

BOLETIN DE GRIDTICs NUMERO 5

1) Curso de Posgrado a distancia en la Especialización de Redes de Datos

En el mes de setiembre de 2012 se dará inicio al Curso de Posgrado a distancia “REDES LAN CABLEADAS y WLAN”. Ha sido aprobado por ordenanza N° 1357 del Consejo Superior de la Universidad Tecnológica Nacional, y elaborado de acuerdo a las recomendaciones sobre cursos a distancia de la resolución 1717/2004 del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, por personal del Programa de Educación a Distancia de la Regional y de GRID TICs. El desarrollo instruccional y la mediatización alcanzada incluye todos los aspectos y recursos para la modalidad, a saber: guías didácticas, guía de actividades, dispositivos didácticos del docente y tutor, presentaciones tipo ppt con audio, sesiones de video y audio sobre pantallas de aplicaciones de PCs, y en ambiente de laboratorios, autoevaluaciones en la forma de cuestionario, etc. Los docentes son el Ing. Santiago Pérez, Magister en Redes de Datos; y el Ing. Higinio Facchini, Especialista en Redes de Datos.

2) Expositores en el Workshop de Investigadores de Ciencias de la Computación

Integrantes de GRID TICs participaron como expositores de los trabajos aceptados por el WICC 2012, (XIII Workshop de Investigadores de Ciencias de la Computación realizado entre los días 26 y 27 de abril, en dependencias de la Universidad Nacional de Misiones, con los temas:

- “UN MECANISMO DE SINTONIZACIÓN DE PARÁMETROS EDCA 802.11E: ALGORITMO MTD A”,
- "ESTUDIO SOBRE LA DISTRIBUCIÓN DE TRÁFICO AUTOSIMILAR DE REDES WIRELESS 802.11",
- "IMPACTO DE LAS CONFIGURACIONES DE SEGURIDAD Y EL TIPO DE TRÁFICO EN REDES WLAN 802.11", y
- "RED DE SENSORES SIPIA. AVANCE DEL PROYECTO".

3) NUEVA CARRERA: DESARROLLO DE UNIDADES DE PROGRAMA EN PL/SQL

Academias Locales CISCO ORACLE SUN UTN REGIONAL MENDOZA - Inscripciones Abiertas Julio 2012 - Inicio Actividades Agosto 2012

La programación está indisolublemente asociada al software y ha disparado, a lo largo de la historia de la informática, gran parte de los avances de hardware que hoy en día utilizaríamos. Sin embargo, los lenguajes también han evolucionado por si mismo, superándose en torno a las variables de facilidad, compatibilidad, funcionalidad y eficacia. Hoy en día ningún dispositivo de probada

utilidad esta completo si prescinde de aplicaciones y programas que complementen el soporte tecnológico para interactuar con el usuario de forma amigable y eficiente.

Desarrollo de Unidades de Programa en PL/SQL: Este curso proporciona los conocimientos necesarios para describir el modelo de aplicaciones del lenguaje PL/SQL y su contexto, adquiriendo las capacidades para desarrollar aplicaciones que estructuren y controlen sentencias SQL.

Descripción: Este módulo presenta los conceptos básicos de PL/SQL. El Alumno conocerá la sintaxis, los bloques y las construcciones de programación PL/SQL y podrá conocer las ventajas de la integración de SQL con dichas construcciones. Aprenderá a escribir unidades de programa PL/SQL y ejecutarlas de forma eficaz. Además, aprenderá a utilizar SQL Developer como entorno de desarrollo para PL/SQL. También adquirirá habilidades y destrezas para diseñar unidades de programa reutilizables como, por ejemplo, procedimientos y funciones.

Duración: El módulo tiene una duración de 1 semestre, con un encuentro presencial teórico-práctico de 4 horas una vez a la semana. Los días y horario de cursado se informarán en julio.

Encontrá la Gacetilla en:

http://www.frm.utn.edu.ar/academialocal/ENVIOS/Academias/Gacetilla_Oracle_database-pl-sql.pdf

Encontrá la Oferta Educativa 2do semestre 2012 en:

http://www.frm.utn.edu.ar/academialocal/ENVIOS/Academias/folleto_2012_2do_sem.pdf