

PROGRAMA DE CAPACITACIONES EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE UNAH-VS 2019



El presente programa agrupa las acciones de capacitación cuyo objetivo es la mejora, en cantidad y calidad, del recurso humano de la UNAH dedicado a las actividades de investigación científica, desarrollo tecnológico, innovación y gestión de la investigación. Para tal fin se precisa la elaboración de una oferta académica presencial y virtual para la capacitación en investigación y gestión de la investigación, la cual se expresa en los siguientes componentes:

A. Cursos de apoyo a la investigación, referidos a los componentes del proyecto o protocolo de investigación.

La coordinación regional de investigación científica programará semestralmente un ciclo de capacitaciones enfocadas a docentes y estudiantes con el propósito de formar capacidades en el desarrollo de cada etapa de un proyecto de investigación. Cada ciclo de capacitaciones se programará a solicitud de las Unidades de Gestión de la Investigación en coordinación con la jefatura de cada departamento académico quienes serán las responsables de incorporar y dar seguimiento a los participantes, gestionar asesorías técnicas y acompañamiento metodológico y facilitar la logística de los cursos (aula apropiada, proyector, computadora, internet, etc.) La coordinación regional de investigación científica será a su vez responsable de impartir los cursos o buscar a la persona que lo imparta. También proveerá un certificado físico o virtual a los participantes que completen al menos el 80% de los cursos y que al final presenten un producto para la divulgación de su investigación (ponencia, póster o artículo científico).

Para acceder a un curso de componentes de un proyecto de investigación es necesario presentar el producto del componente anterior o formar parte de un grupo que inicie desde el primer componente. No se brindará certificado por cada componente del ciclo de cursos.

I. ABC Investigación

Taller orientado a facilitar los fundamentos básicos de metodología de investigación. Acercando al cursante a la experiencia de problematizar alrededor de un tema y construir un perfil de investigación. Podrán participar docentes y estudiantes que se muestren interesados por comenzar procesos de investigación y formar parte de la estructura de investigación y que no han llevado este curso anteriormente. El cupo máximo por grupo es de 30 personas.

Objetivos

Comprender como nace un problema de investigación, el tema mismo y la búsqueda del conocimiento a través del desarrollo de la investigación.

Desarrollar competencias para la elaboración de un pequeño proyecto de investigación, marcándose las fases del proceso de una investigación científica.

Cronograma

Unidad académica	Público meta	Fecha	Jornada	Horas	Responsable	Lugar
Pedagogía	Estudiantes	Jueves 7 de febrero	9am a 12m	6	César Padilla	
Pedagogía	Docentes	Viernes 8 de febrero	1pm a 4pm	6		
Química	Estudiantes	Viernes 22 de febrero	1pm a 4pm	6		
Odontología	Docentes	Viernes 8 de febrero	9am a 12m	6		
Odontología	Estudiantes	Jueves 8 de febrero	1pm a 4pm	6		
Matemáticas	Estudiantes	Jueves 21 de febrero	1pm a 4pm	6		
Física	Estudiantes	Viernes 7 de junio	1pm a 4pm	6		

II. Gestión bibliográfica APA y herramienta CITAVI

Herramienta para construcción de referencias bibliográficas. Se ofrecerá a quienes hayan cursado el taller de ABC de Investigación y tengan un perfil de investigación como producto del mismo.

Objetivos

Gestionar referencias bibliográficas
 Estructurar trabajos científicos.
 Aprender a construir citas bibliográficas.

Cronograma

Normas APA

Unidad académica	Público meta	Fecha	Jornada	Horas	Responsable	Lugar
Pedagogía	Estudiantes	Viernes 8 de marzo	1pm a 4pm	3	Tania Licona	
Pedagogía	Docentes	Viernes 8	1pm a	3		

		de marzo	4pm			
Química	Estudiantes	Viernes 8 de marzo	1pm a 4pm		3	
Química	Docentes	Viernes 8 de marzo	9am a 12m		3	
Odontología	Docentes	Viernes 8 de marzo	9am a 4pm		3	
Odontología	Estudiantes	Viernes 8 de marzo	1pm a 4pm		3	
Matemáticas	Estudiantes	Viernes 8 de marzo	1pm a 4pm		3	
Física	Estudiantes	Viernes 21 de junio	1pm a 4pm		3	

Gestor Bibliográfico CITAVI (Cada cursante deberá llevar su propia computadora portátil)

Unidad académica	Público meta	Fecha	Jornada	Horas	Responsable	Lugar
Pedagogía	Estudiantes	Jueves 14 de marzo	9am a 12m	6	Dennis Deras	
Pedagogía	Docentes	Viernes 15 de marzo	1pm a 4pm	6		
Química	Estudiantes	Viernes 15 de marzo	1pm a 4pm	6		
Odontología	Docentes	Viernes 15 de marzo	9am a 12m	6		
Odontología	Estudiantes	Viernes 15 de marzo	9am a 12m	6		
Matemáticas	Estudiantes	Jueves 14 de marzo	1pm a 4pm	6		
Física	Estudiantes	Viernes 28 de junio	1pm a 4pm	6		

III. Asesorías técnicas especializadas

Se ofrecerán a cada proyecto de investigación registrado por la unidad de gestión de investigación del departamento correspondiente. También a los grupos o investigadores individuales que hayan llevado los cursos de ABC, APA y CITAVI. Se

ofrecerán en laboratorio CATI a cada grupo o investigador de manera particular, agendando la fecha y hora con el asesor técnico y metodológico de cada proyecto.

A partir del 26 de marzo.

Las asesorías técnicas que se ofrecerán son:

Bases de Datos CATI

Elaboración estado del Arte, con base referenciadas base de Datos ARDI. Se ofrecerá a quienes hayan cursado el taller de gestión bibliográfica

Objetivo

Desarrollar habilidades de búsqueda de referencias validadas en base de datos científicas.

Marco teórico y marco metodológico.

IV. Programas para análisis de datos.

Herramientas para facilitar el análisis de datos. Para completa el ciclo de capacitaciones los cursantes deberán concluir al menos un taller de manejo de los siguientes programas.

SPSS

Curso orientado a facilitar el manejo de programas estadísticos y afianzar sus usos en la investigación cuantitativa. Se debe haber cursado los talleres anteriores y haber finalizado el marco teórico, la metodología y haber realizado el trabajo de campo (recolección de datos).

Conocer los aspectos generales de los programas

Identificar los usos de los programas en la investigación cuantitativa

Adquirir destrezas en el manejo de base de datos

Afianzar capacidades en la producción de resultados e indicadores a través de los programas.

23 y 24 de mayo en el laboratorio de contaduría

Atlas TI

Curso orientado a facilitar el manejo de programas estadísticos y afianzar sus usos en la investigación cualitativa. Se debe haber cursado los talleres anteriores y haber finalizado el marco teórico, la metodología cualitativa, haber realizado el trabajo de campo (recolección de datos) o ser facilitador de las clases de metodología de investigación en las áreas de humanidades y ciencias sociales.

Conocer los aspectos generales de los programas

Identificar los usos de los programas en la investigación cualitativa

Adquirir destrezas en el análisis de texto

Afianzar capacidades en la producción de resultados e indicadores a través de los programas.

30 y 31 de mayo en el laboratorio de contaduría

V. Curso de redacción y estilo:

Curso dirigido a personas interesadas en perfeccionar tanto su expresión escrita como la correcta redacción de todo tipo de textos con énfasis en textos de carácter científico.

Objetivos

Perfeccionar la expresión escrita y la correcta redacción de todo tipo de textos.

Practicar y reflexionar sobre el acto y efecto de la escritura, para llegar a elaborar textos expresivos y correctos.

Facilitar la transmisión de información a través de un lenguaje claro, preciso y adecuado.

Brindar a los participantes herramientas básicas para redactar un artículo científico que responda a los requerimientos establecidos en revistas indexadas.

13 y 14 de junio en el centro de investigación de la EUCS.

B. Diplomado de investigación científica.

Se impartirá de manera virtual o semi presencial y se divulgará la fecha de inscripción cuando la dirección de investigación científica universitaria de ciudad universitaria lo anuncie.