



# Introducción al Trabajo Informático

En esta ficha podrás encontrar toda la información sobre el curso, esperamos que puedas realizarlo. Gracias por tu interés.

## Información general



**Fecha de inicio:**  
07/05/2025



**Fecha de fin:**  
20/06/2025



**Duración en meses:**  
2



**Carga horaria total:**  
40

## Requisitos

Se requiere:

Computadora, conexión a Internet, micrófono/parlantes y disponibilidad de cámara web.

- Ser mayor de 18 años y residir en Argentina
- Poseer capacidades básicas de lecto-comprensión de textos y nociones básicas de matemática.
- Es necesario manejo de windows/linux a nivel usuario, debe poder realizar: Búsqueda por internet, comprender el proceso de instalar programas, empleo de aplicaciones como office, explorador de archivos..

Mayor de 18: Si

Secundario completo: NO

Límite de edad: NO

## Modalidad

A distancia

Participación asincrónica y sincrónica. A través del Aula virtual podrás acceder al material didáctico, ejercicios y clases del curso.

Días y horarios: Lunes y miércoles de 09 AM a 11 AM.

Acceso permanente al aula todos los días durante las 24 hs.

Campus de Formación de Trabajadores Informáticos: <https://formacion.informaticos.ar>

## Información de cursada

Forma de inscripción: Online mediante Portal Empleo <https://www.portalempleo.gob.ar>



Confirmación de la vacante: Recibirás un correo electrónico o WhatsApp de aviso de confirmación de inscripción.

Sistema de Ingreso (usuario y contraseña): Recibirás un email con los datos de Usuario y Contraseña para ingresar al Campus Virtual.

## Contenidos básicos del curso:

### MÓDULO I La industria informática

- Surgimiento y crecimiento de la industria informática en Argentina.
- Sectores de la actividad: hardware, software y servicios informáticos.
- Modalidades de trabajo, regulaciones y derechos.
- Nuevas tecnologías y formas de trabajo en la actividad informática.
- Proyección internacional

### MÓDULO II Uso básico de Inteligencia Artificial

- Interacción con inteligencia artificial mediante lenguaje natural
- Modelos de lenguaje (LLM)
- Otros usos y herramientas de inteligencia artificial

### MÓDULO III Pensamiento crítico y trabajo en equipo

- Pensamiento crítico.
- El factor humano. Sesgos y diversidad.
- Técnicas para el trabajo en equipo. Construcción colectiva.
- Ejemplos prácticos de trabajo en equipo aplicado al desarrollo informático.

### MÓDULO IV Pensamiento lógico-matemático aplicado a la informática

- Resolución de problemas.
- Lógica aplicada a la informática
- Algoritmos. Sistemas. Cajas negras.
- Código fuente. Librerías, frameworks y scripts.
- Modalidades de desarrollo. Licencias de software.
- Software libre y open source.
- Soberanía Tecnológica.

### MÓDULO V Roles y herramientas dentro de la actividad informática

- Roles y categorías en la industria.
- Habilidades. Competencias. Certificaciones.
- Mapa de carrera. Trayectos formativos.
- Herramientas de uso habitual.
- Metodologías ágiles.

## **Aprobación-Certificación:**

Para aprobar es necesario contar con un 75% de asistencia y realización de las actividades previstas (Foros, Ejercicios) y el Trabajo Final.

Certificación: Si completas el curso, recibirás un certificado de aprobación por parte de la Secretaría de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación y de la Institución a cargo de la Formación. El mismo será digital y podrás bajarlo del Portal Empleo.