

9

POLÍTICA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

23 de agosto

Este curso pretende sensibilizar a la comunidad universitaria sobre la importancia de impulsar, fomentar, fortalecer y consolidar la investigación científica y tecnológica, para contribuir al desarrollo de la ciencia y tecnología, y a la solución de los problemas nacionales y regionales, así como la articulación de la investigación con la docencia y establecer vínculos en el ámbito nacional e internacional.

Objetivos de Aprendizaje

- Conocer la política de investigación de la UNAH.
- Comprender la importancia de los objetos, ejes y temas prioritarios enmarcados en la política de investigación en la universidad y su relación con la resolución de problemas nacionales y regionales.
- Comprender la importancia de la aplicación de los indicadores de la política científica como medios reguladores de la actividad universitaria.

Contenido

- La importancia de una política de investigación científica.
- Estructuración de la política de investigación científica: Objetivos, ejes de investigación y temas prioritarios de la política científica.
- Política científica, visión estratégica y necesidades nacionales.
- Indicadores de seguimiento de una política científica y tecnológica.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

10

PROPIEDAD INTELECTUAL

6 de septiembre

El curso pretende familiarizar y sensibilizar a los participantes con el concepto de Propiedad intelectual, su importancia para las universidades y su gestión a nivel internacional.

Objetivos de Aprendizaje

- Comprender el concepto de Propiedad Intelectual en el ámbito académico.
- Conocer los principales medios de protección que usan las instituciones de educación superior para proteger bienes intangibles.
- Analizar procedimientos de gestión de la Propiedad Intelectual.
- Identificar prácticas de explotación de la Propiedad Intelectual.

Contenido

- El concepto de Propiedad Intelectual.
- La protección de la Propiedad Intelectual.
- La gestión de la Propiedad Intelectual.
- La explotación de la Propiedad Intelectual.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.

11

ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN

20 de septiembre

El curso aborda diversas facetas de la ética en la investigación científica, planteando esta dimensión en los distintos momentos del proceso, desde la selección del tema a investigar, el planteamiento y diseño de la investigación, y el proceso de recolección y análisis, hasta la custodia de los datos del estudio, y el respeto hacia los participantes.

Objetivos de Aprendizaje

- Comprender la importancia de la ética en el proceso de investigación científica.
- Analizar situaciones concretas de problemas éticos en el proceso de investigación científica.
- Requisitos técnicos en el análisis de datos y cuestiones éticas.

Contenido

- Ética e Investigación Científica.
- Ética y proceso de investigación: Del tema a los resultados.
- El componente ético en las técnicas de investigación.
- Informe de investigación, validez de resultados y cuestiones éticas.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

12

GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

18 de octubre

Se pretende dar a conocer a los participantes las áreas relacionadas con el proceso de investigación, antes, durante y después de su ejecución, analizando sus diversos componentes, como son: planificación, búsqueda de recursos y relaciones, asignación de recursos, administración, seguimiento y evaluación, divulgación y capacitación.

Objetivos de Aprendizaje

- Comprender el concepto de gestión de la investigación científica.
- Conocer los alcances de cada una de las áreas del proceso de investigación.
- Desarrollar competencias para la búsqueda, formas y estrategias de financiamiento nacional e internacional para la realización de investigación científica.

Contenido

- Política, visión estratégica y gestión de la investigación científica. Componentes de la gestión de la investigación científica:
- Planificación, búsqueda de recursos y relaciones, asignación de recursos, administración, seguimiento y evaluación, divulgación y capacitación.
- La gestión de recursos financieros para la investigación científica, formas, estrategias y cooperación.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

13

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA ESTUDIANTES

19 de abril.

(Según programación con Facultades y Centros Regionales)

Este curso está dirigido para estudiantes de pregrado que pretendan iniciarse en la investigación científica desde sus áreas de especialización. Se dará una visión general de la investigación enseñando de forma muy sencilla y práctica: qué investigar, porqué, cómo, con qué recursos y en cuanto tiempo, fortaleciendo las capacidades concernientes a la elaboración de pequeños proyectos de investigación.

Objetivos de Aprendizaje

- Comprender como nace un problema de investigación, el tema mismo y la búsqueda del conocimiento a través del desarrollo de la investigación.
- Conocer las fases del proceso de una investigación científica.
- Desarrollar competencias para la elaboración de un pequeño proyecto de investigación, marcándose las fases del proceso de una investigación científica.

Contenido

- El tema, el problema y los objetivos de investigación.
- Facetas del proceso de investigación: Fase I: Planeación, Fase II: Ejecución, Fase III: Divulgación.
- La estructura de un proyecto de investigación.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

Inscripción

Profesores e Investigadores UNAH:

7 horas	Lps. 100.00
14 horas	Lps. 200.00

Profesionales de otras universidades:

7 horas	Lps. 500.00
14 horas	Lps. 1,000.00

Todos estos cursos se impartirán en la ciudad universitaria y están a disposición de los Centros Regionales

Información

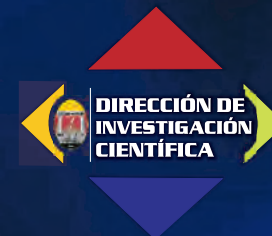
Dirección de Investigación Científica / Departamento de Proyectos de Investigación
Javier Sánchez Midence (Coordinador)
investigacionunah.proyectos.js@gmail.com
investigacionunah.encuentros.fm@gmail.com

Edificio F1, 3er. piso, cubículo 301
Tel: (504) 2231-0678 o Ext. 151



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

Cursos Presenciales de Apoyo a la Investigación Científica 2012



1 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

15 de marzo

El curso está orientado a que los participantes comprendan la relevancia de los proyectos en la investigación científica institucional y desarrollen competencias para su elaboración.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Comprende la relevancia de la elaboración y presentación de proyectos de investigación en la comunidad académica institucional.
- ✦ Conocer la estructura lógica y los elementos constitutivos de un proyecto de investigación.
- ✦ Desarrollar competencias básicas para la elaboración de proyectos de investigación.

Contenido

- ✦ El rol del Proyecto en el proceso de investigación científica.
- ✦ La estructura lógica de un proyecto de investigación.
- ✦ Los elementos constitutivos de un proyecto de investigación.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.

2 TÉCNICAS CUALITATIVAS DE INVESTIGACIÓN

19 de abril

El curso está enfocado en introducir a los participantes en los procedimientos de diseño y análisis de técnicas cualitativas de recolección de información, con énfasis en la entrevista y el grupo focal.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Analizar la relación entre el enfoque metodológico de investigación y las técnicas de recolección de información.
- ✦ Conocer las principales técnicas cualitativas de recolección de información.
- ✦ Desarrollar competencias para elaborar instrumentos de recolección de información cualitativa.
- ✦ Aplicar procedimientos básicos de análisis de información cualitativa.

Contenido

- ✦ Enfoques metodológicos y técnicas de recolección y análisis de información.
- ✦ Principales técnicas cualitativas de recolección de información.
- ✦ La entrevista: Diseño, desarrollo y análisis de la información.
- ✦ El grupo focal: Diseño, desarrollo y análisis de la información.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.

3 INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS CUANTITATIVOS

10 de mayo

Este curso orientará a los participantes en las formas de recoger información desde el enfoque cuantitativo de la investigación, como diseñar su aplicar, analizar la información y sus características. Se enfatizará en las listas de chequeo, encuesta y cuestionario.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Conocer las formas de recoger información desde el enfoque cuantitativo de la investigación.
- ✦ Desarrollar competencias en el diseño de instrumentos de recolección de información específicamente en lista de chequeo, encuesta y cuestionario.
- ✦ Aplicar procedimientos básicos de análisis de información cuantitativa.

Contenido

- ✦ Enfoque cuantitativo de la investigación e instrumentos de recolección y análisis de información.
- ✦ Principales formas de recoger información cuantitativa.
- ✦ La lista de chequeo: diseño, desarrollo y análisis de la información.
- ✦ El cuestionario: diseño, desarrollo y análisis de la información.
- ✦ La encuesta: diseño, desarrollo y análisis de la información.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.

4 CUADROS Y GRÁFICOS

21 de junio

El curso está enfocado a desarrollar competencias en la organización y presentación de datos mediante la elaboración de diversos tipos de cuadros y gráficos, mediante la aplicación de software.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Comprender la relevancia de la presentación de información mediante cuadros y/o gráficos adecuados.
- ✦ Conocer los principales requerimientos técnicos para la presentación de información mediante cuadros y gráficos.
- ✦ Aplicar software para elaborar diversos tipos de cuadros y gráficos.

Contenido

- ✦ Principales tipos de cuadros y gráficos utilizados para presentación de resultados de investigación.
- ✦ Aplicación de software para elaborar cuadros de presentación de resultados de investigación.
- ✦ Aplicación de software para elaboración de gráficos.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

Requisito: Conocimiento de Microsoft Word y Excel.

5 ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

28 de junio

El curso pretende apoyar a los participantes en el desarrollo de las competencias necesarias para administrar proyectos de investigación científica, de manera que puedan adquirir capacidades para la administración de sus propios proyectos, en términos de recursos humanos y materiales, y normativas aplicables.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Analizar la relación entre la formulación técnica de un proyecto de investigación y la administración de la mismos.
- ✦ Identificar los elementos constitutivos de la parte administrativa de un proyecto de investigación.
- ✦ Conocer las normas y procedimientos administrativos de gestión de proyectos de investigación aplicados por la UNAH, a través de la Dirección de Investigación Científica.

Contenido

- ✦ Relación entre formulación y administración de proyectos de investigación.
- ✦ Diseño administrativo de proyectos de investigación
 - Cronograma de actividades
 - Presupuesto
- ✦ Normas y procedimientos administrativos
 - De la UNAH
 - Del gobierno central
- ✦ Ejecución, presentación de informes y evaluación administrativa del proyecto.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

6 ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

12 de julio

Este curso pretende que los participantes empleen la estadística descriptiva para la recolección, presentación, descripción, análisis e interpretación de una colección de datos, donde se resumen éstos con uno o dos elementos de información (medidas descriptivas) que caracterizan la totalidad de los mismos.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Conocer las técnicas de la estadística descriptiva para recolectar, presentar y describir un conjunto de datos poblacionales o muestrales.
- ✦ Desarrollar competencias para el diseño de tablas que generen información básica para el análisis de la información.
- ✦ Aplicar las medidas de tendencia central y de dispersión para el análisis de la información.
- ✦ Aplicar software para el análisis de la estadística descriptiva.

Contenido

- ✦ Tablas de frecuencia.
- ✦ Medidas de tendencia central.
- ✦ Medidas de dispersión.
- ✦ Microsoft Office Excel.
- ✦ SPSS.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.

Requisito: Manejo básico de conceptos de la estadística y manejo básico de Microsoft Office Excel

7 ORGANIZACIÓN Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

19 de julio

El curso pretende que los participantes desarrollen competencias básicas en la elaboración de artículos e informes de investigación.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Conocer la estructura básica de un informe de investigación en relación con el enfoque metodológico desarrollado.
- ✦ Analizar normas internacionales para la presentación de resultados de investigación.

Contenido

- ✦ Estructura básica de un informe de investigación.
- ✦ Tipo de informe de investigación.
- ✦ Normas de estilo para la elaboración de informes de investigación.

Duración

El curso tiene una duración de 7 horas.

8 ESTADÍSTICA INFERENCIAL

16 de agosto

Este curso orientará a los participantes en el uso de métodos y procedimientos para la deducción de propiedades de la población estadística determinada a partir de la muestra definida y aceptada.

Objetivos de Aprendizaje

- ✦ Conocer las técnicas de la estadística inferencial para la deducción de propiedades en una población determinada.
- ✦ Aplicar los métodos y procedimientos para el análisis de la información procesada.
- ✦ Aplicar software para el análisis de la estadística inferencial.

Contenido

- ✦ Estimación de parámetros.
- ✦ Contraste de hipótesis.
- ✦ Modelos.

Duración

El curso tiene una duración de 14 horas.