

Curso de Posgrado : “Tendencias Tecnológicas”

Docente responsable: Mg. Oscar nielsen

FUNDAMENTACIÓN

El contexto actual en el que se desarrollan los negocios en general, y la labor de los egresados en carreras de ciencias económicas, está marcado por la presencia de las tecnologías de la información. En los últimos años se ha iniciado un proceso de aparición y adopción masiva de tecnologías de la información, con impacto económico, social y cultural. Completar un proceso de formación y actualización integral de los profesionales de las ciencias económicas, que incluya la comprensión de las nuevas tecnologías y su impacto en los negocios y en la propia labor profesional, resulta un aspecto destacable de ese proceso.

OBJETIVO GENERAL

- Comprender el impacto de las nuevas tecnologías en la labor profesional

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer las tendencias tecnológicas que principalmente impactan la labor profesional
- Entender el fenómeno de transformación digital a partir de la adopción masiva de tecnologías
- Dimensionar el impacto derivado de la adopción de tecnología a nivel de control interno y seguridad de la información

MODALIDAD DE DICTADO Y PAUTAS PEDAGÓGICAS

- Virtual con instancias Asincrónica (15,5 horas aproximadamente) y sesiones interactivas sincrónicas de 90 minutos cada una (4,5 horas).

CONTENIDOS

U1. INTRODUCCIÓN

Tecnología y economía digital. Impacto en las profesiones. Impacto en la labor del profesional de ciencias económicas. Principales oportunidades y desafíos.

U2. TENDENCIAS TECNOLÓGICAS

Descripción de la tecnología e impacto en el negocio. Industria 4.0. Cloudcomputing. Analítica de Datos. Inteligencia artificial. Realidad virtual. Realidad aumentada. Robótica. RPA. Impresión aditiva. Blockchain. Internet of Things.

U3. TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Concepto y objetivo de Transformación Digital. Impacto en los modelos de negocio. Revolución 4.0. Madurez digital. Modelos de madurez. Estadios de madurez de la empresa. El Plan de Transformación Digital. Objetivo y alcances. Responsabilidades. Indicadores.

U4. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

Vulnerabilidad de los sistemas de información. Riesgos y amenazas. Principios de la seguridad de la información. Delitos informáticos. Ciberseguridad. Tecnologías y herramientas para proteger recursos de información. Gestión de la Seguridad de la Información. Planificación de recuperación de desastres y planificación de continuidad de negocios. Política de seguridad de la información

CARGA HORARIA

- 20 horas. Distribuidas en los meses de octubre, noviembre y diciembre. Se prevé evaluación final.

EVALUACIÓN

Los participantes deberán cumplir con los requisitos de asistencia del 75% de los encuentros asincrónicos y aprobar un trabajo final. Asimismo se asignan trabajos para las distintas unidades que suponen la producción escrita y la defensa oral de los mismos. La calificación del alumno dependerá de:

- La realización de tareas de autoevaluación de cada unidad temática
- La presentación de un trabajo final integrador sobre un tema asignado.

INSCRIPCIONES: completar el siguiente [formulario de inscripción](#) y aguardar la respuesta para pasos siguientes que completen la inscripción.

Consultas: academica.fceco@uner.edu.ar