

Santa Fe, 02 de julio de 2012

VISTO el Expte. CD N° 088/12, caratulado: **Actividades de Capacitación Extracurriculares: Solicitud de autorización para dictar nuevamente cursos de capacitación a distancia**, iniciado por la Secretaría de Extensión Universitaria de esta Facultad Regional, y

CONSIDERANDO:

Que por Resolución CD N° 066/12, de fecha 05.03.12, se autorizó la realización del **Curso: Instrumentación Industrial**, propuesto por el Departamento Ingeniería Eléctrica de esta Facultad Regional.

Que el mismo se viene desarrollando desde el mes de marzo y tiene fecha de finalización en el mes de julio del corriente año.

Que respecto a las inscripciones, se alcanzó la cantidad máxima de asistentes establecida.

Que se vienen recibiendo numerosas consultas sobre dicho curso y la posibilidad de repetir su realización.

Que por tales motivos, la Secretaría de Extensión Universitaria solicita autorización para ofrecerlo nuevamente y ejecutarlo bajo las mismas condiciones académicas, de contenidos y presupuestarias, en que fuera avalado en la resolución citada precedentemente.

Que esta solicitud cuenta con el aval del Consejo Departamental respectivo.

Que las Comisiones de Enseñanza y Posgrado, de Interpretación, Normas y Reglamentos y de Administración y Presupuesto, han analizado la propuesta, prestando su acuerdo.

Por ello,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SANTA FE**RESUELVE:**

ARTICULO 1º.- Autorizar la realización del **Curso: Instrumentación Industrial**, propuesto por el Departamento Ingeniería Eléctrica de esta Facultad Regional, cuyas características se indican en el **ANEXO** que se adjunta a la presente.

ARTICULO 2º.- Regístrese. Comuníquese. Archívese.

RESOLUCION N° 291

FRSF
DACDI
EJO
ROG

ing. RUDY O. GRETHER
DECAÑO

ing. EDUARDO DONNET
SECRETARIO DE PLANEAMIENTO
GESTIÓN



Denominación de la Actividad:

Instrumentación Industrial

(Indicar el nombre de la actividad de capacitación, Max. 100 caracteres)

Tipo de Actividad:

- Conferencia Jornada Charla Seminario Curso
 Taller Otro:

Objetivos:

- Interpretar la documentación técnica para la puesta en marcha y mantenimiento de los equipos.
- Controlar y ajustar el funcionamiento de sensores, transductores, transmisores de parámetros físico-químicos y controladores.
- Mantener los enlaces de comunicación industrial de señales analógicas y digitales.
- Realizar mantenimiento y reemplazo de instrumentos en industrias de manufactura y de procesos.

(Indicar los objetivos generales de la actividad a desarrollar, Max. 300 caracteres)

Justificación:

No es imaginable, en la actualidad, la existencia de una industria moderna sin un completo sistema de instrumentación y control. La medición de los distintos parámetros que intervienen en un proceso de fabricación o transformación industrial es básica para obtener calidad y competitividad. Este curso brinda conocimientos y herramientas para llevar adelante dichas tareas.

(Max. 500 caracteres)

Destinatarios:

Jóvenes profesionales sin experiencia laboral o Adultos con experiencia laboral y sin instrucción formal en la materia.

(Indicar el perfil de los destinatarios a capacitar, Max. 200 caracteres)

Requisitos previos:

Los alumnos deberán poseer conocimientos básicos de herramientas de oficinas y uso de Internet. Además es necesario que cuenten con conocimientos básicos de electricidad, mecánica, termodinámica y mecánica de fluidos.

(Indicar si el curso requiere requisitos previos, ya sean formales o no formales por parte de los asistentes, Max. 200 caracteres)

Unidad Ejecutora y Responsable de la Actividad:

Secretaría de Extensión Universitaria - Área Capacitación - Departamento de Ingeniería Eléctrica.
Responsables: Ing. Martín Domínguez / Ing. Raúl Regalini.

(Indicar grupo, dirección, departamento, unidad, etc. y responsable institucional de la organización y ejecución de la actividad y nombre y apellido del responsable. (Max. 100 caracteres)

Modalidad:

- Presencial Semipresencial A distancia Otro:

Metodología a Utilizar:

Dictado de clases en vivo cada 15 días, complementadas con actividades, material y foro de consulta en un "campus virtual"

(Max. 150 caracteres)

Docentes / Disertantes:

- | | |
|--|-----------|
| 1. Ing. Pablo Marelli - DNI: 27839046 | 5. - DNI: |
| 2. Ing. Luis Facundo Rey - DNI: 30881627 | 6. - DNI: |
| 3. - DNI: | 7. - DNI: |

4. - DNI:

8. - DNI:

(Indicar nombres, apellidos y DNI de los integrantes del plantel docente que dictarán la capacitación. Anexar CV de cada uno de los mencionados)

Duración total (en horas) y Fecha de inicio y Finalización:

Desarrollo del Curso: 8 encuentros de 3 horas cada uno, totalizando 24 horas de Web Conference.

Examen Final: 1 encuentro de 2 horas de Web Conference.

Frecuencia de los seminarios: cada 15 días.

Actividades Asincrónicas:

88 horas de actividades a Distancia a realizar por el alumno utilizando el Campus Virtual.

Fecha de inicio: Agosto de 2012

Fecha de Fin: Diciembre de 2012

(Las fechas de inicio y finalización pueden estar sujetas a modificaciones)

Certificación a otorgar:

No Aplica Asistencia Aprobación Cant. Horas
 Otro

Autoridades firmantes de los certificados: Secretaria de Extensión Universitaria, Dtor Dpto Docente, Docente

Condiciones a cumplimentar para el otorgamiento de la certificación:

Asistencia: 80% de asistencia y 80% de los trabajos prácticos aprobados

Aprobación: Condiciones de Asistencia + Exámen Final

(Indicar las condiciones administrativas y académicas a cumplimentar por los asistentes para el otorgamiento de las certificaciones indicadas en el punto anterior (Max. 150 caracteres)

Costo para asistentes y forma de pago:

Pago en Cuotas: \$2300 en 5 cuotas de \$460.

Pago Contado: 1 Pago de \$1.900

(Indicar el costo de la capacitación para los asistentes y la forma de pago - sólo si se trata de una capacitación ofrecida al medio- (Max. 100 caracteres)

Inscripción:Mediante la página web: <http://otraformadeaprender.frsf.utn.edu.ar/> o telefónicamente comunicándose a la SEU.**Cupo:**

Nº de comisiones: 1

Cant. Min. de asistentes por comisión: 15

Cant. Max. de asistentes por comisión: 35

Lugar de dictado:

Emisión desde FRSF.

(Indicar el lugar físico del dictado. Si la capacitación se desarrolla en la Facultad, indicar en que espacio físico se desarrollará la actividad (aula, auditorio, laboratorio, etc.). Si la modalidad de la capacitación es a distancia indicar lugares de emisión y recepción de las actividades de capacitación. (Max. 50 caracteres)

Necesidad de Recursos / Infraestructura:

El instructor deberá contar con el aula de WebConference disponible, conexión a internet cámara y micrófono. Los alumnos necesitarán una computadora personal con conexión a internet

(Enumerar los recursos necesarios para el desarrollo de la actividad de capacitación (Max. 200 caracteres)

Observaciones:

(Max. 300 caracteres)