos y que perjudica seriamente la imagen de nuestra Universidad. Mas de una vez han coincidido botellones con congresos internacionales, por ejemplo con sede en la Facultad de Medicina.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 147

Usuario: jsegovia@ucm.es

Título y descripción breve:

Colocación de sensores de movimiento para lugares en donde no requiere luz permanente y aislamiento de ventanas

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 148

Usuario: aleton@ucm.es

Título y descripción breve:

Conversión de una zona de paso como es la Avenida Complutense en su margen este, en una zona estancial, participativa con una serie de pequeñas edificaciones con un hilo conductor de diseño, asignadas a cada Facultad, dentro de las cuales se puedan enseñar a toda la comunidad Universitaria y visitantes en fines de semana, exposiciones temporales, trabajos de investigación, actividades e incluso promociones de empresas con alguna vinculación. Me imagino a un estudiante paseando y ojeando lo que en otras Facultades está orgullosos de exponer y participando de ello. Para ello se podría convocar como primera fase un concurso de ideas arquitectónicas y una previsión de instalaciones entre la plaza de Ramón y Cajal y la entrada del jardín botánico

Áreas:

Formación, sensibilización, participación, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 149

Usuario: Impalaci@ucm.es

Título y descripción breve:

Mejorar la eficiencia energética colocando lámparas led y detectores de presencia en Wc y pasillos. Supone una cierta inversión, pero amortizable rápidamente teniendo en cuenta el derroche energético que supone la actual iluminación.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 150

Usuario: mvmegino@ucm.es

Título y descripción breve:

Que la calefacción se ponga de acuerdo a las temperaturas y no al horario oficial

Encenderla en días fríos y en los días cálidos, ponerla solo unas horas.

Es un derroche tremendo tener calefacción y abrir las ventanas

Otra propuesta: Encender las luces sólo cuando se precisan, y no en sitios muy luminosos

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 151

Usuario: mvmegino@ucm.es

Título y descripción breve:

Del ahorro que supone adecuar la calefacción y la luz a las temperaturas y a la claridad natural (propuesta que ya he sugerido) ayudar a los hijos de los trabajadores más rasos (no quienes se lo pueden permitir) a pagar los estudios universitarios de aquellos que lo necesiten. Muchas gracias

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 152

Usuario: joseserr@ucm.es

Título y descripción breve:

CONTRATO CON EMPRESA DE RECICLADO DE RESIDUOS (PAPEL, PLÁSTICO, TÓNER Y CARTUCHOS, MATERIAL INFORMÁTICO, ETC...) PARA QUE SE ENCARGUE DE MANERA GRATUITA, E INCLUSO PAGANDO UN CANON A LA UCM POR LOS BENEFICIOS QUE OBTENDRÍA DE ESA RECOGIDA, RETIRANDO DICHOS SERVICIOS DE LOS PLIEGOS DE CONTRATACIÓN DE LAS EMPRESAS DE LIMPIEZA, QUE NO REALIZAN DICHAS FUNCIONES DE RECICLADO.

SERÍA UNA BUENA MANERA DE AHORRAR EN GASTO PRESUPUESTARIO Y DE CONTRIBUIR A UN MEDIO AMBIENTE MÁS LIMPIO, DADA LA GRAN CANTIDAD DE RESIDUOS QUE GENERA LA COMUNIDAD COMPLUTENSE.

TAMBIÉN ES BUENA IDEA ESTABLECER UN SERVICIO TÉCNICO DENTRO DE LA SECCIÓN DE SERVICIOS INFORMÁTICOS PARA LA REPARACIÓN Y REUTILIZACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFÉRICOS DONADOS POR LOS DISTINTOS CENTROS DE LA UCM.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 153

Usuario: stenenba@ucm.es

Título y descripción breve:

Hay despachos en los que está continuamente encendida la calefacción, aunque no se encuentre nadie en ellos. La implementación de algún sistema que detecte la presencia, constituiría un ahorro energético.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 154

Usuario: lcollado@ucm.es

Título y descripción breve:

Implementación y optimización de una cultura nutricional en los Servicios de restauración de la Universidad Complutense de Madrid

El objetivo principal de este Proyecto sería desarrollar una política colectiva para implementar y optimizar una cultura nutricional en los Servicios de restauración de la UCM que permitiera, tanto a los Estudiantes, como al PDI y al PAS que utiliza estos servicios, el recibir una alimentación saludable que además de contribuir a la mejora de su estado nutricional, facilitara de forma paulatina ir implementando en dicho colectivo una cultura de alimentación saludable que a la larga actuaría como una herramienta de medicina preventiva en la reducción de riesgos de patologías crónicas no infecciosas como son la obesidad, diabetes enfermedades cardiovasculares, hipercolesterolemia etc....

Para la obtención de este objetivo se debería desde los Organos de Gobierno de la UCM desarrollar unas directrices de control sanitario/nutricional que controlase el tipo de alimentación ofrecido por los Servicios de Restauración de la UCM

Áreas:

Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 155

Usuario: antonioa@ucm.es

Título y descripción breve:

Enchufes para vehículos eléctricos en la entrada de cada Facultad.

En esta propuesta se propone la instalación de enchufes para vehículos eléctricos en el campus universitario así como en Facultades alejadas. Con esta instalación se facilitará el empleo del vehículo eléctrico propio dentro del ámbito Universitario con la consiguiente reducción de ruido y contaminación. Se propone la instalación de al menos una plaza dedicada a coche eléctrico y otra a moto eléctrica en la cercanía del acceso a cada Facultad. Esto permitirá que alumnos y personal puedan hacer uso de este tipo de vehículos no contaminantes y tecnológicamente más ecológicos y eficientes con el medio ambiente. Para llevarlo a cabo, dependiendo de la casuística, es necesario instalar un enchufe convencional de 240V AC con un diferencial dedicado, un automático de 16A y protección para el agua lo más cerca de las Facultades para abaratar la instalación. No es necesario instalar enchufes especiales ya que los coches eléctricos vienen con adaptadores. Será necesario señalizar las plazas con la señalética referenciada a vehículos eléctricos.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 156

Usuario: josemi@ucm.es

Título y descripción breve:

Separación de residuos, Papel y Plásticos. Actuación a tres niveles: 1º Suministrar a cada despacho dos depósitos (papeleras) diferentes, una amarilla. 2º Negociar con el Servicio de Limpieza del Centro una recogida selectiva, en nuestra Facultad no habría problema. 3º Negociar con el responsable de la Junta de Distrito para una ubicación adecuada de los contenedores de recogida.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 157

Usuario: mjsantur@ucm.es

Título y descripción breve:

1. Para crear espacios saludables y a la vez sostenibles en el entorno de los centros de la Universidad reutilizando el agua, bien muy escaso. Gran parte del agua se puede reciclar y sin embargo se va por desagües, la propuesta es hacer una política de reaprovechamiento reciclándolo para crear o mantener zonas verdes en el entorno de en los propios centros de la Universidad (reutilizando el agua de las fuentes instaladas en los edificios, en los lavabos...).
2. Facilitar el acceso a los centros y sus dependencias a las personas con movilidad reducida introduciendo un sistema de apertura automática de las puertas

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 158

Usuario: valebond@ucm.es

Título y descripción breve:

Poner más enchufes en las aulas debido a que muchos estudiantes utilizan material digitalizado en lo equipos electrónicos que disponen de baterías recargables que no son capaces de aguantar más de 2 horas . Me parece muy buena idea poner los enchufes de modo que están puestos en la planta baja de la biblioteca de la Facultad de Psicología (debajo de las mesas).

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 159

Usuario: marsanch@ucm.es

Título y descripción breve:

Consiste en replantar los árboles que hemos perdido en el Campus de Somosaguas. Parece que estaban mal y se cortaron muchos dejando despobladas zonas que nos dan sombra en verano (muy de agradecer porque aquí sube mucho la temperatura) y nos protegen en invierno; además albergaban pájaros que ya no están tampoco. No olvidéis que tenemos que dejar la naturaleza como la encontramos o mejorada a los que vienen detrás de nosotros. Saludos y gracias por la iniciativa.

PD. Los viveros del Ayuntamiento suelen estar repletos de árboles

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 160

Usuario: bvaldes@ucm.es

Título y descripción breve:

1. Un carril bici seguro desde la Casa de Campo hasta el Campus. 2. Negociar con las autoridades para que se incluya la estación de tren ligero como parte de la zona A. 3. Mejorar zonas deportivas incluyendo pista de patinaje o permitir esta actividad en el gimnasio existente. 4. Duchas en facultades para profesores

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 161

Usuario: cmiguelv@ucm.es

Título y descripción breve:

Reciclado de papel de los despacho de profesores, la propuesta poner contenedores de papel por Facultad y concertar con una empresa y que los Beneficios económicos repercutan en becas para estudiantes o accesibilidad del Campus

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 162

Usuario: vmarquez@ucm.es

Título y descripción breve:

MI propuesta sería, que se pudiesen utilizar bicis, motos y coches eléctricos (financiados por la universidad y a disposición de la comunidad universitaria), en todos los campus de la Universidad, estando ubicados estos vehículos en aparcamientos disuasorios de Madrid, fuera de la zona ORA o de pago de estacionamiento, o en intercambiadores de transportes y en los distintos campus de la misma, para evitar que los vehículos procedentes de otros lugares de la comunidad entrasen a Madrid y se dirigiesen a las distintas Facultades y Centros de la Universidad, y para evitar la contaminación en el interior de los campus. Sería un servicio más que ofrece la universidad a la comunidad de personas de la misma y serviría para visibilizar el problema del cambio climático global y para mostrar la preocupación de la universidad por el mismo. Al mismo tiempo se ganaría en eficiencia energética por el consumo de energías limpias y respetuosas con el medio ambiente. Se podría invertir en captadores solares en los distintos aparcamientos, que suministrasen energía a estos vehículos.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 163

Usuario: vmarquez@ucm.es

Título y descripción breve:

MI propuesta sería, creación de una la Cooperativa de Consumo para toda la comunidad universitaria, de consumo ecológico, responsable y solidario, o lo que antes se denominaba, un "economato", de productos con las características antes señaladas.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 164

Usuario: jesussaz@ucm.es

Título y descripción breve:

Acondicionamiento de zona común en el exterior del Aulario B de la Facultad de Veterinaria. Se trata de una zona de la Facultad de Veterinaria con el ajardinamiento deteriorado y sin ningún tipo de servicios o mobiliario, que se utiliza habitualmente por los estudiantes de la Facultad como área de esparcimiento. Porque hay una carencia en la Facultad de zonas en las que los estudiantes y el personal de la propia Facultad puedan descansar y relacionarse en su tiempo libre. Se llevaría a cabo mediante la creación de un grupo de voluntarios (Estudiantes, PDI y PAS), y en colaboración con el Departamento de Parques y Jardines de la UCM.

Áreas:

Decrecimiento y ecologismo social, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 165

Usuario: jmartinj@ucm.es

Título y descripción breve:

Gestión, reciclaje y elaboración de biomasa (papel reciclado y restos de poda) para autocalentar edificios: Se usaría la ingente cantidad de residuos de papel reciclado y restos de poda para elaborar briquetas y/o pellets que servirían para calefactar pequeños edificios. El material para llevar a cabo la elaboración de la materia prima es perfectamente asumible (muy barato), os podría hacer llegar un presupuesto detallado para hacer un proyecto piloto. Los medios para la recogida del material ya existen ya que hay una contrata de jardinería que recoge todo este material y que tan sólo tendría que llevarlo al lugar de almacenaje y elaboración. Los espacios de almacenaje ya existen en la UCM, tan sólo habría que acondicionarlos, algo que no resultaría excesivamente costoso. Tan sólo habría que contratar dos personas que llevasen a cabo la elaboración de la materia prima, que podría ser a través de convocatoria de PAS, contratación exterior, freelance, etc... coste que se solventaría a través del ahorro energético que se produciría. Muchas gracias y felicidades por la iniciativa.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 166

Usuario: jmartinj@ucm.es

Título y descripción breve:

Transporte eléctrico, instalar puntos de recarga para vehículos eléctricos, coches, motocicletas, bicicletas en todos los centros. Fomentar el uso de los mismos, gestionando o facilitando el acceso a los mismos, acuerdos con empresas del sector para dotar a la universidad e impulsar que los vehículos de la UCM sean eléctricos. Facilitar créditos para la comunidad universitaria para la adquisición de los mismos, etc...

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 167

Usuario: jmartinj@ucm.es

Título y descripción breve:

Huertos personales, para los miembros de la comunidad universitaria. De autogestión, salvo la gestión del agua que sí debería ser de gestión mancomunada. Acceso a semilleros ecológicos, técnicas de permacultura y sostenibilidad ecológica.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Biodiversidad y gestión de flora y fauna, Jardinería y zonas verdes, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 168

Usuario: clemente@ucm.es

Título y descripción breve:

Bicis de verdad. Movilidad de verdad

El intento de parque propio de bicicletas que se desarrolló hace unos años la UCM o el más reciente desarrollado por el ayuntamiento han resultado un fracaso en el ámbito del campus y no han mejorado una de las asignaturas pendientes: la movilidad. Ello impide la utilización de espacios deportivos y bibliotecas, intercomunicación entre facultades, asistencia a clases o conferencias y en general una vida universitaria real. el problema se resume en el vandalismo con las bicis y la salida masiva de estudiantes en espacios breves de tiempo. Las dos cosas se arreglarían si pudieramos tener bicis particulares (una bici de segunda mano vale muy poco) en el campus sin que nos las destrozaran. Propongo: 1) aparcamiento vigilado en el primer sótano de parking junto al metro (un segurata es suficiente) cerrado durante noches y fines de semana, 2) Aparcamientos bien visibles en sitios próximo a bedeles en todas las facultades y bibliotecas, 3) carril bici en todo el campus (dejando por defecto en todas las vías una de las aceras para bicis y la otra para peatones). A finales de cada curso se retirarían todas las bicicletas del parking para evitar basura acumulada.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 169

Usuario: duato@ucm.es

Título y descripción breve:

Mejorar el empleo de bicicletas en el campus. El campus es suficientemente extenso como para no poder llegar en poco tiempo de un punto a otro. Por otra parte, se puede fomentar el acceder a la facultad desde casa en bicicleta. Se deberían poner estaciones como las de BiciMad (o que sean las de BiciMad), mejorar los "carriles" para bicicletas en todo el campus (no sólo el diseñado que sigue el trazado de la Avenida Complutense) e incentivar el uso de la bicicleta.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 170

Usuario: salbarom@ucm.es

Título y descripción breve:

MEJORAR LA GESTION DE RESIDUOS. MEJORAR EL MEDIOAMBIENTE

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 171

Usuario: tgarcia@ucm.es

Título y descripción breve:

Reciclaje solidario:

Objetivo:

Recogida selectiva de tapones y latas para generar beneficios ambientales y sociales

La propuesta consiste en habilitar en los distintos centros de la UCM lugares para la recogida selectiva de tapones de plástico y se podría ampliar a otros materiales reciclables como latas de aluminio y papel y generar algún puesto de trabajo, que no costaría dinero a la UCM, sino que se financiaría con la venta a las industrias transformadoras de estos residuos.

De esta forma se obtienen varios beneficios:

- Reciclado de residuos que de otra forma no se valorizarían y terminarían en el vertedero.
- Aumentar la conciencia recicladora y de cuidado del medio ambiente de la población universitaria.
- Generar ingresos a alguna(s) persona(s) en situación de desempleo y/o riesgo de exclusión social.

¿Qué se necesita para poner en marcha la iniciativa?

A falta de hacer un análisis más detallado se requieren los siguientes medios materiales:

- Contenedores adecuados para la recogida selectiva de los residuos a valorizar
- Local para el almacenamiento temporal/clasificación de los tapones, latas, etc.
- Medio de transporte para llevar los residuos clasificados a la industria de transformación

Información preliminar sobre el valor que se podría obtener de tapones y latas:

- tapones de plástico (200€/Tm)

[http://www.eldiario.es/sociedad/solidaridad-cotiza-euros-tonelada\\_0\\_191781454.html](http://www.eldiario.es/sociedad/solidaridad-cotiza-euros-tonelada_0_191781454.html)

<http://felizconpocacosa.blogspot.com.es/2013/08/reciclaje-solidario-por-que-los-tapones.html>

- latas de aluminio (1000€/Tm?)

<http://www.datosmacro.com/materias-primas/aluminio>

<http://recuperacionescarrillo.com/reciclando-latas-de-refrescos-aluminio/>

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 172

Usuario: mjgamoneda@ucm.es

Título y descripción breve:

1. ¿Qué?

Reducir al máximo el Despilfarro de Alimentos en los comedores y cafeterías de la UCM.

A falta de un estudio de la UCM podemos citar los casi 500 kg de alimentos comestibles que se estimó que se despilfarraban a diario en la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) según su estudio de 2010.

Hoy, 18 de marzo, nos hemos despertado con la noticia de que Italia se ha unido a Francia al aprobar una ley encaminada al despilfarro 0.

2. ¿Por qué?

Porque vivimos en un planeta con recursos limitados y superpoblado (casi mil millones de personas pasan hambre) donde hasta un tercio de todos los alimentos que se producen se estropea o se desperdicia antes de ser consumido por las personas.

La FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura) ha estimado que se despilfarran unos 1.300 millones de toneladas de alimentos. Y representa una pérdida de mano de obra, agua, energía, tierra y otros insumos utilizados en la producción de esos alimentos.

Los alimentos se pierden o desperdician en toda la cadena de suministro, desde la producción inicial hasta el consumo final de los hogares.

Algunos estudios apuntan que entre un 4 y un 10% de la comida que compra cada restaurante acaba en la basura. Cada kilo de comida malgastado en un restaurante equivale a una pérdida económica de 9,37 € y a una generación de 2-4 kg de CO2.

La huella de carbono del despilfarro de alimentos se estima en 3.300 millones de toneladas de equivalente de CO2 de gases de efecto invernadero liberados a la atmósfera por año.

El volumen total de agua que se utiliza cada año para producir los alimentos que se pierden o desperdician (250km<sup>3</sup>) equivale al caudal anual del río Volga en Rusia, o tres veces el volumen del lago de Ginebra.

Del mismo modo, 1.400 millones de hectáreas –el 28% por ciento de la superficie agrícola del mundo– se usan anualmente para producir alimentos que se pierden o desperdician.

3. ¿Cómo?

Lo primero sería hacer una primera valoración de alimentos que se desperdician a diario en el campus de la UCM. Se podría empezar con unos centros piloto.

Una vez conocida la realidad de la universidad lo siguiente sería fijar un objetivo de reducción. En el caso de la campaña “Menja Just” la reducción del despilfarro dentro de la UAB ha sido de aproximadamente del 40%.

Las acciones deberían ir en tres vías:

1.- Sensibilizar e informa a la comunidad universitaria para reducir la parte de los alimentos que se pide y no consume en las raciones de comida dentro del campus (patatas fritas, pan, aceite de oliva, carne, etc.).

2.- Negociar/pactar con las contratas:

- Auditoria del desperdicio en todos los pasos de la gestión: gestión de la despensa, planificación de los menús, preparación de los alimentos, tamaño de las raciones. Esto redundaría en un beneficio económico para la propia contrata.

- Nueva estructura de los menús universitarios. Posibilidad de elegir el tamaño de la ración (p. ej. Mediana, grande, extra). Más combinaciones (p. ej. un plato segundo con acompañamiento de la

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

verdura de un primero). Siempre indicando que la reducción de la cantidad o composición del plato de comida debe ser proporcional a la bajada del precio.

3.- Implicación Institucional:

- Estudiar la posibilidad de recuperación de los excedentes de alimentos aptos para el consumo y entregarlo en comedores sociales.
- Estudiar la viabilidad de poner en contacto a productores y servicios de restauración para mejorar la cadena de distribución y tener acceso a productos que son descartados por motivos “estéticos”.
- Estudiar la posibilidad de recuperar los residuos orgánicos susceptibles de ser utilizados para hacer compost y así tener abono orgánico para el mantenimiento de los jardines e instalaciones del campus.

4. Recursos:

Para las auditorias de despilfarro se necesitarían básculas para poder pesar los alimentos descartados. También contenedores de cartón con bolsas de plástico para poder separar los alimentos por tipos.

Para la sensibilización se necesitarían carteles informativos para las paredes de los comedores/cafeterías. Organización de charlas e incluso alguna conferencia. Fotografías o contenedores de plástico transparente para mostrar lo que se desperdicia.

También fotocopias o dispositivos electrónicos para poder realizar encuestas a pie de calle (comedor) para saber por qué se ha descartado el alimento una vez en el plato.

Y sobre todo contar con la buena voluntad del personal de las contratas y con personal voluntario que esté dispuesto a participar en la auditoría y en los actos de sensibilización.

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Formación, sensibilización, participación, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 173

Usuario: lsantoso@ucm.es

Título y descripción breve:

Reducción del consumo eléctrico en instalaciones lumínicas.

Se pretende reducir el consumo eléctrico mediante la sustitución de las bombillas/focos obsoletos por LEDs y balastos electrónicos.

A su vez se podría mejorar la iluminación de los edificios del Campus. Mediante una auditoría se evaluarían los espacios susceptibles de una mejora lumínica.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 174

Usuario: rfajardo@ucm.es

Título y descripción breve:

Mi centro de trabajo está situado en el Edificio de Estudiantes. Me gustaría exponer tres situaciones que me preocupan y que vienen sucediendo desde que esta zona dejó de ser peatonal para convertirse en aparcamiento, hace ya varios años:

- El edificio cuenta con plazas de aparcamiento reservadas a personas con discapacidad pero es habitual que estas se encuentren ocupadas por vehículos que no cumplen este requisito (al menos no exhiben la tarjeta que permite aparcar en estas plazas).

- Hay también un "aparcabicicletas" de acero, donde normalmente no se puede aparcar porque un coche lo impide.

- Por otro lado, en un lateral de la avenida que da acceso a la puerta principal del edificio hay unos bancos de piedra de los que no se puede disfrutar ya que se aparca delante tapándolos.

Recientemente, se ha puesto en marcha un intento de limitar el estacionamiento en la zona, dotando de tarjetas que habilitan para aparcar solo a las personas que trabajan en el edificio. No obstante, las situaciones que describo siguen ocurriendo.

Si imagino la situación ideal que contribuiría a hacer de este Campus un lugar más amable para todo el mundo, esta sería la siguiente: un concierto para hacer muy barato (o gratuito) el uso del aparcamiento subterráneo de la zona además de información, señalización y, finalmente, sanción para quien no respetase los espacios.

Si por escasez presupuestaria todo ello no es posible, creo que debería utilizarse, al menos, el recurso de una mayor información y señalización que disuadiera de aparcar en estas zonas.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 175

Usuario: jcmarinb@ucm.es

Título y descripción breve:

El Real Jardín Botánico Alfonso XIII de la Universidad Complutense de Madrid, es un centro emblemático de nuestra universidad, entre las funciones de desarrolla está la conservación del Medio Ambiente, la divulgación y la ayuda a los diferentes proyectos de Investigación que se desarrollan en las diferentes facultades, además de ser un espacio de encuentro entre la sociedad y la biodiversidad. En la actualidad y en lo referente a la eficiencia energética, el Jardín Botánico de la UCM, tanto por motivos de responsabilidad como por las propias funciones que asume , debe en el campo del consumo responsable de energías, realizar un proceso de transformación. Por lo que mi propuesta como proyecto, se centra en el cambio de las fuentes del consumo eléctrico de sus edificios y de la iluminación de la zona ajardinada.

En primer lugar iniciar el proceso de cambio actualmente, de generación de energía tradicional por un sistema de generación de energía por medios más responsables y menos agresivos con el medio ambiente, como pudiera ser la generación de electricidad por fuentes de energías alternativas. Otro punto que se debería de afrontar es el cambio de toda la iluminación por bombillas de consumo más reducido. Tanto las farolas del paseo Central, balizas de iluminación interiores y exteriores del jardín, sería aconsejable que se buscaran una iluminación que requiera menos consumo eléctrico. Para la realización de esta propuesta de transformación en la generación y el consumo eléctrico. Considero que lo primero, sería la realización de un estudio de de cambio de fuentes de energía, para posteriormente y según las conclusiones del informe, proceder al cambio del sistema actual, a un sistema más acorde con la generación de energías renovables y menos contaminantes. Con esta transformación del sistema actual de la generación de la energía, además de adoptar un uso responsable de nuestras energías, se considera también que podría ser un beneficio para la salud ambiental así como un ahorro en costes eléctricos para nuestra universidad.

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 176

Usuario: cgomezlo@ucm.es

Título y descripción breve:

Reposición y nueva instalación de mobiliario urbano.

- Papeleras para zonas verdes con distintas opciones para separar residuos.
- Adecuación de espacios dedicados a los contenedores de residuos municipales.
- Reposición de tabloneros de anuncios y mantenimiento.
- Señalización de calles, viales, plazas, jardines y facultades, así como áreas o elementos singulares (también con mantenimiento).
- Arreglos de aceras y pavimentos intentando utilizar materiales reciclados.
- Eliminación de los aparcabicis de Bicicum y sustitución por aparcabicis totalmente seguros donde proceda.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Jardinería y zonas verdes, Mantenimiento y limpieza, Zonas de esparcimiento y ocio

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 177

Usuario: cgomezlo@ucm.es

Título y descripción breve:

Cursos de formación sobre sostenibilidad para PAS, PDI y ESTUDIANTES

- Residuos de laboratorio específicos para cada facultad relacionada
- Consumo responsable, consciente y transformador
- Movilidad sostenible
- Eficiencia energética
- Residuos Urbanos
- Biodiversidad

Áreas:

Agroecología y soberanía alimentaria, Consumo responsable, consciente y transformador, Decrecimiento y ecologismo social, Eficiencia energética, Formación, sensibilización, participación, Movilidad y accesibilidad sostenible, Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 178

Usuario: cgomezlo@ucm.es

Título y descripción breve:

Creación de una "oficina ambiental" que gestione y reúna todo lo relacionado con la gestión ambiental, similar a las oficinas Ecocampus de la UAM o UAH.

Puede ser un recurso muy útil para acercar el medio ambiente a los estudiantes de una forma práctica y personal, mediante becas y trabajo práctico.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 179

Usuario: davimart@ucm.es

Título y descripción breve:

Alquiler de bicicletas.

Implantar o recuperar el proyecto de alquiler de bicicletas dentro de la UCM, evitando los errores del proyecto pasado que provocaron su fracaso prematuro. El objetivo es desincentivar el uso del vehículo privado. Se podría colaborar con el ayuntamiento para ofrecer un servicio ampliado y más económico de su propio alquiler de bicicletas, circunscrito solamente al área de la UCM y a sus bocas de metro cercanas.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 180

Usuario: mjossanc@ucm.es

Título y descripción breve:

Formación del personal en el área de trabajo que corresponda. Existen Unidades y Servicios que, por la especificidad de las funciones encomendadas, necesitan preparación específica, siendo la oferta formativa escasa.

Áreas:

Formación, sensibilización, participación

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 181

Usuario: jamolero@ucm.es

Título y descripción breve:

Instalación de un sistema de paneles solares con acumuladores en las Instalaciones Deportivas de la UCM, para calentar el agua caliente sanitaria utilizada en las duchas de dichos Centros. Este nuevo sistema podría servir de apoyo a las calderas de gas utilizadas para ello, o incluso en verano, que el consumo de agua caliente es menor, permitiría tener paradas dichas calderas. De este modo la UCM sería más sostenible ( al ser menos contaminante y al ahorrar energía).

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 182

Usuario: amoranc@ucm.es

Título y descripción breve:

Crear un carril bici en la calle Obispo Trajo para enlazar la Ciudad Universitaria con Madrid Río.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 183

Usuario: jrbarrios@ucm.es

Título y descripción breve:

La UCM está perdiendo biodiversidad ornitológica debido a la desaparición de habitat y posibilidad de espacio de anidamiento de determinadas especies. Como es bien conocido, la proliferación de urracas y sus hábitos hace que el resto de especies tengan que circunscribirse en anidar en espacios protegidos a salvo de esta especie. Estorninos, gorriones, agateadores, carboneros comunes, garrapinos, herrerillos, herrerillo capuchino, pito real, pico picapinos, pico menor, autillo, mochuelo, colirrojo tizón, abubilla, incluso torcecuello son especies que crían en las oquedades de los árboles, normalmente en viejos nidos de "pájaro carpintero". Estos nidos estaban ubicados en especies arbóreas de madera blanda, tipo chopo, álamo o abedul. Especies que estamos perdiendo y que todos los años se talan debido a su mal estado, debido a los años. Junto al Centro de proceso de datos se han podado todos los álamos, tras la Facultad de CC Químicas igual, el bosque de chopos que hay entre Geografía e Historia cada vez tiene menos árboles en pie, y todos viejos y podridos. En todos estos árboles he observado que criaban las especies referidas. Hoy en día ese ecosistema se está perdiendo, lo que supone una disputa entre especies por hacerse con un espacio. URGE REFORESTAR CON LAS ESPECIES EXPRESADAS LA UCM. Antes existían y se están eliminando. Sirva como dato que está en marcha un estudio de la Facultad de Biológicas sobre el gorrión, y para ello se han instalado multitud de cajas nido en el campo. Esta acción es cada vez más inútil, ya que estas cajas están siendo tomadas por otras especies, debido a la pérdida de posibilidades de anidar en huecos de árbol, ya que estos están desapareciendo. Conclusión: URGE UNA REFORESTACIÓN DE CHOPOS Y ÁLAMOS.

Áreas:

Biodiversidad y gestión de flora y fauna

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 184

Usuario: mlabrado@ucm.es

Título y descripción breve:

Sustitución de parte del parque móvil UCM por vehículos eléctricos

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid  
Presupuestos Participativos 2016  
PROPUESTAS

Propuesta nº 185

Usuario: mlabrado@ucm.es

Título y descripción breve:

Estudio de la viabilidad de la sustitución de calderas tradicionales por calderas geotérmicas

Áreas:

Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 186

Usuario: ferrodri@ucm.es

Título y descripción breve:

Propongo que se instalen ahorradores o perlizadores de agua en los grifos de la universidad que conllevarían un ahorro de entre un 30 y un 70% de agua y energía cuando se utilizaran los mencionados grifos. Lo que hacen es mezclar el agua con burbujas de aire de tal forma que supone un ahorro de agua (se consume menos volumen de la misma) y de energía (si se usa agua caliente, al gastar menos agua se gasta también menos energía en calentarla) con la ventaja de que debido a su tecnología, no se nota la disminución del caudal de agua para tareas como lavarse las manos, etc. Con ello se contribuye claramente a la lucha contra el cambio climático. Su puesta en marcha es muy sencilla. Basta una simple llave inglesa para instalarlo en los grifos o incluso con la propia mano también puede hacerse.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 187

Usuario: ferrodri@ucm.es

Título y descripción breve:

UTILIZACIÓN DE COCHES ELÉCTRICOS E HÍBRIDOS

Con el fin de apoyar tecnologías más limpias y menos contaminantes propongo la utilización de coches oficiales de la UCM HÍBRIDOS Y ELÉCTRICOS.

Como saben, la mayoría de todos los servicios de desplazamiento oficial que se realizan por parte de la UCM son en la ciudad de Madrid por lo que sería viable el uso de COCHES ELÉCTRICOS para tal fin, ya que no se suele superar ni mucho menos los 100 kms diarios.

Para los desplazamientos más largos, interurbanos, etc, propongo la adquisición de COCHES HÍBRIDOS, que al estar dotados de un sistema de combustión interna consumiendo combustibles fósiles, proporcionarían mayor autonomía y así podrían realizar dichos desplazamientos.

Áreas:

Eficiencia energética, Movilidad y accesibilidad sostenible

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 188

Usuario: ferrodri@ucm.es  
Género: Hombre

Título y descripción breve:

ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

Con el fin de disminuir el uso de energías fósiles y ser en ese sentido más autónomos y menos dependientes, propongo la instalación de Colectores de Placa Plana (c.p.p) para calentar el agua usando la energía solar. Con 200000 euros no creo posible instalarlo en toda la Comunidad Universitaria en un año pero sí realizar alguna/s instalacion/es, para, poco a poco y año tras año, ir consiguiendo que toda la UCM tenga ACS a través de energía solar.

Su amortización se consigue en unos 4- 6 años como mucho con lo que es una inversión muy rentable.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

**PROPUESTAS**

Propuesta nº 189

Usuario: ferrodri@ucm.es

Título y descripción breve:

USO DE BOMBILLAS Y TUBOS DE LED

Propongo la instalación de bombillas y tubos de LED (en vez de tubos fluorescentes y bombillas de otras tecnologías que consumen más vatios) porque así se consume menos energía en la iluminación de los espacios, se contamina menos por tanto y la UCM paga menos en la factura de la luz.

Áreas:

Consumo responsable, consciente y transformador, Eficiencia energética

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 190

Usuario: ferrodri@ucm.es

Título y descripción breve:

INSTALACIÓN DE COMPOSTADORES

Propongo la instalación de compostadores en la zona del vivero (actualmente bastante abandonada y sin funciones aparentes). Se puede recoger la comida sobrante que se tira a la basura de las cafeterías así como residuos de jardinería, etc para fabricar compost que después puede usarse en las propias zonas ajardinadas de la UCM e incluso donarlo o venderlo.

De esta forma, la UCM se ahorra dinero en tener que comprar abono para sus jardines y contribuye a la reducción de residuos en sus intslaciones al ser éstos usados para fabricar compost.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 191

Usuario: ssolino@ucm.es

Título y descripción breve:

VIVERO SOCIAL

Se trata de recuperar el Vivero de Cantarranas de la UCM, rehabilitando sus instalaciones, y habilitando y acotando una zona anexa como terreno de plantación.

La explotación se realizaría prioritariamente por personas con discapacidad vinculadas a las Asociaciones de la Universidad cuyo objeto social esté directamente relacionado con la integración sociolaboral de personas con discapacidad, especialmente las que tengan un Centro Especial de Empleo, para desarrollar un programa de integración laboral a medida que el proyecto de vivero obtenga recursos derivados de su actividad. Para ello, se firmaría un Convenio de Colaboración que recogiese el Proyecto, la autorización de la UCM para utilizar las instalaciones mencionadas, y los recursos financieros destinados a su implementación.

El vivero estaría al servicio de la UCM, y podría contar con el asesoramiento y colaboración de la Facultad de Biología, Jardín Botánico de la UCM, la Unidad de Mantenimiento de Jardines, y la Oficina para la Inclusión de Personas con Diversidad (OIPD). Cubriría prácticamente a precio de coste las necesidades de plantas que tenga la Unidad de Mantenimiento de Jardinería de la UCM, que supervisaría el funcionamiento del vivero. Asimismo, también se podrían generar recursos con plantas de temporada que se venderían en puntos autorizados del Campus, a través de la comunidad universitaria y de distintos canales de venta.

El proyecto se realizaría bajo la dirección de los responsables de la Jardinería de la UCM, y con la implicación de las Asociaciones de Personas con Discapacidad de la UCM que quieran responsabilizarse del mismo. La OIPD supervisaría el cumplimiento de los objetivos sociales del programa de integración sociolaboral.

Áreas:

Jardinería y zonas verdes

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 192

Usuario: galloa@ucm.es

Título y descripción breve:

Compromiso ambiental en la Ciudad Universitaria: Utilización de la hojarasca generada por los espacios verdes del campus, mediante un proceso de compostaje.

Objetivo/s: Contribución del Campus Universitario en la retención del carbono en el suelo, y consecuente disminución del carbono atmosférico oxidado, responsable del calentamiento global. Mitigación del cambio climático. Mejora de los espacios comunes. Grupo de voluntariado abierto para participar en la propuesta.

Acciones:

Cuantificación de los stocks de carbono en la hojarasca y en la producción de compost.

Estudios de la tasa de incorporación del carbono en el suelo, mediante sondas en distintos puntos del campus.

Instalación de compostadoras, distribuidas en puntos estratégicos del campus universitario.

Talleres participativos.

Realización de encuestas para conocer la percepción de los estudiantes y profesores sobre la problemática ambiental: cambio global, calidad de vida. contaminación, tráfico...l3

Áreas: Residuos (reducción, reutilización y reciclaje)

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 193

Usuario: jsanzlan@ucm.es

Título y descripción breve:

Reciclaje de alimentos para compostar de cafeterías de la universidad.

La cantidad de alimentos que día a día van a la basura en las cafeterías de nuestras facultades es además de bastante inmoral, un desperdicio de energía y de recursos. La propuesta es el reciclaje de parte de estos recursos, los que sean aprovechables, siguiendo un poco el modelo que está desarrollando el ayuntamiento de Madrid junto con MadridAgroecológico y consumidor@s y productor@s de Madrid (<http://madridagroecologico.org/presentacion-de-madrid-agrocomposta-el-primer-piloto-de-recuperacion-de-materia-organica-para-agrocompostaje/>). En un primer paso, elegiría dos o tres cafeterías de la universidad, y contrataría a dos o tres personas (si pueden ser estudiantes mejor) para que, dotándoles del material necesario, estén en las cafeterías elegidas para ayudar, impulsar, dinamizar (esto habría que estudiarlo como es posible llevarlo a cabo, dependiendo de espacios, personal de las cafeterías, organización de las mismas...) que los estudiantes y personal de la universidad, separen y reciclen los materiales que utilizan en los comedores y cafeterías. Además, esto contribuiría en la clasificación en origen y el reciclaje del resto de residuos (plástico y papel) que actualmente tampoco se realiza en las cafeterías y comedores. Esto claro está hay que apoyarlo con campaña de información. Por otro lado, habría que hablar con algún sitio donde hacer este compostaje. Y esto se puede proponer a los mismos productores que están participando en la experiencia de compostaje de la que hemos hablado, o mejor aún, con huertos que tenemos en la Universidad (Cantarranas, el huerto de Somosaguas o la experiencia de reciclaje del profesor García Fajardo ([http://www.ucm.es/tribunacomplutense/105/art1571.php#.VwtlH\\_q2pfY](http://www.ucm.es/tribunacomplutense/105/art1571.php#.VwtlH_q2pfY))). Todas ellas experiencias que ya están en marcha y no es difícil de que se presten a colaborar si se hace de una manera ordenada y sencilla. Creo que el esfuerzo económico que habría que realizar no es demasiado y que el camino recorrido en el sostenimiento de la UCM y del mundo en general es apreciable. Esto es solo un paso, una especie de experiencia piloto, para conocer la realidad y los problemas que tendríamos que afrontar en la puesta en marcha de un proceso global para todas las cafeterías y comedores de la universidad.

Áreas:

Residuos (reducción, reutilización y reciclaje), Cafeterías y restauración colectiva

Universidad Complutense de Madrid

Presupuestos Participativos 2016

PROPUESTAS

Propuesta nº 194

Usuario: jsanzlan@ucm.es

Título y descripción breve:

Incluir al campus de Moncloa en la red de BICIMAD; servicio de bicicletas del ayuntamiento de Madrid.

Es inaudito que por ahora el campus de Moncloa no esté incluido en las zonas donde haya acceso al servicio de bicicletas del ayuntamiento de Madrid. El campus forma parte de esta ciudad y además está lleno de miles de personas jóvenes, que por recursos y por juventud, son mucho más propicios a utilizar este medio de transporte. Soy consciente de que esto supone un problema en cuanto a la seguridad, ya que el campus en determinados momentos de la semana y de la noche puede ser un lugar con poco tránsito de gente. Pero se debe hacer el esfuerzo y en este caso, hay varias propuestas de mejora de la seguridad en los anclajes de bicicletas, que llegando a un acuerdo con el ayuntamiento de Madrid, se pueden probar. Así que la propuesta es poner en varios lugares del campus de Moncloa varias zonas de anclajes y tótems del servicio del ayuntamiento de Madrid para incluir el campus en la zona de uso de estas bicicletas. Habría que negociar con el ayuntamiento un pase o un abono especial para alumn@s para el fomento del uso de la bicicleta.

Áreas:

Movilidad y accesibilidad sostenible