|

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

CIENTÍFICA HUMANISTICA Y TECNOLÓGICA DE LA UNAH

**PROGRAMA DE PASANTÍA Y/O PRÁCTICA PROFESIONAL**

**PERFIL 5:**

**ESTUDIANTES DE INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA O INGENIERÍA**

**EN SISTEMAS**

 00

1. **PASANTÍA** **PROFESIONALIZANTE** **Y/O PRÁCTICA PROFESIONAL PARA ESTUDIANTES DE INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA O INGENIERÍA EN SISTEMAS, 2025**

***Convocatoria a postulantes***

La Dirección de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica (DICIHT) de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) invita a estudiantes de las carreras de Informática Administrativa e Ingeniería en Sistemas a participar en la convocatoria para una pasantía profesionalizante en el área de sistemas de información.

La DICIHT, como instancia de gestión general de la investigación de la UNAH, lo que incluye: planificación, dirección, revisión, registro, seguimiento, evaluación, acreditación y certificación de la investigación científica y tecnológica, y responsable de asegurar el cumplimiento de las disposiciones del Consejo General del Sistema de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica (SICIHT); requiere fortalecer sus sistemas de información en ciencia, tecnología e innovación. Por ello, se busca incorporar a jóvenes talentos interesados en aplicar y expandir sus conocimientos mediante el diseño, desarrollo e implementación de sistemas de información en el Departamento de **Gestión de la Investigación para el Desarrollo Humano Sostenible.**

Esta pasantía, además de ser remunerada, representa una oportunidad de formación y crecimiento profesional en un entorno de aprendizaje dinámico. Los participantes recibirán capacitación en diversas áreas, asumirán responsabilidades acordes a su desempeño y contarán con acceso a un espacio físico y equipo multimedia para la ejecución de sus actividades.

**Bases de la Pasantía**

A continuación, se detallan los requisitos y principales funciones a desarrollar:

|  |
| --- |
|   **Requerimientos:**  |
| **Conocimiento General**  | Aprobación del 80% de sus asignaturas establecidas en el plan de estudio.   |
| **Conocimiento Específico**  | **Nivel Básico**     | **Nivel Intermedio**   | **Nivel Experto**  |
| Suite de Microsoft Office  |    | **X**  |   |
| Bases de datos SQL  |   | **X**  |   |
| Servidores (Linux, Windows)  |    | **X**  |   |
| Análisis estadístico descriptivo   | **X**  |   |   |
|       **Habilidades**  | Trabajo en equipo y comunicación efectiva. Resolución de problemas y adaptabilidad. Organización y gestión del tiempo. Compromiso, ética profesional y confidencialidad.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Duración**   | 6 meses   |
| **Funciones para realizar**  |
| **Misión:**  Diseñar, desarrollar y ejecutar los sistemas de información sobre ciencia, tecnología e innovación de la UNAH con el fin de proporcionar información válida y confiable para apoyar las labores de planificación, dirección, registro, seguimiento, evaluación y toma de decisiones del Sistema de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica de la UNAH. **Funciones:** 1. Desarrollar y mantener los sistemas de información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) de la UNAH.
2. Asistir en los procesos de conformación, seguimiento y actualización de las instancias del Sistema de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica (SICIHT) de la UNAH.
3. Apoyar en el registro, seguimiento y gestión de los datos de las actividades de ciencia, tecnología e innovación del SICIHT de la UNAH.
4. Generar informes sobre el estado de la ciencia, la tecnología y la innovación en la UNAH.
5. Colaborar con otras unidades de la DICIHT para recopilar, analizar y difundir información de las actividades de ciencia, tecnología e innovación de la UNAH.
6. Contribuir a la elaboración de informes de rendición de cuentas sobre la ciencia, la tecnología y la innovación en la UNAH a nivel institucional, nacional e internacional.
7. Atender las demandas de información del público general sobre estadísticas e indicadores del SICIHT y las actividades que realizan sus instancias.
8. Apoyar técnicamente en el manejo de redes y subsistemas de información de las diferentes instancias del SICIHT.
9. Otras actividades conexas indicadas por el jefe inmediato.
 |
| **Requisitos:**  |
| 1. Haber cursado al menos el 80% de la carrera de informática administrativa o ingeniería en sistemas.
2. Historial académico para verificar las fortalezas en las asignaturas que abordan el diseño, desarrollo y ejecución de sistemas de información.
3. Tener conocimientos de gestión de base de datos, servidores en Linux/Windows
4. Poseer una excelente capacidad comunicativa escrita y oral.
5. Un índice académico global igual o mayor al 80%.
6. Hoja de vida actualizada.
7. Carta de interés para realizar una pasantía o práctica profesional en la DICIHT.
8. Tener una entrevista con personal del Departamento de Gestión de la Investigación para el Desarrollo Humano Sostenible.
9. Tener una entrevista con el director de la DICIHT, está será la que determinará la estadía de la pasantía o práctica profesional.
 |
| **Competencias y resultados que se esperan lograr en el pasante:**  |
| 1. Fortalecimiento del pensamiento analítico y lógico.
2. Dominio básico de herramientas y software estadístico.
3. Conocimientos en bases de datos y gestión de información.
4. Habilidad en la interpretación y presentación de datos.
5. Habilidad en la automatización de procesos.
6. Conocimientos en matemáticas y estadística.
 |
| **Temporalidad de recepción de documentos**  |
| **Fecha de inicio: 15** de abril de 2025**Fecha de finalización:** 30 de abril de 2025 **Inicio de pasantía o práctica profesional:** Inmediata     |
| **Plazas Disponibles**  |
| Dos (2)  |

**Paquete de beneficios:**

* Acreditación de la experiencia laboral como pasantía o práctica profesional.
* Carta de recomendación.
* Incentivo económico para la realización de funciones vinculadas con la gestión de la investigación científica de la UNAH
* Reporte de las actividades o funciones realizadas por él o la pasante durante de la gestión de la pasantía.

Interesados favor comunicarse con el profesor Ramón Álvarez para planificar la entrevista de selección, por medio del correo electrónico ramon.alvarez@unah.edu.hn.  **Favor indicar el perfil para el cual desea concursar.**