




100 AÑOS



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

1 9 2 8 - 2 0 2 8



Delegación Episcopal Para La
Educación Católica
Obisado de Valparaíso



DIPLOMADO EDUCACIÓN EN CAMBIO CLIMÁTICO

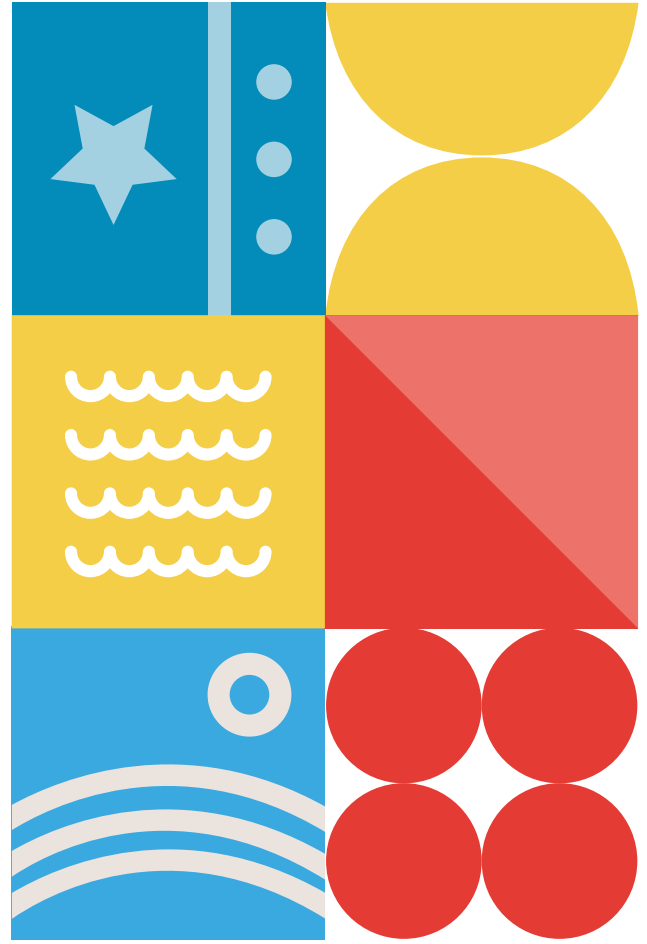
Inicio: 2 de julio, 2026

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL DE EXCELENCIA
DOCENCIA DE PREGRADO
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE POSTGRADO
INVESTIGACIÓN
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA ENERO 2029

7
AÑOS



Organiza



PUCV
SOSTENIBLE

Dirección de Vinculación Social y Sostenibilidad
Vicerrectoría de Vinculación con el Medio

Colabora



SIEMENS | Foundation



ANDONI ARENAS
Director del Programa

PRESENTACIÓN

Vivimos un tiempo de profundos desafíos socioambientales que nos interpelan como comunidad educativa y como sociedad. El cambio climático no solo constituye una problemática científica o ambiental, sino también una cuestión ética, humana y espiritual que exige nuevas formas de comprender, enseñar y actuar en el mundo.

En sintonía con el llamado de la Encíclica Laudato Si', del Papa Francisco, este Diplomado busca promover una educación comprometida con el cuidado de la casa común, fortaleciendo una conciencia crítica, solidaria y transformadora en nuestras comunidades escolares.

Les invitamos a participar en este proceso formativo único en Chile, donde abordaremos el cambio climático desde sus dimensiones globales y locales, reflexionando sobre sus implicancias sociales, culturales y educativas. Junto con profundizar en el “qué” del cambio climático, nos enfocaremos especialmente en el “cómo” enseñarlo y aprenderlo, mediante estrategias didácticas, recursos educativos y experiencias de co-diseño y reflexión docente.

Este Diplomado está dirigido a comunidades educativas que desean formar estudiantes conscientes, comprometidos y capaces de construir futuros más sostenibles y esperanzadores desde los valores de la educación católica.

Creemos firmemente que educar hoy implica también cuidar, transformar y actuar con sentido. Les invitamos a ser parte de esta experiencia de aprendizaje colaborativo y compromiso con el futuro de nuestra casa común.



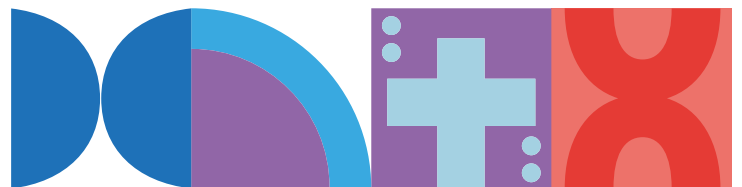


Objetivos

Formar a docentes tutores a través de la adaptación y creación de recursos educativos situados para la enseñanza de cambio climático de acuerdo a las características de sus estudiantes, escuelas y contextos socio ambientales. Esta propuesta formará a 120 tutores en 4 países de América Latina, financiado por la Fundación Siemens, la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) y por socios locales en cada uno de los países. Estas formaciones en "Educación en Cambio Climático" son desarrolladas por profesionales del Centro de Investigación en Didácticas de las Ciencias y Educación STEM y del Centro de Tecnologías Educativas COSTADIGITAL, ambos de la PUCV, y con la colaboración de la Dirección de Vinculación Social y Sostenibilidad, de la Vicerrectoría de Vinculación con el Medio de la PUCV.

Perfil de los participantes

El Diplomado Educación en Cambio Climático está orientado a docentes o profesionales de la educación con responsabilidades formativas de pares, a los que llamamos tutores, sin perjuicio que realicen docencia directa con estudiantes. El programa está dirigido a profesionales de cualquier sector de aprendizaje o disciplina y nivel educativo, puesto que el cambio climático y su educación son temas complejos y transdisciplinarios que pueden ser abordados desde diferentes perspectivas y conocimientos.





Requisitos para los/las participantes:

Los/as profesores/as tienen que comprometerse a elaborar un plan de transferencia con pares a implementar durante el diplomado y hasta 6 meses después de terminado el mismo, proceso en el que contarán con acompañamiento. El plan supone trabajar en la adaptación/creación, para sus escuelas y estudiantes, de algunos de los recursos educativos del KIT MICA-PUCV (www.etecc.cl). Los participantes firmarán una carta compromiso y un consentimiento informado para recoger y analizar datos y difundir esta instancia de formación.

Requisitos para los establecimientos:

Las instituciones tienen que validar y facilitar el tiempo para asistir a las sesiones, desarrollar la transferencia y permitir su implementación. Se considera la participación de dos tutores mínimo por establecimiento para que puedan generar sinergias y transferir lo aprendido en su propio contexto.

Becas:

Los colegios FODEC cuentan con 30 becas que cubren un 100% del arancel.





Certificación:

Certificado por la PUCV, 100 horas cronológicas. Para obtener la certificación se debe cumplir con al menos el 75% de asistencia a las sesiones presenciales y virtuales sincrónicas, junto con alcanzar al menos el 60% de logro en el diseño e implementación del plan de transferencia.

Ejes Temáticos:

- Conocimientos y saberes sobre el cambio climático
- Didáctica del cambio climático
- Reflexión y trabajo colaborativo en la formación en cambio climático
- Transferencia para la formación en cambio climático

Producto Central:

Diseño e implementación de un plan de transferencia para la enseñanza del cambio climático basado en la creación o adaptación de los recursos MICA 3.0 contextualizados al territorio de los participantes.





Calendario:

El programa contempla un total de 64 Hrs. presenciales y 36 Hrs. de trabajo virtual y autónomo, que se distribuyen en el siguiente calendario:

Semana 1:

Comienzo del Diplomado: Jueves 2 y viernes 3 de julio presencial, 16 Hrs.

Semana 2:

Viernes 10 de julio, presencial. 8 Hrs.

Semana 3:

13 al 17 de julio, trabajo autónomo.

Semana 4:

20 al 24 de julio, trabajo autónomo.

Semana 5:

Viernes 31 de julio, presencial, 8 Hrs.

Semana 6:

3 al 7 de agosto, trabajo autónomo.

Semana 7:

viernes 14 de agosto, presencial, 8 Hrs.

Semana 8:

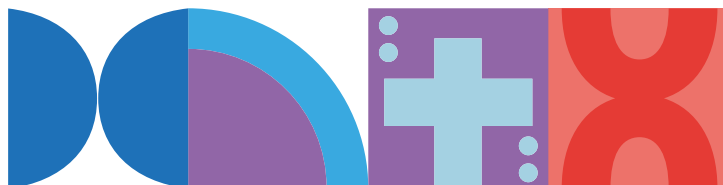
18 al 21 de julio, trabajo autónomo.

Semana 9:

viernes 28 de agosto, trabajo autónomo.

Semana 10:

Término: Jueves 3 y viernes 4 de septiembre presencial, 16 Hrs.





Lugar sesiones presenciales:

Casa Central PUCV, Avenida Brasil 2950, Valparaíso.

POSTULACIONES AQUÍ

Para más información escribir al correo:
sostenible@pucv.cl



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

1 9 2 8 - 2 0 2 8