

Tupungato firmó convenio con la UTN y habrá una nueva carrera en el departamento: Tecnicatura en Programación

6 febrero, 2025



El departamento valletano suma oportunidades académicas a su comunidad, esta nueva formación está vinculada con el mercado global de la industria de la tecnología y las comunicaciones de amplio crecimiento a nivel mundial, en sintonía con las actuales demandas laborales.

Ayer por la mañana el Intendente Gustavo Aguilera recibió en su despacho al Decano de la Facultad Regional San Rafael de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN), Roberto Daniel Vilches, para formalizar la firma de un Convenio Marco con objetivos generales de interacción y cooperación entre ambos organismos, y uno específico para adherir a tupungatino y

tupungatinas a la cohorte de estudio de la tecnicatura.

También estuvieron presentes en la reunión el Secretario General de UTN Bruno Romani y Osvaldo Giordanini Director de la carrera en Programación, la Coordinadora de Educación y el de Juventudes de la Municipalidad de Tupungato, Gilda Scuderi y Santiago Reyes.

Tecnicatura Universitaria en Programación

La programación es el proceso de escribir instrucciones que son ejecutadas por computadoras. Las instrucciones, también conocidas como código, están escritas en un lenguaje de programación que la computadora puede comprender y usar para realizar una tarea o resolver un problema.

El proceso implica el análisis de un problema y el desarrollo de una secuencia lógica de instrucciones para resolverlo. Puede haber numerosos caminos hacia una solución y el programador de computadoras busca diseñar y codificar lo que sea más eficiente.

La programación está en el corazón de la informática. Es la parte de implementación del desarrollo de software, el desarrollo de aplicaciones y los esfuerzos de ingeniería de software, transformando ideas y teorías en soluciones reales y funcionales.

El objetivo principal es el de formar profesionales en el Desarrollo de Software con habilidades blandas, conocimiento lógico, aplicación y resolución a problemas reales que demanda el mercado mediante el uso de herramientas orientadas al backend y frontend.

Alcances del Título

-Participar en actividades relacionadas a la operación y programación de computadoras en sus distintos niveles, colaborar en el desarrollo de programas de computadoras aplicando los distintos lenguajes de programación con las diversas metodologías y técnicas, participar en el relevamiento, análisis, implementación, adaptación y control con eficiencia y habilidad técnica, de la programación de los sistemas informáticos, colaborar en la creación, programación y mantenimiento de sistemas y redes de computadoras.

Salida Laboral

El técnico universitario en programación puede desarrollar su trabajo de manera presencial o remota en distintos ámbitos empresas de desarrollo de software, públicas o privadas y en emprendimientos independientes.

Plan de Estudio

Está estructurado para ser desarrollado en dos años (cuatro semestres) y tiene una carga horaria total de mil novecientas ochenta (1980) horas reloj y todas las asignaturas son cuatrimestrales: Organización Académica Curricular

Inscripciones

Las inscripciones ya se encuentran abiertas hasta el 10 de marzo mediante el siguiente link [Inscripción](#). Una vez que las personas llenen el formulario deberán enviar captura de pantalla con el comprobante de inscripción vía WhatsApp al teléfono de contacto de la oficina de Educación Municipal 2622 578359.

Completar toda la documentación y colocar bien el correo electrónico, porque luego recibirá toda la información correspondiente en el mismo. El dictado del pre de ingreso es nivelatorio no eliminatorio, es una introducción a la programación y en abril comienza el dictado de clases.