



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
TEMUCO



DIPLOMADO

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PARA TRANSFORMAR LA DOCENCIA



**CINAP**

CENTRO DE INNOVACIÓN EN APRENDIZAJE  
DOCENCIA Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA  
DIRECCIÓN GENERAL DE DOCENCIA  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA

|                                                                                                                                                                                                                               |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>5</b> AÑOS<br>ACREDITADA                                                                                                                                                                                                   | <b>CNA</b><br>Comisión Nacional<br>de Acreditación<br>Chile |
| <b>NIVEL AVANZADO</b><br>HASTA NOVIEMBRE DE 2029                                                                                                                                                                              |                                                             |
| <small>Docencia y resultados del proceso formativo / Gestión estratégica y recursos<br/>institucionales / Aseguramiento interno de la calidad / Vinculación con el Medio /<br/>Investigación, creación y/o innovación</small> |                                                             |

**G9**  
Inclusión, investigación e  
innovación de excelencia

uc\_temuco  
uctemuco  
conaluctemuco

**UCTEMUCO.CL**

# DIPLOMADO INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA TRANSFORMA LA DOCENCIA 2DA. VERSIÓN

## Descripción general del programa

En este Diplomado, implementado bajo la modalidad e-learning, experimentarás un proceso formativo que te permitirá reflexionar, incorporar y aplicar la inteligencia artificial (IA) como un elemento transformador para tu práctica docente y tus actividades académicas. Más allá de su dimensión técnica e instrumental, exploraremos el potencial de la IA para generar cambios profundos en tu docencia, que respondan a los grandes desafíos sociales y las necesidades emergentes en el mercado laboral. Además, reflexionaremos sobre cómo la IA puede contribuir a la reducción de brechas tecnológicas de género, del norte y sur globales, de lenguaje y otras dimensiones de la diversidad.

El programa se centrará en desarrollar competencias para integrar la IA de manera ética, íntegra, crítica y significativa, favoreciendo un aprendizaje inclusivo, colaborativo y personalizado. A través de este enfoque, serás capaz de diseñar experiencias educativas innovadoras que respondan a las demandas de la educación digital contemporánea, alineadas con los principios del Modelo Educativo UC Temuco, que promueve el aprendizaje profundo y centrado en el estudiantado.

El abordaje metodológico se basará en el Aprendizaje Basado en Problemas, combinando una experiencia autoinstruccional y autónoma con talleres presenciales-sincrónicos orientados por docentes. Estos talleres se diseñarán para fomentar el aprendizaje práctico mediante estrategias activas, colaborativas, interactivas y flexibles.

La estrategia de evaluación será integral y progresiva, combinando estrategias formativas y sumativas. A lo largo del diplomado, participarás en actividades de autoevaluación y retroalimentación permanente, para asegurar el desarrollo de competencias del perfil docente UC Temuco en cuatro dimensiones clave: Diseño ético del proceso de enseñanza y aprendizaje, Metodologías activas para el aprendizaje profundo, Evaluación y retroalimentación de los aprendizajes e Investigación sobre la docencia universitaria.

Como productos de aprendizaje, elaborarás una experiencia educativa en colaboración con la IA, desarrollando soluciones innovadoras y contextualmente relevantes, que contribuyan a enfrentar los desafíos de la docencia universitaria en el siglo XXI.

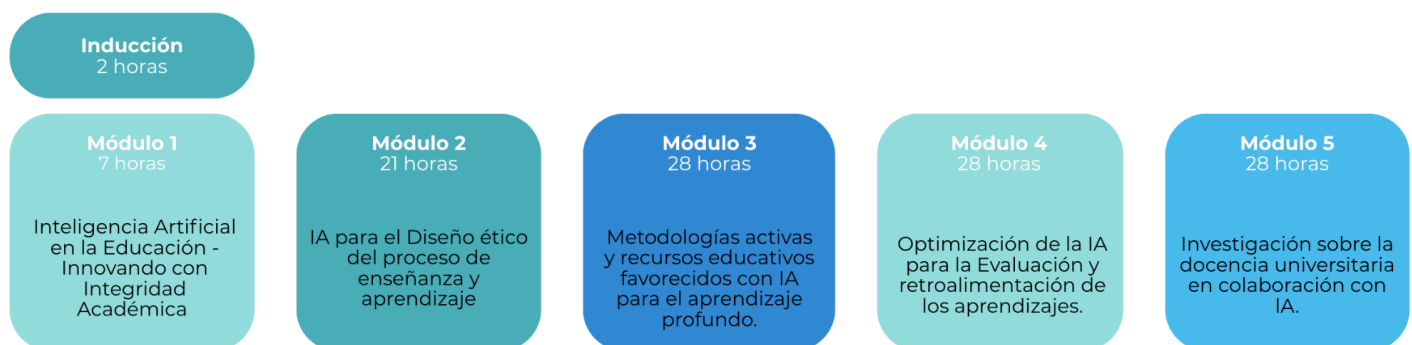
## Público Objetivo

- Docentes de la UC Temuco, de planta permanente o part time, interesados en desarrollar competencias que les permitan colaborar con la inteligencia artificial como un elemento transformador en sus prácticas pedagógicas, promoviendo aprendizajes éticos, inclusivos y colaborativos, que respondan a los desafíos actuales de la educación superior.

## Resultados de aprendizaje (RA)

1. Conoce y utiliza inteligencia artificial que le permitan investigar sus prácticas docentes, para reflexionar críticamente sobre ellas y proponer mejoras que respondan a los desafíos y necesidades del proceso de enseñanza y aprendizaje de la educación superior en contextos diversos y dinámicos.
2. Diseña experiencias de aprendizaje innovadoras en colaboración con la inteligencia artificial, integrando principios éticos, de inclusión y atención a la diversidad, para favorecer aprendizajes profundos, personalizados y colaborativos en sus estudiantes.

## Estructura del programa



|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| <b>HORAS TOTALES DIPLOMADO</b> | <b>114 horas</b> |
|--------------------------------|------------------|

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| <b>Horas Presenciales (P)</b><br>de talleres e inducción | 24 horas |
|----------------------------------------------------------|----------|

|                                                              |          |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Horas Asincrónicas (A)</b><br>de innovación y autoestudio | 90 horas |
|--------------------------------------------------------------|----------|

## Módulos y Resultados de aprendizaje

| Módulos                                                                                                                                                               | Contenidos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Módulo 1</b><br>Inteligencia Artificial en la Educación - Innovando con Integridad Académica<br><b>Total de horas: 7</b><br><b>Horas:</b> Autoinstruccional        | <b>Temas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprensión de la Inteligencia Artificial en la educación</li> <li>• Ética, evaluación e integridad académica en la era de la IA</li> <li>• Aplicaciones prácticas de la IA Generativa en la docencia</li> <li>• Exploración de herramientas de IA para la innovación educativa</li> </ul>                                                                                                                                                                  |
| <b>Módulo 2</b><br>IA para el Diseño ético del proceso de enseñanza y aprendizaje<br><b>Total de horas: 28 + 2 de inducción</b><br><b>Horas P-A:</b> 6-15             | <b>Temas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundamentos críticos y humanizadores para el uso de la IA.</li> <li>• Diseño del proceso de enseñanza y aprendizaje asistido con IA.</li> <li>• Diseño inclusivo y centrado en el estudiantado mediante IA.</li> <li>• Principios éticos y de integridad para trabajar con IA en la educación superior.</li> </ul>                                                                                                                                          |
| <b>Módulo 3</b><br>Metodologías activas y recursos educativos favorecidos con IA para el aprendizaje profundo.<br><b>Total de horas: 28</b><br><b>Horas P-A:</b> 6-22 | <b>Temas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño de metodologías activas con IA.</li> <li>• Curación y desarrollo de recursos educativos digitales (RED) creados con IA.</li> <li>• Experiencias prácticas con chatbots y asistentes inteligentes en el proceso de enseñanza y aprendizaje.</li> <li>• Colaboración con IA para fomentar el aprendizaje colaborativo e interdisciplinario.</li> </ul>                                                                                                 |
| <b>Módulo 4</b><br>Optimización de la IA para la Evaluación y retroalimentación de los aprendizajes.<br><b>Total de horas: 28</b><br><b>Horas P-A:</b> 6-22           | <b>Temas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño de evaluaciones formativas y/o integradas de desempeño con IA.</li> <li>• Elementos clave de IA en la plataforma institucional.</li> <li>• Instrumentos de evaluación con IA.</li> <li>• Retroalimentación oportuna y automatizada con IA.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                |
| <b>Módulo 5</b><br>Investigación sobre la docencia universitaria en colaboración con IA.<br><b>Total de horas: 28</b><br><b>Horas P-A:</b> 6-22                       | <b>Temas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo de IA para la identificación de problemáticas y oportunidades en la docencia universitaria.</li> <li>• Uso de aplicaciones de IA para la recopilación y análisis de datos en investigación educativa.</li> <li>• Análisis de datos y analíticas de aprendizaje (Learning Analytics) para la toma de decisiones docentes.</li> <li>• Colaboración con la IA para la construcción de artículos científicos sobre la propia práctica docente.</li> </ul> |

## Cronograma del Diplomado (Campus San Juan Pablo II)

- Sesión de inducción al diplomado: viernes **10 de abril 2026 (presencial, obligatoria)**.
- Periodo de clases del diplomado: del 13 de abril al 02 de octubre 2026.

| Módulo                             | Sesión                       | Fecha                           |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| <b>M0</b>                          | Sesión inducción - Inaugural | 10 de abril                     |
| <b>M1</b>                          | Autoinstruccional            | Desde 13 de abril al 07 de mayo |
| <b>M2</b>                          | 1                            | 15 Mayo                         |
|                                    | 2                            | 29 Mayo                         |
| <b>M3</b>                          | 3                            | 12 Junio                        |
|                                    | 4                            | 26 Junio                        |
| <b>M4</b>                          | 5                            | 10 Julio                        |
|                                    | 6                            | 24 Julio                        |
| <b>M5</b>                          | 7                            | 07 Agosto                       |
|                                    | 8                            | 21 Agosto                       |
| <b>Finalización (última clase)</b> |                              | 25 Septiembre                   |

\*NOTA: El horario está sujeto a eventuales modificaciones por causas externas. Cualquier cambio será comunicado con la mayor antelación posible.

## Modalidad y condiciones para la Implementación

- La **modalidad** del diplomado es **e-learning**, por lo que cuenta con actividades en momentos presenciales-sincrónicos y asincrónicos, a través de la plataforma institucional.
- Las clases tienen un **total de 114 horas cronológicas**, de las cuales 24 son presenciales-sincrónicas y 90 asincrónicas (autoinstruccionales).
- Las actividades Asincrónicas del Diplomado serán a través de la plataforma institucional.
- Los talleres presenciales-sincrónicos son cada quince días, en viernes, de **14:00 a 16:00** horas. **Estos talleres contabilizan en el porcentaje de asistencia total.**
- En todas las clases presenciales la coordinación del programa tomará asistencia mediante registro escrito físico y virtual.
- El diplomado tiene una exigencia de **asistencia mínima de un 75%.**
- La **nota mínima de aprobación** de las tareas de evaluación y las actividades de módulos es de **4,0** (cuatro coma cero).

## Procedimientos de Postulación

| Plazo de postulación                                                                                                                                                  | Inicio de clases                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| HASTA 29 marzo de 2026<br>a través del siguiente enlace:<br><br><a href="https://cinap.uct.cl/inscripciondiplomados/">https://cinap.uct.cl/inscripciondiplomados/</a> | 10 de abril de 2026, 15:00 hrs. (Jornada de Inducción - Inaugural) |

### Cupos

- 40 cupos que son confirmados previa revisión de los antecedentes presentados en el formulario

### Requisitos de postulación

- Ser docente planta en la UC Temuco
- Docente partime más de dos años (Becas para partime 10 cupos como máximo, según evaluación de la Comisión coordinadora)
- Realizar clases en la UC Temuco durante el desarrollo del Diplomado
- Haber certificado Curso Educa Blackboard
- Haber certificado Curso Nivel 1 DDU
- Haber certificado el Diplomado en Docencia Universitaria
- Haber realizado por lo menos otro de los Diplomados CINAP (no excluyente, pero prioridad para la selección)

### Etapas de postulación

- Cierre de postulaciones 29 de marzo 2026
- Aceptación al Diplomado se formalizará el 02 de abril de 2026 mediante correo electrónico, declarando su condición de aceptado en el programa

**Nota:** El programa podrá ser objeto de ajustes menores orientados a su optimización. La versión oficial y definitiva será la informada al inicio del curso.

**CINAP**

CENTRO DE INNOVACIÓN EN APRENDIZAJE  
DOCENCIA Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA  
DIRECCIÓN GENERAL DE DOCENCIA  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA



UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE  
TEMUCO

DIPLOMADO

# INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PARA TRANSFORMAR LA DOCENCIA

