

## TÉRMINOS DE REFERENCIA- 2019

### TÍTULO DEL PUESTO: Colaborador en proyectos de ecología y restauración en la región de Arequipa (Perú)

1.DATOS DE LA ENTIDAD RECEPTORA O DE ACOGIDA.	
<b>NOMBRE COMPLETO:</b>	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN AGUSTIN DE AREQUIPA (UNSA)
<b>UBICACIÓN DEL PUESTO</b> <i>(ciudad, región, país):</i>	Calle Santa Catalina 117 - Cercado – Arequipa, Perú
2. DEPARTAMENTO O INSTANCIA ESPECÍFICA DESDE DONDE SE GESTIONARÁ EL PROGRAMA, Y PRINCIPALES FUNCIONES.	
El Programa se gestionará desde la Facultad de Ciencias Biológicas en el Departamento de Ecología (UNSA; Arequipa, Perú)	
Principales funciones:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta unidad será la responsable de solicitar los servicios, atender y acompañar a los estudiantes de las Universidades Madrileñas que realizan su trabajo de cooperación.</li> <li>• Tutorización del estudiante y asesoramiento necesario para que los estudiantes realicen su voluntariado en labores de cooperación al desarrollo</li> <li>• Proporcionará el material necesario para realizar las labores de voluntariado</li> </ul>	
3. PROGRAMAS O PROYECTOS DE VOLUNTARIADO REALIZADOS EN LOS ÚLTIMOS 2 AÑOS POR LA ENTIDAD.	
<p>Recepción, acogida y coordinación del trabajo de 2 estudiantes de biología voluntarias en la UNSA (Perú), durante 3 meses (julio a Septiembre 2018), dentro del Programa de Voluntariado Internacional de las Universidades Públicas de la Comunidad Madrid- edición 2018</p> <p>Recepción, acogida y tutorización de dos becarias en prácticas extracurriculares UCM durante 2018 (3 meses).</p> <p>Recepción, acogida y coordinación del trabajo de 5 estudiantes voluntarios en la UNSA (Perú), durante 6 meses (junio a diciembre de 2016): Cuatro estudiantes dentro del Programa de Voluntariado Internacional de las Universidades Públicas de la Comunidad Madrid-IXª edición 2016 y uno en su edición 2017.</p> <p>Recepción, acogida y tutorización de un becario en prácticas extracurriculares UCM asociado al proyecto de cooperación financiado por UCM durante 2017 (3 meses).</p> <p>El año 2017 participación con la UCM el proyecto de Cooperación “Taller de diseño experimental y análisis de datos de proyectos de investigación dirigidos a la conservación de la biodiversidad natural y cultural en Perú”.</p> <p>El año 2016 participación con la UCM el proyecto de Cooperación “Apoyo al fortalecimiento académico y científico en temas de diseño experimental y análisis de datos ecológicos en Perú”</p> <p>En la actualidad participamos con dos profesores de la UCM en un proyecto financiado por la UNSA titulado “Servicios ecosistémicos de los humedales altoandinos y su contribución en la mitigación de los efectos del cambio climático: Estudio de caso”.</p> <p>Hemos ejecutado varios proyectos de desarrollo, los últimos años con el aporte financiero del GEF y de la Embajada de Finlandia, ambos para la restauración de una formación vegetal denominada localmente como “lomas”, el primero de ellos desde 2002 al 2008, y del 2011 al 2014 el segundo.</p>	
4. ENLACES DE LA ENTIDAD. Facilite aquí enlaces en internet de páginas web, blog, vídeos, podcast, artículos u otros medios de difusión de la labor de la entidad.	
<p><a href="http://fcb.unsa.edu.pe/biologia/">http://fcb.unsa.edu.pe/biologia/</a></p> <p><a href="https://www.facebook.com/PaginaOficialUNSA/">https://www.facebook.com/PaginaOficialUNSA/</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=qCqn4vKAIY4&amp;feature=youtu.be">https://www.youtube.com/watch?v=qCqn4vKAIY4&amp;feature=youtu.be</a></p> <p><a href="https://youtu.be/5dMm16nlH0k">https://youtu.be/5dMm16nlH0k</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=6xIWXM7TElo">https://www.youtube.com/watch?v=6xIWXM7TElo</a></p> <p><a href="http://vasdondequieresir.blogspot.com.es/2016_12_01_archive.html">http://vasdondequieresir.blogspot.com.es/2016_12_01_archive.html</a></p> <p><a href="http://elbuho.pe/2017/01/19/unsa-universidad-complutense-madrid-buscan-protger-humedales-caylloma/">http://elbuho.pe/2017/01/19/unsa-universidad-complutense-madrid-buscan-protger-humedales-caylloma/</a></p>	

**Programa de Voluntariado Internacional de las Universidades  
Públicas de la Comunidad Madrid 2019**

<b>5. OBJETIVOS DEL PUESTO.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Contribuir al conocimiento, mejora y divulgación de la biodiversidad en la región</li><li>- Participar en proyectos de restauración, ecología aplicada y cambio climático.</li><li>- Elaboración de material de apoyo para las actividades de educación ambiental</li><li>- Asistente de campo en las campañas de muestreo y apoyo en laboratorio</li><li>- Mantenimiento de una base de datos de biodiversidad de la región</li></ul>
<b>6. ACTORES Y BENEFICIARIOS DE LA ACCIÓN VOLUNTARIA.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Organizaciones de la sociedad civil e instituciones educativas (institutos, colegios)</li><li>- Organismos (instituciones, ONGs, etc ) relacionados con la protección del medioambiente</li><li>- Comuneros y pobladores locales</li><li>- Estudiantes institutos, colegios</li></ul>
<b>7. FUNCIONES DE LA PERSONA VOLUNTARIA.</b> <i>Detalle de tareas específicas que desarrollará bajo la supervisión del tutor/-a asignado/-a</i>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Apoyar en campo las tareas de restauración de la cubierta vegetal efectuadas por la Facultad de Ciencias Biológicas</li><li>- Apoyar los trabajos de campo de monitorización de la biodiversidad y cambio climático</li><li>- Ayudar en la elaboración de material de apoyo para las actividades de educación ambiental</li><li>- Mantenimiento de una base de datos de biodiversidad</li></ul>
<b>8. PERFIL ACADÉMICO y APTITUDES DE LA PERSONA VOLUNTARIA.</b> <i>Desglose del perfil académico así como de las capacidades técnicas y aptitudes o habilidades importantes.</i>
<p><b>Perfil académico:</b> Formación en biología (rama ambiental) o ciencias afines.</p> <p><b>Capacidades / habilidades / aptitudes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Capacidad de trabajo en condiciones de campo (en ocasiones poco confortables)</li><li>- Facilidad para trabajar en equipo.</li><li>- Conocimientos de ecología, zoología y botánica</li><li>- Capacidad de identificación de ejemplares mediante guías y claves</li><li>- Manejo de fauna (conocimientos sobre manejo de trampas, redes, etc.)</li><li>- Manejo de equipos de campo (sensores microclimáticos, TDRs, cámaras de intercambio de CO<sub>2</sub>, etc)</li><li>- Experiencia previa como educador ambiental</li><li>- Creatividad, flexibilidad y facilidad de adaptación</li><li>- Sensibilidad social y actitud empática, capacidad de integrarse socialmente y culturalmente.</li><li>- Compromiso y responsabilidad con personas y tareas</li><li>- Elaboración y ejecución de proyectos socioeducativos</li><li>- Carnet de conducir (recomendable)</li><li>- Herramientas comunicativas (fotografía, video, escritura) para el registro de experiencias</li></ul>
<b>9. INFORMACIÓN ADICIONAL.</b> <i>Detalles sobre las fechas del puesto y apoyos adicionales para la integración de la persona voluntaria.</i>
<p>La persona voluntaria seleccionada para este puesto recibirá una carta de aceptación de la entidad de acogida, y firmará una carta de compromiso por la cual queda comprometida a cumplir las fechas indicadas para este puesto de voluntariado.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Duración del puesto de voluntariado</b> 3 meses</li><li>● <b>Fechas de inicio y fin del puesto de voluntariado<sup>1</sup></b> Septiembre a Diciembre</li><li>● <b>Detalles adicionales sobre el puesto o el contexto local:</b> Preferentemente se valorarán personas motivadas y comprometidas con el medioambiente y capacidad de trabajo incluso en condiciones de campo extremas.</li></ul> <p><sup>1</sup> NOTA: La persona voluntaria tiene derecho a 2 días hábiles de vacaciones por cada mes de voluntariado. En caso de cierre de la entidad durante la fecha de voluntariado, las vacaciones se harán coincidir con dicho cierre.</p>