



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS

Buenos Aires 177 – 4400 SALTA  
REPUBLICA ARGENTINA

Salta, 25 de Agosto de 2009

EXP-EXA N° 8.383/2009

RES-D-EXA: 294/2009

VISTO:

Estas actuaciones relacionadas con la solicitud de los contenidos del programa de la asignatura Seminario de Computación para la carrera de Licenciatura en Análisis de Sistemas Plan 1997, para proseguir con la correspondiente sustanciación del Concurso Público que se tramita en el EXP-EXA N° 8.103/2009, y.

CONSIDERANDO:

Que, a fs. tres (3) vta. la Comisión de Carrera de la Licenciatura en Análisis de Sistemas aconseja aprobar lo propuesto y agregar temas al mismo.

Que, la Comisión de Docencia e Investigación, aconseja aprobar como contenidos del programa de la asignatura Seminario de Computación los propuestos a fs. dos (2) y tres (3) vta. por el Profesor responsable y por la Comisión de Carrera de L.A.S. respectivamente.

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

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS  
(Ad-referéndum del Consejo Directivo)

R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1°: Aprobar los contenidos del Programa de la asignatura Seminario de Computación de la Carrera de Licenciatura en Análisis de Sistemas Plan 1997, que como Anexo I forma parte de la presente resolución.

ARTÍCULO 2°: Hágase saber al Departamento de Informática, a la Comisión de Carrera de Licenciatura en Análisis de Sistemas, al Mag. Daniel Arias Figueroa, al Departamento Archivo y Digesto y siga a la Dirección de Alumnos para su toma de razón, registro y demás efectos. Cumplido ARCHIVESE.-

RGG

Prof. MARIA ELENA HIGA  
SECRETARIA ACADEMICA  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS



Ing. NORBERTO ALEJANDRO BONINI  
DECANO  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS

Buenos Aires 177 – 4400 SALTA  
REPUBLICA ARGENTINA

**ANEXO I de la RESD-EXA N° 294/2009 – EXP-EXA 8. 383/2009**

Asignatura: **SEMINARIO DE COMPUTACIÓN**

Carrera: *Licenciatura en Análisis de Sistemas Plan 1997.*

Profesor Responsable: *Mag. Daniel Arias Figueroa*

**PROGRAMA ANALITICO**

Metodología de diseño basado en conocimiento.  
Base de datos relacionales  
Objeto Transacción  
Comunicación entre objetos  
Orden de ejecución de reglas y fórmulas  
Integridad Transaccional  
Objeto procedimiento  
Objeto Data selector  
Fórmulas locales  
Tipos de datos estructurados (SDT)  
Objeto Data Provider (DP)  
Actualización no interactiva de la base de datos  
Bussiness Components  
Comandos new, for each, delete  
Subtipos  
Modelado de procesos  
Administración del conocimiento  
GXFlow  
Programación Orientada a Objetos  
Programación Funcional  
Diseño de Reportes

\*\*\*\*\*

rgg

Prof. MARIA ELENA HIGA  
SECRETARIA ACADEMICA  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS



Ing. NORBERTO ALEJANDRO BONINI  
DECANO  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS