

Santa Fe, 11 de agosto de 2011

**VISTO** el Expte. CD N° 136/11 caratulado: **Aprobación de actividades de extensión**, iniciado por la Secretaría de Extensión Universitaria de esta Facultad Regional, y

**CONSIDERANDO:**

Que desde el Departamento Ingeniería en Sistemas de Información se ha elevado la propuesta de dictado del curso: Desarrollador de Aplicaciones Web.

Que la misma cuenta con el aval del Consejo Departamental respectivo.

Que la Secretaría de Extensión Universitaria avala su realización.

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

Por ello,

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

**ARTICULO 1º.-** Autorizar el desarrollo del **Curso: Desarrollador de Aplicaciones Web**, propuesto por el Departamento Ingeniería en Sistemas de Información de esta Facultad Regional, cuyas características se indican en el **ANEXO** que se adjunta a la presente.

**ARTICULO 2º.-** Regístrese. Comuníquese. Archívese.

**RESOLUCION N° 444**

FRSF
DACDI
MDP
EJD
ROG

Ing. RUDY O. GREYER  
DECANO

Ing. EDUARDO DONNET  
SECRETARIO DE PLANEAMIENTO  
Y GESTIÓN

**Denominación de la Actividad:**

Desarrollador de Aplicaciones Web

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

**Tipo de Actividad:**

- Conferencia     Jornada     Charla     Seminario     Curso  
 Taller     Otro:

**Objetivos:**

El curso brindará al alumno una amplia formación en técnicas de desarrollo de aplicaciones WEB, capacitándolo para realizar tales trabajos con eficiencia y alto nivel de destreza en el ámbito profesional.

Una vez concluido el curso el alumno:

- Aprenderá sobre aplicaciones Web, iniciándose en las páginas con la capacidad de establecer comunicaciones sincrónicas y asincrónicas con el Servidor Web.
- Aprenderá sobre aplicaciones Web similares a las aplicaciones de escritorio, con la capacidad de consultar información en el servidor y mostrarla en la página Web.
- Desarrollará e implementará soluciones profesionales Web enfocadas a Empresas actuales, para que ingresen exitosamente a la era de Internet.

(Indicar los objetivos generales de la actividad a desarrollar.  
Max. 300 caracteres)**Justificación:**

El mundo globalizado de hoy se mueve a la velocidad de sus comunicaciones. Las empresas y organizaciones necesitan moverse más rápido para alcanzar ventajas competitivas que lo posicionen en el mercado.

Es de suma importancia que el desarrollador de aplicaciones Web conozca los lenguajes, herramientas y tecnologías más utilizados para crear páginas dinámicas de una manera rápida y fácil. Tan importante como el punto anterior es la gestión de los datos relevantes para las empresas.

La combinación con bases de datos les permitirá crear aplicaciones Web de alto nivel.

Desarrollo de Aplicaciones Web es una propuesta educativa que potencia y afianza los conocimientos en el desarrollo de aplicaciones Web.

(Max. 500 caracteres)

**Destinatarios:**

Personas con nociones básicas en el desarrollo de páginas Web que deseen profundizar sus conocimientos incorporando a sus desarrollos páginas Web dinámicas utilizando PHP y de Base de Datos.

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

**Requisitos previos:**

Es recomendable que el alumno disponga de nociones de programación Web o conocimientos del lenguaje HTML.

(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 Ingeniería en Sistemas de Información.

Responsables: Ing. Martín Domínguez /Dr. Horacio Leone

(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. Maria Victoria Contardo - DNI: 25904356	5. - DNI:
2. Grisel Dejon - DNI: 25904329	6. - DNI:
3. Marcelo Toledo - DNI: 26512484	7. - DNI:
4. Martin Maglianesi - DNI: 22070433	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 2011.  
Fecha de Fin: Diciembre de 2011

(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:

**Condiciones a cumplimentar para el otorgamiento de la certificación:**

Asistencia: entrega de las actividades indicadas como obligatorias.  
Aprobación: aprobar cuestionario final con un porcentaje mínimo de 70/100

(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: \$2100 en 5 cuotas de \$420.  
Pago Contado: 1 Pago de \$1.680

(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.

**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:***

La PC donde el alumno debe realizar las prácticas tiene que contar con las siguientes herramientas: Interperte PHP, Apache Server, Motor BD: MySql, Administrador de BD: Query Browser, PhpMyAdmin.

(Max. 300 caracteres)