



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE
INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255341
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

Salta, 29 de Setiembre de 2.014

829/14

Expte N° 14.064/13

VISTO:

La Nota N° 1686/14, presentada por la Ing. Rosario Cornejo, Jefe de Trabajos Prácticos Interina en la asignatura "Materiales Industriales" de la carrera de Ingeniería Industrial, mediante la cual eleva la propuesta del Curso Complementario Optativo denominado "**El Costo de la Inseguridad en la Custodia de los Datos y la Información. El riesgo Empresarial de los Errores en la Tecnología de la Información**", destinado a alumnos de la carrera de Ingeniería Química, profesionales interesados en la temática y estudiantes de otras carreras de Ingeniería de la Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que el Curso tiene como objetivo general describir los riesgos asociados a la inseguridad en la tenencia y custodia de la información, cuantificarlos y proponer un esquema paliativo;

Que el mismo se llevará a cabo a partir del 8 de setiembre, con una duración de siete (7) horas, de las cuales tres (3) corresponden a actividades presenciales y las cuatro (4) restantes a la realización del trabajo de evaluación;

Que la acción estará a cargo del Mg. Carlos Gerardo Said, cuyo currículum vitae se adjunta a la solicitud, bajo la coordinación de la Ing. Rosario Cornejo;

Que en la propuesta se detallan las condiciones de conocimientos previos requeridas para los estudiantes que participen del Curso, el temario la bibliografía y los recursos didácticos;

Que las Escuelas de Ingeniería Química y de Ingeniería Industrial sugieren hacer lugar a lo solicitado reconociendo un total de siete (7) horas de Cursos Complementarios Optativos y Seminarios Electivos, respectivamente, a los alumnos ambas carreras que participen de la acción y aprueben su evaluación;

POR ELLO, de acuerdo al Despacho N° 243/14 de la Comisión de Asuntos Académicos, y en uso de las atribuciones que le son propias,

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En su XII Sesión Ordinaria de fecha 10 de setiembre de 2.014)

R E S U E L V E

ARTICULO 1°.- Autorizar el dictado del Curso denominado "El Costo de la Inseguridad en la Custodia de los Datos y la Información. El Riesgo Empresarial de los Errores en la Tecnología de la Información", cuyas características serán transcriptas en la presente Resolución,



Universidad Nacional de Salta
**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255341
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

- 2 -

829/14

Expte N° 14.064/13

a llevarse a cabo a partir del 8 de setiembre del corriente año, en la Facultad de Ingeniería, a cargo del Mg. Carlos Gerardo SAID y bajo la coordinación de la Ing. Rosario Cornejo, destinado a alumnos de Ingeniería Química, Industrial y Civil y de carreras de Sistemas de Información, según el programa que se adjunta como ANEXO I.

ARTICULO 2°.- Dejar establecido que el Curso cuya autorización se aconseja por el presente Despacho, será reconocido como Seminario Electivo y Curso Complementario Optativo, de siete (7) horas de duración en ambos casos, para los alumnos de Ingeniería Industrial y de Ingeniería Química, respectivamente, que reuniendo los requisitos de conocimientos previos necesarios, aprueben la evaluación correspondiente.

ARTICULO 3°.- Hágase saber comuníquese a Secretaría de la Facultad, a la Escuela de Ingeniería Química, Industrial, Civil a la Ing. Rosario Cornejo, al Mg. Carlos Gerardo Said y siga por Dirección Administrativa Académica, Departamento Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

d.f.

Dra. MARTA CECILIA POCOLI
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa

Ing. EDGARDO LING SHAM
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE
INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255341
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

ANEXO I
Res. N° 829- HCD-14
Expte. N° 14.064/13

-1-

Nombre del Curso

EL COSTO DE LA INSEGURIDAD EN LA CUSTODIA DE LOS DATOS Y LA INFORMACION .EL RIESGO EMPRESARIO DE LOS ERRORES EN LA TECNOLOGIA DE LA INFORMACION

Docente Responsable:

Mg. Carlos Gerardo SAID

Destinado a :

Alumnos de Ingeniería Química, Industrial, Civil y Carreras de Sistemas de Información.

Requisitos:

Estar cursando cuarto año de la carrera (o superior).

Objetivos:

Describir los riesgos asociados a la inseguridad en la tenencia y custodia de la información.
Cuantificar los mismos. Proponer un esquema paliativo.

Modalidad y Evaluación:

El presente curso constará de una clase presencial de 3 horas de duración y 4 horas más, no presenciales, para la realización del cuestionario evaluativo final.

Temario:

La inseguridad en la custodia y tratamiento de la información, puesta en números.
Los costos en la región Latinoamericana
El costo de las aplicaciones, software inseguro, errores de codificación, ciclo de vida del software.
La incorporación de dispositivos móviles: teléfonos "inteligentes", tablets, ¿Cómo impactan la Seguridad de la información?
Las redes de producción: SCADA. ¿Cómo gestionar y convivir con ellas?
Un modelo, propuesta de camino a seguir.

Bibliografía:

Costo of data breach study- Ponemos Institute-2.013
Gartner 2.014 Magic Quadrant for Application Security Testing.
2.014 Cost of Data Breach Study

Recursos Didácticos:

Cañon Proyector

Lugar y Horario:

8 de Setiembre en el microcine de la Facultad de 9:00 a 12:00 hs.

Cantidad de horas a acreditar:

Un total de horas a acreditar: 7 hs de las cuales 3 son presenciales.y 4 corresponden a la realización del trabajo de evaluación.



Universidad Nacional de Salta

**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255341
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

ANEXO I
Res. N° 829- HCD-14
Expte. N° 14.064/13

-2-

Inscripciones:

Los alumnos y Docentes de la Facultad, podrán inscribirse en el Departamento Alumnos
Los profesionales y otros interesados en este Seminario, podrán enviar un email
solicitando su inscripción a rochicornejo22@gmail.com.

Arancel:

Para los alumnos y docentes de la Facultad de Ingeniería de la UNSa gratis
Para los profesionales y otros asistentes: \$ 150 (ciento cincuenta pesos)
Egresados de la Facultad de Ingeniería: \$ 75 (setenta y cinco pesos).

--- 000 ---


Dra. MARTA CECILIA POCIVI
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa


Ing. EDGARDO LING SHAM
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa