

TÉRMINOS DE REFERENCIA- 2019

TÍTULO DEL PUESTO:

1. DATOS DE LA ENTIDAD RECEPTORA O DE ACOGIDA.	
NOMBRE COMPLETO:	Universidad Intercultural Indígena de Michoacán (UIIM)
UBICACIÓN DEL PUESTO <i>(ciudad, región, país):</i>	CARRETERA SAN JUNA TUMBIO CHERÁN. KM 16.2, PICHÁTARO, MICHOACÁN, MÉXICO
2. DEPARTAMENTO O INSTANCIA ESPECÍFICA DESDE DONDE SE GESTIONARÁ EL PROGRAMA, Y PRINCIPALES FUNCIONES.	
<p>La Universidad Intercultural Indígena de Michoacán está ubicada en el estado de Michoacán, México. Se trata de una institución de visión humanista que ofrece educación superior con un enfoque intercultural y vínculos con comunidades rurales e indígenas. Los grados que actualmente se imparten en la UIIM incluyen, Arte y patrimonio cultural, Gestión comunitaria y gobiernos locales, Lengua y cultura, Comunicación intercultural y Desarrollo Sustentable. La persona voluntaria estará asignada a la DIRECCIÓN ACADÉMICA de este último programa, el PROGRAMA EN DESARROLLO SUSTENTABLE parte de cuyos objetivos se relacionan con la formación multidisciplinar en el uso de ecotecnologías para desarrollar en los alumnos las aptitudes y competencias necesarias para aplicar, desarrollar y proyectar en todo los ámbitos de la sociedad actual las Ciencias Ambientales y el Desarrollo Sustentable</p>	
3. PROGRAMAS O PROYECTOS DE VOLUNTARIADO REALIZADOS EN LOS ÚLTIMOS 2 AÑOS POR LA ENTIDAD.	
En 2018 se realizó una estancia dentro del presente programa de voluntariado.	
4. ENLACES DE LA ENTIDAD. <i>Facilite aquí enlaces en internet de páginas web, blog, vídeos, podcast, artículos u otros medios de difusión de la labor de la entidad.</i>	
Universidad www.uiim.edu.mx	
5. OBJETIVOS DEL PUESTO.	
<p>La persona voluntaria formará parte de un grupo de trabajo en el campo de la en la identificación de indicadores de pobreza energética relevantes para las comunidades rurales con problemas de abastecimiento de energía de la zona de Michoacán. El trabajo incluye identificación de la realidad local en cuanto a uso de energía y formas de pobreza energética, definición de indicadores apropiados que caractericen cuantitativamente las diferentes situaciones de acceso y uso y toma de medidas en proyecto piloto.</p> <p>La zona se caracteriza, de forma resumida, por tener un amplio acceso a la electricidad (aunque su uso es reducido) y mantener por otro lado una fuerte dependencia del uso de biomasa tradicional como combustible para cocinar, calentar agua, etc. Otras tecnologías como la solar de baja temperatura o el gas tienen un cierto desarrollo en la zona. Las tecnologías utilizadas en cada caso difieren también bastante entre comunidades o entre hogares de una misma comunidad, dando un abanico de diversas eficiencias y adecuaciones a las necesidades locales.</p> <p>La identificación de indicadores que permitan caracterizar de forma sencilla y práctica estas realidades es una herramienta básica para la identificación de los problemas y la generación de políticas que los ataquen, así como para la identificación de acciones tecnológicas que supongan mejoras cuantitativas identificables en la región y sean por lo tanto, realmente, tecnologías apropiadas para la zona.</p>	
6. ACTORES Y BENEFICIARIOS DE LA ACCIÓN VOLUNTARIA.	
<p>Los beneficiarios últimos de la acción serán las familias de las comunidades indígenas de Michoacán donde se desarrollarán los estudios.</p> <p>Actores y a la vez beneficiarios de la acción voluntaria serán los miembros del grupo de trabajo de la UIIM (formado por alumnos y profesores, incluyendo al tutor del proyecto) encargado de desarrollar el trabajo.</p> <p>Otros actores/beneficiarios de la acción incluyen a la misma persona voluntaria, que tendrá la oportunidad de comprender de primera mano las dificultades de los procesos de identificación de la pobreza energética y de desarrollo de ecotecnologías adecuadas a las comunidades, con el objetivo de lograr un desarrollo sustentable de las mismas y su tutor en la Universidad española, que supervisará el proceso.</p>	
7. FUNCIONES DE LA PERSONA VOLUNTARIA. <i>Detalle de tareas específicas que desarrollará bajo la supervisión del tutor/-a asignado/-a</i>	
<p>Como se ha dicho, la persona voluntaria formará parte de un grupo de trabajo con funciones técnicas y de identificación de las necesidades, habilidades, capacidades y usos de la población local</p> <p>Las tareas específicas en las que colaborará la persona voluntaria son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revisión bibliográfica sobre pobreza energética, formas, características e indicadores • Revisión bibliográfica sobre las características de abastecimiento y uso de energía en la zona de Michoacán • Toma de contacto con la realidad local y el grupo de trabajo 	

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

- Identificación de la realidad local en cuanto a uso de energía y formas de pobreza energética
- Definición preliminar de indicadores apropiados que caractericen cuantitativamente las diferentes situaciones de acceso y uso identificadas.
- Toma de medidas en proyecto piloto.
- Elaboración de conclusiones y propuesta de trabajos futuros
- Difusión de los resultados obtenidos

8. PERFIL ACADÉMICO y APTITUDES DE LA PERSONA VOLUNTARIA. *Desglose del perfil académico así como de las capacidades técnicas y aptitudes o habilidades importantes.*

- ✓ **Perfil académico:** Estudiante de últimos cursos de Ingeniería, preferentemente de las ramas de ingeniería mecánica, eléctrica o electrónica, tecnologías industriales o ingeniería de la energía.
- ✓ **Capacidades / habilidades / aptitudes:** La persona voluntaria deberá tener capacidad de trabajo en grupo, empatía y capacidad de comunicación. Se valorará experiencia de trabajo o voluntariado con grupos vulnerables.

9. INFORMACIÓN ADICIONAL. *Detalles sobre las fechas del puesto y apoyos adicionales para la integración de la persona voluntaria.*

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.

- **Duración del puesto de voluntariado:** 3 meses / 6 meses
- **Fechas de inicio y fin del puesto de voluntariado:** 10 de septiembre a 10 de diciembre de 2019
- **Detalles adicionales sobre el puesto o el contexto local:**

Los periodos vacacionales de los alumnos en 2019 en la UllIM son desde julio hasta la última semana de agosto y a partir de la tercera semana de diciembre de 2019. Las vacaciones docentes son a partir del 25 de diciembre de 2019.

ⁱ 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.