

## CONVOCATORIA A CONCURSO PARA TESIS DE POSTGRADO

Estamos en la búsqueda de estudiantes brillantes de pregrado (titulación) y postgrado para llevar a cabo sus tesis de investigación dentro del marco de los siguientes proyectos financiados por CONCYTEC y el Banco Mundial.

- Aporte social, económico y ambiental en la conservación y pérdida de la Biodiversidad marina por el retroceso GLACIAR en la Península ANTÁRTICA, (Proyecto PANT\_ BIOGLACIAR).

Ambos proyectos serán ejecutados por la Dirección de Investigación en Glaciares, a través de la Sub Dirección de Investigación Glaciológica del Instituto Nacional de Investigación en Glaciares y Ecosistemas - INAIGEM (<http://www.inaigem.gob.pe>), en colaboración con la Facultad de Geografía y Ambiente de la Universidad de McMaster, la Facultad de Sociología de la Universidad Gotemburg, el Centro de Tecnologías de Información y Comunicaciones (CTIC) de la Universidad de Ingeniería (UNI).

### ESTUDIANTES DE TESIS DE PREGRADO

#### Requisitos generales:

- Capacidad de trabajar en equipo, ser organizado, proactivo y responsable.
- Conocimiento de inglés a nivel básico
- Capacidad de redacción de documentos.
- Capacidad para trabajo en campo en condiciones climáticas difíciles.
- Disponibilidad de 8 meses a tiempo completo.
- Compromiso de estudiar inglés a nivel intermedio.

#### Beneficios para el tesista de pregrado:

El proyecto cubre los costos de la tesis. Los estudiantes recibirán un estipendio equivalente a 1000 soles mensuales. Se ofrece entrenamiento en temas relacionados a Lichenología, biodiversidad, glaciología, recursos hídricos y genética. El trabajo de tesis se desarrollará en la sede central del INAIGEM (Jr. Juan Bautista 887, Huaraz, Av. Nicolás de Pierola 399, Surco Lima, Laboratorios colaboradores como el Centro de Investigaciones Tecnológicas, Biológicas y Medioambientales CITBM de la UNMSM y/o UPCH), a partir del 15 de octubre de 2019 bajo la asesoría de especialistas del INAIGEM y UNMSM.

#### Temas de investigación

1. Caracterización de líquenes antárticos y/o de zonas periglaciares.
2. Caracterización de biodiversidad animal de zonas periglaciares como bioacumuladores de metales pesados.

#### Perfil del estudiante:

- Egresado o estudiante de pregrado Biología, Química.
- Deseable conocimientos en caracterización biológica.
- Conocimiento e interés en temas relacionados a la identificación de especies biológicas.

**INAIGEM**INSTITUTO NACIONAL DE  
INVESTIGACIÓN EN GLACIARES Y  
ECOSISTEMAS DE MONTAÑA**CRONOGRAMA Y ETAPAS DEL PROCESO**

Etapas del proceso	Cronograma	Responsable
<b>Convocatoria</b>		
Publicación de la convocatoria en la página institucional ( <a href="http://www.inaigem.gob.pe">www.inaigem.gob.pe</a> ) y redes sociales del INAIGEM	Del 15 de setiembre al 20 de setiembre de 2019	Recursos Humanos
Enviar vía correo electrónico ( <a href="mailto:ldavila@inaigem.gob.pe">ldavila@inaigem.gob.pe</a> ) con el asunto: " <i>Postulación &lt;APELLIDO&gt; tesista pregrado/postgrado &lt;TEMA DE INVESTIGACIÓN&gt;</i> ", la siguiente documentación: <ul style="list-style-type: none"><li>- Una carta de motivación e interés por el tema de investigación (máximo 01 página).</li><li>- Currículum vitae documentado.</li><li>- Documento Nacional de Identidad</li><li>- Dos referencias profesionales con información de contacto (institución, número de teléfono, correo electrónico).</li><li>- De preferencia la referencia de un asesor de tesis potencial de su universidad.</li></ul>	Del 15 de setiembre al 25 de setiembre de 2019	Postulante
<b>Anuncio de preseleccionados</b>		
Publicación de la lista de preseleccionados en la página institucional: <a href="http://www.inaigem.gob.pe">www.inaigem.gob.pe</a>	26 de setiembre de 2019	Comité de selección
<b>Selección</b>		
Los temas pueden ser ajustados en función a los fundamentos que considere necesario el aspirante a tesista, se le otorga libertad plena en el desarrollo de la propuesta de investigación (documento máximo de 10 páginas en arial 11 a espacio 1.5) y oral (presentación powerpoint y defensa del tema). La propuesta de investigación deberá contener mínimamente introducción, objetivos, justificación, marco conceptual, hipótesis, (investigación aplicada), metodología, y bibliografía.	Del 27 de setiembre al 04 de octubre de 2019	Postulante
Envío de propuesta de investigación al correo electrónico ( <a href="mailto:ldavila@inaigem.gob.pe">ldavila@inaigem.gob.pe</a> ) o en físico en oficinas del INAIGEM de Huaraz.	07 y 08 de octubre del 2019	Postulante
Entrevista personal y presentación oral (15 a 20 minutos máximo, según cantidad de postulantes) de la propuesta de investigación que se llevará a cabo en la sede central del INAIGEM (Jr. Juan Bautista 887, Huaraz, Ancash) o vía Teleconferencia o skype para residentes de otras regiones (en caso de no poder asistir personalmente).	Del 09 al 11 de octubre del 2019	Comité de selección
Publicación del resultado final en la página institucional: <a href="http://www.inaigem.gob.pe">www.inaigem.gob.pe</a>	11 de octubre del 2019	Comité de selección
<b>Suscripción y registro del contrato</b>		
Elaboración del contrato en la sede central del INAIGEM (Jr. Juan Bautista 887, Huaraz, Ancash)	15 de octubre de 2019	Recursos humanos
Suscripción del contrato	15 de octubre de 2019	Recursos humanos
Inicio de la prestación de servicio	15 de octubre de 2019	INAIGEM