



# TICS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DE HABILIDADES INFORMÁTICAS APLICADAS EN LA FORMACIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA

*Curso*  
**GRATUITO**

## **MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A LAS TICS EN LA EDUCACIÓN TÉCNICA Y TECNOLÓGICA**

- Procesadores de texto avanzados
- Hojas de cálculo y su aplicación en proyectos técnicos.
- Herramientas para presentaciones
  - Plataformas de colaboración

## **MÓDULO 3: HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD Y COLABORACIÓN DE MICROSOFT**

- Herramientas de comunicación
- Técnicas de gestión de proyectos con TICS.
- Integración de herramientas de comunicación y gestión

## **MÓDULO 5: EVALUACIÓN Y RETROALIMENTACIÓN CON TICS**

- Inteligencia Artificial y Machine Learning en la educación.
- Realidad aumentada y virtual en la formación técnica.
  - Desarrollo profesional y actualización continua.

- Importancia de las TICS en la educación técnica y tecnológica.
- Tendencias actuales en el uso de TICS para la formación.
- Uso de Moodle como plataforma Institucional.

## **MÓDULO 2: HERRAMIENTAS DE PRODUCTIVIDAD Y COLABORACIÓN DE GOOGLE**

- Procesadores de texto avanzados
- Hojas de cálculo y su aplicación en proyectos técnicos.
- Herramientas para presentaciones
- Plataformas de colaboración y gestión

## **MÓDULO 4: HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS**

- Plataformas de evaluación en línea
- Técnicas de retroalimentación utilizando TIC.
- Análisis de resultados y adaptación de la enseñanza

## **MÓDULO 6: TENDENCIAS FUTURAS Y DESARROLLO PROFESIONAL**

+ Información



0994024271  
Ing. Fausto Córdova  
fgcordovab@istx.edu.ec

