

DESTINATARIOS

El curso está dirigido a graduados de Carreras de Ingeniería y/o Licenciaturas u otras Carreras en áreas tecnológicas de al menos 4 años de duración. Se aceptarán inscripciones de alumnos avanzados de Carreras de Ingeniería, en un número máximo de 10 (diez).

OBJETIVO GENERAL

- Comprender las particularidades del conocimiento como capital empresarial, y poniendo en práctica las dinámicas de la gestión, capaces de diagnosticar las falencias y suplirlas mediante acciones específicas.

INFORMES

Universidad Nacional de Catamarca
Facultad de Tecnología
y Ciencias Aplicadas
Secretaría de Posgrado
E-mail:
secretariadeposgrado@tecno.unca.edu.ar

INSCRIPCIONES

Formulario electrónico en la pagina de la Facultad:
tecno.unca.edu.ar

La inscripción definitiva se debe hacer efectiva mediante el pago del arancel en la cuenta:

Banco Nacion

- Titular: Facultad de Tecnologia
- Sucursal: San Fernando del Valle de Catamarca
- CTA. CTE. N° 46600805/71
- CBU N° 0110466420046600805719
- CUIT N° 30-64187093-1

Luego de abonar el arancel, enviar el comprobante de pago a: secretariadeposgrado@tecno.unca.edu.ar
El alumno recibirá vía e-mail toda la información para iniciar el curso

ARANCEL GENERAL: \$ 58.000

Sin costo para los alumnos del último curso de carreras de ingeniería. (Max 10)

CUPO MINIMO: 10 participantes

CUPO MAXIMO: 30 participantes

MODALIDAD: virtual sincrónico.

FECHAS Y HORARIO ENCUENTROS SINCRONICOS:

- Viernes 9, 16 y 23 de agosto de 2024 de 18.00 a 20.00hs.
- Sábados: 10, 17, y 24 de agosto de 2024 de 9.00 a 12.00hs.

CARGA HORARIA: 40 horas. Teóricas: 16hs – Prácticas: 24hs

CERTIFICACION: La Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas extenderá el certificado correspondiente a quienes participen de las actividades y la evaluación programadas en el curso. Los estudiantes avanzados accederán a un Certificado de Asistencia, sin el requisito de rendir el trabajo final, cumplimentado con un 80%, como mínimo, de asistencia a las clases.



FACULTAD DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS APLICADAS

SECRETARIA DE POSGRADO

MAESTRIA EN GESTION DE LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION (MAGESTI - CODINOA)

“FORMALIZACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO”

09 al 24 de agosto de 2024

Docente Responsable

Dra. Norma Beatriz FERNÁNDEZ

DOCENTE RESPONSABLE DEL CURSO

Dra. Norma Beatriz FERNÁNDEZ

- Dra. en Educación, (Universidad del Mar, Chile).
- Magister en Administración Educacional (Universidad de Playa Ancha, Chile).
- Especialista en Gestión de la Educación Superior (UNSE).
- Especialista en Informática Educativa.
- Licenciada en Pedagogía (UNT). Profesora en Pedagogía (UNT).
- Profesora Titular Regular Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías- UNSE.
- Directora local de Doctorado en Educación y de Especialización en Investigación Educativa (EIE-UNSE).
- Docente de posgrado.

PROGRAMA:

- **Unidad 1: Gestión organizacional del conocimiento**
Gestión del conocimiento tecnológico. Conocimiento tácito y explícito. Vinculación entre la producción de conocimiento y el sector productivo. De la sociedad del conocimiento a la sociedad del aprendizaje. Mapeo y medición del conocimiento, circulación en redes, uso de TIC y gestión de recursos humanos. Los ciclos de la vida del conocimiento tecnológico. El proceso de vigilancia tecnológica. Vigilancia tecnológica y vigilancia estratégica. La inteligencia de negocios.
- **Unidad 2: Procesos de difusión e impacto de las tecnologías**
La apropiación de los productos tecnológicos, patentes, transferencia de tecnología. Herramientas de gestión. Gestión de recursos intangibles. Las instituciones y su contexto. Reglas de governance. Metodologías e instrumentos para el desarrollo de la vinculación tecnológica. La propiedad intelectual y la confidencialidad en la vinculación. Modelos institucionales de gestión de la vinculación y transferencia tecnológica.
- **Unidad 3: Los Recursos humanos en organizaciones tecnológicas intensivas.**

El capital intelectual. Diagnóstico organizacional. Gestión de grupos. Especialización. Capacitación y manejo de la confidencialidad tecnológica. Los prototipos y protocolos de difusión. Gestión del cambio. Liderazgo. Gestión de carrera en base al expertise tecnológico. Profesionalización de la gestión.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS

- **PRÁCTICA 1. Diagnóstico organizacional de la gestión del conocimiento.**
Mediante el relevamiento de procesos de generación y capitalización de conocimientos en la empresa, en esta práctica se pretende que el alumno pueda mapear los procesos de formalización y gestión del conocimiento en la organización, habilitando de esta manera la definición de una posición de partida acerca del plan integral de gestión del conocimiento.
- **PRÁCTICA 2. Diseño de estrategias de gestión del conocimiento.**
En base a la utilización de casos. En esta práctica el alumno analizará mediante un proceso de vigilancia tecnológica en primera instancia y vigilancia estratégica en segunda, la tecnología que se utiliza en la organización, el capital intelectual que junto con las mismas permite la difusión y utilización efectiva del conocimiento. Por último, se desarrollará un plan integral en el que se contemplarán el capital humano, la gestión tecnológica y la gestión del conocimiento en la organización y su posible utilización para la generación de la ventaja competitiva.

MODALIDAD: El curso se dicta bajo la modalidad blended learning (aprendizaje combinado), con clases sincrónicas y asincrónicas, mediante la disposición de materiales bibliográficos y multimediales, propuesta de actividades, análisis de casos ficticios o reales, y evaluación.

Se cuenta con Aula Virtual, en la cual los alumnos de la maestría se automatricularán. Este sistema posee las

siguientes características: soporte a carreras de posgrado, trabajo en la plataforma Moodle, brindar soporte al alumno y al docente sobre actividades, material de trabajo, enlaces, videos, foros de consulta. Esto facilita el seguimiento del cursado, permitiendo que los participantes acomoden sus horarios y esfuerzos a distintos tipos de dispositivos y exigencias laborales y particulares. El alumno, de forma individual o en grupos, deberá preparar trabajos de elaboración de los conceptos de la asignatura aplicados a casos reales o en su defecto, propuesto por el docente. Para asegurar el seguimiento y la participación se cuenta con mecanismos que se describen a continuación.

- Tutoría o Soporte al proceso mediante horas presenciales o virtuales de consulta.

EVALUACION:

Los requerimientos mínimos para la regularidad y aprobación del curso son las siguientes:

- Participación en las clases presenciales y/o sincrónicas, que contienen las claves de análisis y principales temas de estudio, de los trabajos prácticos y de la evaluación.
- Asistencia al 80 % de las clases como mínimo (presencial o a través de los encuentros sincrónicos).
- Presentación de los trabajos prácticos que determine la Cátedra, grupales o individuales.
- La aprobación final de la materia se realizará mediante un Trabajo Final. La presentación de este se realizará según los cánones establecidos por la Cátedra.
- La calificación final del curso será el resultado de la siguiente ponderación:
- Asistencia + trabajos prácticos con el 40%
- Trabajo Final con el 60%