

Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 - 4400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
E-mail: unsaing@unsa.edu.ar

Salta, 13 de Noviembre de 2008

936/08

Expte. N° 14.372/08

VISTO:

Las actuaciones por las cuales el Ing. Héctor José Solá Alsina solicita autorización para la realización del curso **Diagnósticos empresariales con énfasis en la gestión tecnológica de Pymes**, a cargo del Dr. Ing. Antonio Arciénaga Morales, a desarrollarse entre el 17 y 19 de Noviembre de 2008; y

CONSIDERANDO:

Que esta actividad está contemplada en el **Programa de Mejoramiento de la Enseñanza de la Ingeniería - PROMEI II - Subproyecto Red para el fomento a la cultura emprendedora y al desarrollo productivo en el NOA** - de la carrera de Ingeniería Industrial;

Que en curso tiende al fortalecimiento de las líneas de generación y aplicación del conocimiento al cuerpo académico para formarlos y entrenarlos en actividades orientadas a fomentar esa cultura emprendedora;

Que se estimó procedente ampliar la inscripción a docentes de la carrera de Ingeniería Industrial de las Universidades Nacionales de Tucumán, Jujuy y la Rioja;

Que también se ha habilitado el cursado de los alumnos avanzados de la carrera de Ingeniería Industrial en carácter de **Requisito Curricular** de Curso de Actualización o Seminario Electivo respectivamente, según su pertenencia al Plan de Estudio 1999 original o modificado, con reconocimiento de treinta (30) créditos horarios para ambas currículas;

Que asimismo se detallan los objetivos particulares y el temario del curso, aclarándose que no es arancelado;

Que éste Cuerpo Colegiado constituido en Comisión aconseja aprobar lo solicitado:

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

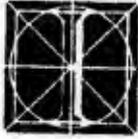
EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
(En su XVI sesión ordinaria del 5 de Noviembre de 2008)

RESUELVE

ARTICULO 1°.- Autorizar el dictado del curso de actualización para docentes en el marco del proyecto PROMEI II - Subproyecto Red para el fomento a la cultura emprendedora y al desarrollo productivo en el NOA - **DIAGNOSTICOS EMPRESARIALES CON ENFASIS EN LA GESTIÓN TECNOLÓGICA DE PYMES** a cargo del **Dr. Ing. Antonio Arciénaga Morales**, bajo la coordinación del Ing. Héctor José Solá Alsina, a desarrollarse los días 17, 18 y 19 de Noviembre de 2008, como asimismo admitir la participación de alumnos avanzados de /

//..

Handwritten signatures: AS and A



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 - 4400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
E-mail: unsaing@unsa.edu.ar

-2-

936/08

Expte. N° 14.372/08

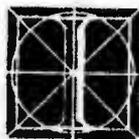
la carrera de Ingeniería Industrial, con el programa organizativo detallado como **ANEXO I**.

ARTICULO 2°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría de Facultad, al Coordinador Ing. Héctor José Solá Alsina, y por su intermedio al Dr. Ing. Antonio Arciénaga Morales, a la Escuela de Ingeniería Industrial, difúndase entre el cuerpo docente y alumnado por correo electrónico y página web de la Facultad y siga por la Dirección Administrativa Académica a los Departamentos Docencia y Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

am.


Dra. MARIA ALEJANDRA BERTUZZI
SECRETARIA
FACULTAD DE INGENIERIA


Ing. JORGE FELIX ALMAZAN
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA



1) Nombre del curso:

**DIAGNÓSTICOS EMPRESARIALES CON ENFASIS EN LA GESTION
 TECNOLOGICA DE PYMES**

2) Objetivos particulares:

- * Capacitar y entrenar a docentes y alumnos en la realización de diagnósticos empresariales con énfasis en la gestión tecnológica.
- * Capacitar y entrenar y entrenar a docentes y alumnos en el diseño y ejecución de proyectos de desarrollo empresarial.
- * Adquirir, capacitar y entrenar docentes y alumnos en el uso de simuladores de negocios por computadora.

3) Docente del Curso : Dr. Ing. Antonio A. ARCENAGA MORALES
Coordinador del Curso : Ing. Edgardo Ling SHAM (UNSa)

4) Destinatarios del Curso:

Docentes y alumnos avanzados de la carrera de Ingeniería Industrial de la Facultad de Ingeniería (UNSa.), Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología (UNT), Facultad de Ingeniería (UNJU) y del DACTA PAU (UNLR)

5) Fecha - Lugar- Cronograma: 17, 18 y 19 de Noviembre de 2.008- Facultad de Ingeniería

DIA	HORARIOS	
	MAÑANA	TARDE
17-XI	10 a 13	14 a 18
18-XI	10-13	14 a 18
19-XI	10-13	14 a 18

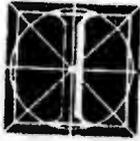
6) Temario del curso:

Lunes 17 de Noviembre de 2008 :

1. Introducción: Conocimiento y diagnóstico tecnológico. Presentación general del curso y de los participantes. Ejercicio práctico. Conocimiento explícito y conocimiento tácito. Implicaciones para el diagnóstico tecnológico.

2. Aspecto básicos del diagnóstico tecnológico: Parte 1: Que es un diagnóstico empresarial en general y uno tecnológico en particular. Motivos para su realización. Que aspectos abarca. Diagnósticos versus auditorias ¿Son lo mismo?. Tipos de diagnóstico.

Handwritten signatures and initials:
 LAE
 A
 JS



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5150 - 4400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
E-mail: unsaing@unsa.edu.ar

-4-

ANEXO I
Res N° 936-HCD-08
Expte. N° 14.372/08

3. Simulación de un proyecto tecnológico. Lógicas dominantes. Diagnóstico y proyectos tecnológicos.

4. Introducción a la teoría de la innovación: Características del proceso innovador y del conocimiento tecnológico. Planteo de los distintos modelos. Curva del ciclo de vida del producto. Breve discusión sobre un modelo argentino de innovación.

Martes 18 de Noviembre de 2008:

5. Aspectos básicos del diagnóstico: Parte 2. Fases de un diagnóstico. Bases metodológicas. Realización del diagnóstico. El informe diagnóstico.

6. Análisis interno y análisis externo. Método de las cinco fuerzas competitivas de Michael Porter. Análisis FODA.

7. Análisis de caso: empresa HYPERION. Ejemplo para analizar la puesta en valor del conocimiento en el sector de nuevos materiales.

8. Metodologías de diagnóstico tecnológico. Metodologías basadas en encuestas: modelo DT -PYME español y modelo del CFI. Metodologías participativa.

Miércoles 19 de Noviembre de 2008

9. Buenas prácticas en diagnósticos individuales a empresas. Cuatro reglas básicas del consultor. La acreditación de los consultores. La importancia del informe.

10. Buenas prácticas en diagnósticos sectoriales: Cadenas de valor y entramados productivos. Metodologías de diagnóstico. Técnicas de diagnóstico y de vinculación tecnológica.

11. Simulación de un caso de diagnóstico tecnológico.

12. EMPRECIC: programa de diagnóstico tecnológico de la CIC. Bases del programa. Aplicación en la Provincia de Buenos Aires. Resultados obtenidos. Posibles lecciones para un Centro de Capacitación y Entrenamiento Empresarial.

-----000-----