



●● **Universidad
para Mayores**

Curso 2022-2023

4° C

Patrimonio natural y geodiversidad

Profesor:

Ángel Navarro Madrid

A large green triangle is located in the bottom-left corner of the page, pointing towards the bottom-right.

Programa de la asignatura

1. Justificación

En la actualidad, la valoración del medio natural y de sus modificaciones producidas a lo largo de la historia, ha generado una gran riqueza patrimonial, a pesar de los efectos negativos que a veces produce la actividad humana.

Por tal razón es preciso conocer y comprender la importancia de esta valiosa herencia recibida, que constituye un legado que va más allá de la contemplación estética y el interés geográfico o histórico.

El conocimiento, la conservación y la recuperación de este patrimonio se ha convertido en una necesidad y una obligación moral de transmitirlo en las mejores condiciones posibles, que se hace cada vez más visible, para colaborar en su mantenimiento sobre la Tierra, tanto en la actualidad como en el medio y largo plazo.

2. Objetivos

El objetivo general de la materia es ayudar a conocer mejor el Patrimonio natural, cultural y la geodiversidad que posee nuestro país, como punto de partida para valorarlo y apreciarlo.

El objetivo específico es comprender este Patrimonio y despertar el interés de todos por esta herencia, de la que somos los responsables actuales, como en su momento lo fueron las generaciones anteriores que nos la han legado. En suma, se trata de conseguir el conocimiento adecuado para comprender las causas históricas, naturales y humanas que explican la situación actual de este patrimonio, conocer y entender sus valores y caracteres y los problemas a los que se enfrenta en la sociedad actual, comprender lo que nos aporta y ser capaces de implicarnos en su protección, participando de una forma u otra en el mantenimiento y mejora de esta riqueza natural y cultural que forma parte de nuestra propia identidad.

3. Contenidos

I. EL PATRIMONIO NATURAL

(El medio natural y su protección)

1. Caracteres y problemas del patrimonio natural
2. Los espacios naturales protegidos en el mundo
3. La protección y recuperación del patrimonio natural. Figuras de protección en España
4. Los Parques Nacionales españoles

II. EL PATRIMONIO CULTURAL (La impronta humana sobre el paisaje)

5. Caracteres y significación
6. El patrimonio arquitectónico español: ejemplos
7. El patrimonio etnográfico y el hábitat rural en España
8. Los paisajes culturales
9. Las rutas culturales: el Camino de Santiago y los caminos de La Mesta

III. LA GEODIVERSIDAD

(El legado geológico sobre el territorio)

10. Geodiversidad y Biodiversidad: conceptos y caracteres
11. La historia geológica del mundo y de España
12. El patrimonio geológico mundial

IV. PATRIMONIO, GEODIVERSIDAD Y PAISAJES DE ESPAÑA

(La diversidad paisajística del territorio español)

13. Valor de los paisajes geográficos: análisis y comentario
14. La geodiversidad geológica española.
15. La diversidad de los paisajes geográficos de España

V. PAISAJE Y PATRIMONIO EN LA REGIÓN CENTRAL

(Lo natural y lo cultural en un área rural y otra urbana)

16. Los espacios naturales protegidos de la Meseta
17. El patrimonio cultural, rural y urbano, de la Meseta
18. Patrimonio natural y cultural de Madrid

Programa de la asignatura

4. Metodología

Cada semana se pondrá en el Campus Virtual el material previsto para la semana siguiente, incluidos los powerpoints de los temas que se vayan a estudiar y otro material complementario (artículos, textos, videos, cuadros sintéticos, gráficos, mapas...), de manera que pueda ser visto y guardado por los alumnos. Como norma general, cada bloque temático llevará bibliografía de consulta, complementaria de la general.

Además, se estudiará la posibilidad de realizar un trabajo de campo al valle del Lozoya, para poder observar estos contenidos en un lugar del entorno de Madrid. Por otra parte, también se ofrecerá realizar un recorrido por la ciudad de Madrid para conocer mejor el patrimonio histórico y urbano de la capital. Para facilitar cualquier consulta se facilita la dirección de correo electrónico del profesor (anavarro@ucm.es).

5. Evaluación

La evaluación será voluntaria, aunque quienes deseen que la calificación figure en el Certificado del Primer Ciclo deberán realizar un trabajo sobre alguno de los temas contenidos en el programa. Deberá ser original y su estructura y extensión podrá ser tratada con el profesor, que también dará algunas orientaciones de carácter formal, aunque se respetará el enfoque que cada uno quiera darle. La fecha de entrega será la que establezca la Universidad para Mayores.

6. Bibliografía

ÁGUEDA, J., GARCÍA, A., SALVADOR, C.I. y SUÁREZ, J.P. (2007): Contextos geológicos españoles. Una aproximación al patrimonio geológico español de relevancia internacional. IGME

AYCART, C. y HERNÁNDEZ, A. (2007): Caminos Naturales–Vías Verdes. Su adecuación al desarrollo rural sostenible. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.

BARBADILLO, F. (2016): Manual para observar e interpretar paisajes. Tundra, Castellón.

BENAYAS, J. y otros (1994): Viviendo el paisaje. Guía didáctica para interpretar y actuar sobre el paisaje. Fundación NatWest. Madrid

BUREL, F. y BAUDRY, J. (2002): Ecología del paisaje. Conceptos, métodos y aplicaciones. Ed Mundiprensa

CARCAVILLA, L., LÓPEZ, J. y DURÁN, J. J. (2007): Patrimonio geológico y geodiversidad. Investigación, gestión y conservación en relación con los espacios naturales protegidos. IGME. Consejo de Europa (2008). Convenio Europeo del Paisaje. Textos y comentarios. M.M.A. Madrid

Fundación de los Ferrocarriles Españoles (2006-2008): Guías de Vías Verdes, vols. 1, 2 y 3. Madrid. Anaya Touring.

GÓMEZ MENDOZA, J. (coord.) (1999): Los paisajes de Madrid: naturaleza y medio rural. Alianza Ed. Madrid

IGN (2002): Imagen y Paisaje. Ed. IGN, Madrid

JIMÉNEZ HERRERO, L. M. (2009): Patrimonio natural, cultural y paisajístico. Claves para la sostenibilidad territorial. Observatorio de la Sostenibilidad en España. Madrid.

MITECO (2004): Atlas de los Paisajes de España. Madrid. (Descarga gratuita.
https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/informacion-disponible/Paisajes_descargas.aspx)

SOTELO, J.A. y ALCOLEA, M.A. (2005): Unidades fisiográficas, paisajes y espacios naturales protegidos en la región de Madrid. Madrid, revista de arte, geografía e historia, nº 7, pp.337-372.

VV.AA. (2014): Geografía de los paisajes de España. UNED, Madrid.
