

1ª Versión:

Formación en Extensión y Vinculación con el Medio para la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas (FCFM)

TALLERES EN FORMACIÓN DE EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN CON EL MEDIO (EYVM)

Los talleres de Formación en Extensión y Vinculación con el Medio (EyVM) constituyen una instancia formativa orientada a fortalecer el vínculo entre la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas y su entorno, promoviendo una relación sistemática, pertinente y bidireccional.

A través de espacios de aprendizaje dinámicos y aplicados, el programa busca entregar herramientas prácticas para el desarrollo de iniciativas de EyVM que **articulen saberes, personas e instituciones**, contribuyendo al impacto público del quehacer universitario.

OBJETIVO GENERAL

Fortalecer las capacidades de la comunidad universitaria de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas para **diseñar y proyectar iniciativas de Extensión y Vinculación con el Medio**, promoviendo una relación pertinente, bidireccional y sostenida con su entorno.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. **Analizar el entorno** relevante para la Facultad, identificando actores estratégicos para el desarrollo de iniciativas de Extensión y Vinculación con el Medio.
2. **Diseñar propuestas iniciales de iniciativas de EyVM**, considerando objetivos, actores involucrados y estrategias de colaboración.
3. **Incorporar criterios básicos de seguimiento y evaluación**, utilizando indicadores que permitan proyectar el impacto de las iniciativas de vinculación.
4. **Explorar mecanismos de articulación entre la vinculación con el medio, la docencia y la investigación**, fortaleciendo la integración de las funciones universitarias.

DURACIÓN

El programa contempla una carga horaria de **15 horas pedagógicas**, distribuidas en **cinco módulos de 3 horas cada uno**.

El programa combinará exposiciones dialogadas, análisis de experiencias y trabajo aplicado en modalidad de taller. Durante el proceso formativo, las y los participantes desarrollarán progresivamente un pre-diseño de proyecto de Vinculación con el Medio, el cual será retroalimentado a lo largo de los distintos módulos.

PROGRAMACIÓN

Fecha y hora	Sesión	Módulo
Viernes de 24 abril 10:00 a 13:00 horas	Presencial	Vinculación con el entorno y articulación con actores externos
Viernes 8 de mayo 10:00 a 13:00 horas	Presencial	Diseño de iniciativas de EyVM
Lunes 11 de mayo 10:00 a 13:00 horas	Virtual Sincrónico	Evaluación e impacto de la Vinculación con el Medio
Viernes 15 de mayo 10:00 a 13:00 horas	Presencial	Plataforma Siembra y gestión de la información en EyVM
Viernes 29 de mayo 10:00 a 13:00 horas	Presencial	Integración de la EyVM con docencia e investigación
Fecha por confirmar	Ceremonia de Entrega de Certificaciones	

PÚBLICO OBJETIVO

Académicos/as, profesionales, técnicos y administrativos de la FCFM interesados/as en desarrollar competencias de Extensión y Vinculación con el Medio (EyVM).

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

- Contar con carta de autorización de la jefatura directa.
- Presentar carta de compromiso de asistencia a las sesiones presenciales del programa.
- No registrar sanciones disciplinarias vigentes al momento de la postulación.
- Completar el formulario de postulación **AQUÍ**.

MODALIDAD

4 Sesiones Presenciales y 1 Sesión Virtual Sincrónica

ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

El programa se organiza en **cinco (5) módulos formativos**, que combinan contenidos conceptuales con espacios de trabajos aplicados.

A lo largo del programa, las y los participantes desarrollarán progresivamente un **pre-diseño de iniciativa de Extensión y Vinculación con el Medio (EyVM)**, integrando los contenidos abordados en cada módulo.

MÓDULOS

1. **Vinculación con el entorno y articulación con actores externos.**
2. **Diseño de iniciativas de EyVM.**
3. **Evaluación e impacto de la Vinculación con el Medio.**
4. **Plataforma Siembra. Evaluación e impacto de la EyVM.**
5. **Integración de la Vinculación con el Medio con docencia e investigación.**

MÓDULO 1: VINCULACIÓN CON EL ENTORNO Y ARTICULACIÓN CON ACTORES EXTERNOS

CONTENIDOS:

- Breve historia y contexto de la Extensión y Vinculación con el Medio.
- Política de Extensión y Vinculación con el Medio U. de Chile.
- Caracterización del entorno social, público y productivo.
- Identificación de actores estratégicos para la vinculación.
- Principios éticos y responsabilidad institucional en el trabajo con comunidades y organizaciones.
- Co-construcción de iniciativas con actores del entorno.

Resultados de aprendizaje: Identificar actores relevantes del entorno y proponer **estrategias iniciales de vinculación**, basadas en principios de pertinencia, colaboración y responsabilidad institucional.

MÓDULO 2: DISEÑO DE INICIATIVAS DE EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN CON EL MEDIO

CONTENIDOS:

- Identificación de oportunidades de colaboración.
- Definición de objetivos y estrategias de vinculación.
- Estructura básica de proyectos de vinculación.
- Taller aplicado de formulación de iniciativas.

Resultados de aprendizaje: Diseñar un pre-esquema de iniciativa de EyVM, considerando objetivos, actores involucrados y posibles estrategias de implementación.

MÓDULO 3: EVALUACIÓN E IMPACTO DE LA VINCULACIÓN CON EL MEDIO

CONTENIDOS:

- Criterios y estándares de Vinculación con el Medio (CNA)
- Indicadores cuantitativos y cualitativos
- Evaluación para la mejora continua

Resultados de aprendizaje: Incorporar indicadores y criterios de evaluación para medir impacto

MÓDULO 4: PLATAFORMA SIEMBRA Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EN EYVM

CONTENIDOS:

- Plataforma Siembra: registro, seguimiento y reportabilidad
- Uso institucional de la información en EyVM
- Trazabilidad de iniciativas

Resultados de aprendizaje: Utilizar la Plataforma Siembra para registrar y gestionar iniciativas de EyVM

MÓDULO 5: INTEGRACIÓN DE LA EYVM CON DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

CONTENIDOS:

- Modelos de integración de funciones universitarias.
- Vinculación con el Medio en procesos formativos.
- Experiencias y casos en universidades chilenas y latinoamericanas.
- Taller aplicado de integración de iniciativas.

Resultados de aprendizaje: Fortalecer el diseño del proyecto incorporando su articulación con docencia e investigación.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE-ENSEÑANZA

El programa combinará **exposiciones dialogadas, análisis de experiencias y trabajo aplicado de taller**. Durante el proceso formativo, las y los participantes desarrollarán progresivamente **un pre-diseño de iniciativa de Vinculación con el Medio**, el cual será trabajado y retroalimentado a lo largo de los distintos módulos. Este enfoque busca **articular la reflexión conceptual con el desarrollo práctico de propuestas**, permitiendo aplicar los contenidos revisados en el diseño de una iniciativa concreta.

RESULTADOS ESPERADOS

Al finalizar el programa, las y los participantes serán capaces de:

- Identificar actores relevantes del entorno para el desarrollo de iniciativas de Vinculación con el Medio.
- Diseñar proyectos iniciales de iniciativas de vinculación coherentes con las necesidades del entorno y los objetivos académicos de la Facultad.
- Integrar la vinculación con otras funciones universitarias, especialmente docencia e investigación.
- Aplicar criterios básicos de evaluación e indicadores para el seguimiento y mejora de iniciativas de EyVM.

REQUISITOS PARA CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN

Para la obtención del certificado de participación, se requerirá:

- **100% de asistencia** en las sesiones
- Presentación de un proyecto desarrollado durante el taller de **pre-diseño de iniciativas de Extensión y Vinculación con el Medio**.

VACANTES

20 personas

COSTO

Gratuito para académicos/as, funcionarios/as y profesionales de la FCFM

CERTIFICACIÓN

Certificado de Participación

FECHAS CLAVE:

- **Recepción de postulaciones** desde el 9 hasta el 16 de abril
- **Resultados:** Lunes 20 de abril
- **Inicio de talleres:** Viernes 24 de abril
- **Cierre de talleres:** Viernes 29 de mayo

FACILITADORES DE LOS TALLERES:

Carlos Muñoz Navarro

Coordinador de Vinculación con el Medio
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Universidad de Chile

Nicolás Peña Fredes

Encargado de Vinculación Territorial y Formación en Extensión
Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones, Universidad de Chile

Bárbara Azcárraga Gática

Profesional Vinculación Territorial y Formación en Extensión
Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones, Universidad de Chile

Marcela Gutiérrez Pereira

Coordinadora de la Unidad de Estudios y Análisis de Datos
Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones, Universidad de Chile

Paula Eguren Álvarez

Analista de la Unidad de Estudios y Análisis de Datos
Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones, Universidad de Chile