

# **BACHILLER CON ORIENTACIÓN EN INFORMÁTICA**

## **PRESENTACION**

La propuesta de Formación Específica de la orientación, así como su definición, se orienta a desarrollar en los estudiantes formas específicas de pensar y actuar en relación con los procesos y productos informáticos, fortaleciendo sus posibilidades para desempeñarse de manera reflexiva, propositiva y creativa en la sociedad, para proseguir estudios superiores y para insertarse en espacios de trabajo colaborando en instancias de producción y formulación de proyectos.

## **PROPÓSITOS**

- Brindar los fundamentos y las prácticas, propias del campo de la Informática y sus aplicaciones favoreciendo las posibilidades para proseguir estudios superiores en la orientación y, también, en otros campos vinculados a la Ciencia y la Tecnología.
- Ofrecer posibilidades para el análisis y la reflexión respecto al desarrollo de los sistemas informáticos, sus aplicaciones y sus usos masivos en la Sociedad.
- Contribuir al desarrollo de las formas de pensar y actuar propias de la Ciencia y la Tecnología, fortaleciendo las capacidades para la indagación y la resolución de problemas y ampliando las posibilidades de los alumnos para la abstracción y el desarrollo del pensamiento lógico- formal.
- Favorecer la autonomía para el uso responsable y eficiente de los sistemas digitales de información y comunicación, razonando, expresándose, comunicándose y aprendiendo en base de las posibilidades que brindan las TIC para buscar, transformar, producir, publicar y compartir información en diferentes formatos y soportes, interactuando a través de los entornos y las redes digitales.
- Estimular la participación en espacios socio comunitarios para detectar demandas y necesidades, que puedan ser resueltas mediante la selección, la puesta en marcha o el desarrollo de productos y aplicaciones Informáticas, e intervenir positivamente en su concreción.
- Desarrollar capacidades para colaborar en equipos de trabajo en contextos productivos en los que se requieran soluciones provenientes del campo de la Informática y sus aplicaciones, desarrollando emprendimientos personales o grupales.

## **PERFIL DEL EGRESADO:**

Los egresados de la Escuela Secundaria Orientada en Informática serán capaces de:

- Asumir posturas reflexivas, críticas y proactivas en relación con los impactos y efectos del desarrollo y uso de la Informática y las TIC en la Sociedad.
- Promover, en diversos contextos (productivos, educativos, socio comunitarios, etc.), la utilización eficaz, responsable y segura de los sistemas digitales de información y comunicación.
- Participar de equipos de trabajo asumiendo roles de asesoría y administración, en relación con los recursos y sistemas informáticos.
- Intervenir en emprendimientos personales o grupales cooperando en la selección, la puesta en marcha o el desarrollo de productos y aplicaciones Informáticas.