

Universidad Nacional de Salta
Sede Orán
Alvarado N° 751
Telefax 03878-421388

San Ramón de la Nueva Orán, 23 ABR 2014

Expediente N° SO-19.047/14. -

VISTO:

La presentación realizada por la Comisión de Asuntos Académicos, Administrativos y Presupuestarios del Área de Ciencias Exactas de la Sede Orán de la Universidad Nacional de Salta, con relación a la implementación del Curso-Taller de PostgreSQL, a desarrollarse en esta Sede Universitaria; y

CONSIDERANDO:

Que, la implementación de este Curso-Taller tiene como fin el de proveer a los participantes de los conocimientos básicos y avanzados del SGBD PostgreSQL, a través de la práctica.

Que, fue aprobado por la Comisión de Docencia del Consejo Asesor de la Sede Orán, siendo necesario elaborar el correspondiente acto administrativo; y

POR ELLO:

*LA DIRECTORA DE LA SEDE ORAN
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
R E S U E L V E*

ARTICULO 1º: Aprobar la realización del Curso-Taller de PostgreSQL, presentada por la Comisión de Asuntos Académicos, Administrativos y Presupuestarios del Área de Ciencias Exactas de la Sede Orán de la Universidad Nacional de Salta, a desarrollarse en la forma que se explicita a continuación:

FINES.

- Proveer a los participantes de los conocimientos básicos y avanzados del SGBD PostgreSQL, a través de la práctica; al final de curso deben estar capacitados para gestionar una base de datos

OBJETIVOS.

- Conocer el SGBD de PostgreSQL, SQL, herencia, programación avanzada en SQL.-
- Administrar en PostgreSQL.

PROGRAMA

- Generalidades de las Bases de Datos. PgAdmin II. Tipos de datos, dominio, sentencias de SQL. Triggers, funciones, procedimientos. Principales funciones de Texto. Fecha y hora, etc. Transacciones: COMMIT-ROLLBACK, PL/SQL.
- Lenguaje de programación para extender SQL. (Cursores, IF-THEN, Loop, While, etc).
- Administración de las Bases de Datos en PostgreSQL. pgAdmin III. Monitor de SQL: Construcción de Query Visualmente.



Universidad Nacional de Salta
Sede Orán
Alvarado N° 751
Telefax 03878-421388

Expediente N° SO-19.047/14. -

CUERPO DOCENTE:

- Director: Lic. Carlos F. Fernández
- Docentes: Lic. Carlos F. Fernández. C.U. Daniela B. Álvarez. C.U. Ramón Blas Cayetano López

DURACIÓN:

- 40 (cuarenta) horas.
- 24 horas presenciales y 16 horas trabajo final.

FECHAS DE REALIZACIÓN.

- 25 y 26 de abril, 2, 3, 9, 10 de mayo de 2014.

CUPO:

- 40 (cuarenta). 25 alumnos y 15 docentes/graduados.

DESTINATARIO:

- Docentes y graduados de Carreras de Ciencias Exactas del área de Informática.

CONOCIMIENTO PREVIOS:

- Conocimiento de programación y Bases de Datos.

EQUIPAMIENTO.

- Cañón, marcador y pizarra blanca. Software: PostgreSQL. versión 9.1 o superior.

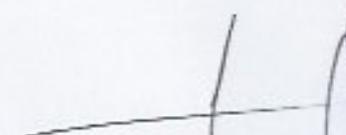
CERTIFICACIÓN.

La certificación para los capacitadores y participantes estará a cargo de la Sede Orán de la UNSa. Se entregarán certificados de asistencia-aprobación.-

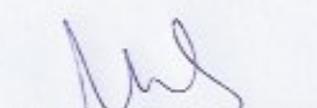
ARANCEL.

- Docentes y graduados: \$ 400,00.-
- Alumnos: sin arancel
- * Todo lo recaudado se destinará a la compra de equipamiento para el dictado de clases.-

ARTICULO 2º: Elevar copia de la presente resolución a Secretaría de Extensión Universitaria, Secretaría de Sede Orán, Consejo Asesor y cursar copia a los interesados para conocimientos y efectos.


Lic. PEDRO E. RUEDA
SECRETARIO SEDE ORAN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA




Lic. ELENA CHOROLQUE DE DURAN
DIRECTORA SEDE ORAN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA