



# Facultad de Ingeniería Comisión Académica de Posgrado

## Formulario de Aprobación Curso de Posgrado 2016

## Asignatura: Marco Jurídico de la Seguridad de la Información

Profesor de la asignatura <sup>1</sup>: Dr. Adrián Gutiérrez (Prof. Ay de Derecho Administrativo en la Facultad de Derecho de la UDELAR)

Dra. Esc. María José Viega (Prof. Derecho Informático y Directora del Instituto de Derecho Informático Facultad de Derecho de la UDELAR)

**Profesor Responsable Local <sup>1</sup>:** Gustavo Betarte, Profesor Titular, Instituto de Computación (título, nombre, grado, Instituto)

Otros docentes de la Facultad: (título, nombre, grado, Instituto)

Docentes fuera de Facultad: (título, nombre, cargo, Institución, país)

Instituto ó Unidad: Instituto de Computación Departamento ó Área: Seguridad de la Información

Agregar CV si el curso se dicta por primera vez.
(Si el profesor de la asignatura no es docente de la Facultad se deberá designar un responsable local)

Fecha de inicio y finalización: Del 10 de mayo al 16 de junio Horario y Salón: Martes y Jueves de 18:30 a 21:30 hs. Salón a confirmar

Horas Presenciales: 55 horas.

Nº de Créditos: 5

(de acuerdo a la definición de la UdelaR, un crédito equivale a 15 horas de dedicación del estudiante según se detalla en el ítem metodología de la enseñanza)

**Público objetivo y Cupos:** Profesionales y estudiantes interesados en Seguridad Informática en particular, profesionales informáticos vinculados a la implantación, diseño y gestión de la seguridad de la información. Sin cupo

(si corresponde, se indicará el número de plazas, mínimo y máximo y los criterios de selección. Si no existe indicación particular para el cupo máximo, el criterio general será el orden de inscripción en el Depto. de Posgrado, hasta completar el cupo asignado)

Objetivos: El objetivo de este curso es brindar a los profesionales que se encuentren cursando la Especialización en Seguridad de la Información los conocimientos necesarios sobre el marco jurídico vigente aplicable a dicha actividad, con especial énfasis en aspectos vinculados al derecho administrativo e informático.

Conocimientos previos exigidos: Ninguno

Conocimientos previos recomendados: Ninguno

**Metodología de enseñanza:** Se dictarán clases participativas, de manera que los estudiantes puedan intervenir y plantear sus dudas, así como aportar sus puntos de vista. (comprende una descripción de las horas dedicadas por el estudiante a la asignatura y su distribución en horas presenciales -de clase práctica, teórico, laboratorio, consulta, etc.- y no presenciales de trabajo personal del

estudiante)





# Facultad de Ingeniería Comisión Académica de Posgrado

- Horas clase: 35 hs.
- Horas consulta: 10 hs.
- Horas evaluación: 10 hs.
  - Subtotal horas presenciales: 55 hs
- Horas proyecto final/monografía: 20 hs.
  - O Total de horas de dedicación del estudiante: 75 hs.

### Forma de evaluación: El curso se evaluará a partir de:

- la participación oral (30 %)
- la monografía final (70 %).

#### Temario:

- 1. Introducción (2 hs.)
- 2. Gestión Empresarial del Profesional en Informática (2 hs.)
- 3. Consideraciones generales sobre el derecho Informático y Telemático (3 hs.)
- 4. Documento y Firma Electrónica (6 hs.)
- 5. Protección de Datos Personales (5 hs.)
- 6. Acceso a la Información Pública y Accesibilidad (3 hs.)
- 7. Propiedad Intelectual (3 hs.)
- 8. Contratos Informáticos y Telemáticos (4 hs.)
- 9. Prueba Telemática y Correo Electrónico (2 h.)
- 10. Seguridad de la Información DSI y Certy (3 h)
- 11. Delitos Informáticos (2 hs.)

### **Bibliografia**

Delpiazzo, Carlos y Viega, María José; "Lecciones de Derecho Telemático" Tomo I y II (FCU, abril 2004 y mayo 2009)

Durán Martínez, Augusto; Derecho a la Protección de Datos Personales y al Acceso a la Información Pública, AMF, Mdeo., 2009,

Viega, María José y Rodríguez, Beatriz; "Documento y Firma. Equivalentes funcionales en el mundo electrónico". (en proceso de edición, mayo 2012)

Viega, María José; Rodríguez, Beatriz y Baladán Flavia; "Marco normativo del Derecho Informático" (julio 2011).

Viega, María José; "Contratos sobre bienes y servicios informáticos". Amalio Fernández, junio 2008.

### Bibliografía complementaria:

Charles E. MCLURE y Giampaolo CORABI. "La tributación sobre el comercio electrónico: objetivos económicos, restricciones tecnológicas y legislación tributaria". Depalma, Buenos Aires, año 2000.

Etienne MONTERO. "La nueva directiva europea sobre el comercio electrónico". Libro de Ponencias del VIII Congreso Iberoamericano de Derecho e Informática. México, 2000.



# Facultad de Ingeniería Comisión Académica de Posgrado

Guy MAZET. "La (Cyberjusticia), Mito y Realidad". http://www.barzallo.com/doctrina/conflicto002.shtml

James A. GRAHAM. "Technology & Law: Comparative Legal Aspects of Net-Business". 2nt. Edition. Chapter 7 Section 2. <a href="https://www.jagadvocate.com">www.jagadvocate.com</a>

Javier CREMADES y otros. ""Régimen jurídico de Internet". La ley, Madrid, 2002.

Juan José BAYONA JIMÉNEZ. "La nueva normativa comunitaria en materia de tributación indirecta del comercio electrónico". IPR Helpdesk. . www.ipr-helpdesk.org

Juan José BLOSSIERS MAZZINI. Sylvia B. CALDERON GARCIA "Los Delitos inform@ticos". Editora RAO SRL Lima, 2000.

Julio TELLEZ. "Derecho Informático". Editorial Mc Graw-Hill, México, 1998. Segunda edición.

Luis Ma. CAZORLA PRIETO y Pablo CHICO DE LA CAMARA. "Aspectos generales de la incidencia del comercio electrónico en el sistema tributario". E-book: Derecho sobre Internet. Edita Banco Santander Central Hispano – Asesoría Jurídica del Negocio.

Manuel QUINTANAR DIEZ. Derecho Penal e Internet. Trabajo 15. Página 284. "Derecho sobre Internet". E-book editado por el Banco Santander Central Hispano Asesoria Jurídica del Negocio. Año 2000.

María José VIEGA. "La influencia de la informática en la actividad probatoria y su regulación en Uruguay". Ponencia presentada al VII Congreso Iberoamericano de Derecho e Informática. Lima, 2000.

María José VIEGA. "Protección De datos y delitos informáticos". Ponencia presentada al III Congreso Internacional de Derecho. Bolivia, 10 al 13 de setiembre de 2003 y publicada en el Libro de Memorias de dicho Congreso.

María José VIEGA. "Un nuevo desafío jurídico: los delitos informáticos". Trabajo publicado en la Revista Electrónica de Derecho Informático N° 9, Abril de 1999.

Paloma LLANEZA GONZALEZ. "Internet y comunicaciones digitales". Editorial Bosch, 2000.

Renato Javier JIJENA LEIVA. "La Criminalidad Informática": Situación de Lege Data y Lege Ferenda en Chile". Actas de III Congreso Iberoamericano de Informática y Derecho". Mérida, España.

Ricardo L. LORENZETTI. "Comercio electrónico". Abeledo Perrot. Buenos Aires, 2001.

Rodolfo HERRERA BRAVO y Alejandra NUÑEZ ROMERO. "Derecho Informático" (Ediciones Jurídicas La Ley, Chile, 1999).

Santiago CAVANILLAS MUJICA y Rosa Julia BARCELO - "La responsabilidad civil por daños causados a través de Internet". E-book: Derecho sobre Internet. Edita Banco Santander Central Hispano – Asesoría Jurídica del Negocio.

Sergio Luis AMADEO GADEA. "Informática y nuevas tecnologías". Colección Derecho de las Telecomunicaciones. Fundación Airtel. La ley. Madrid, 2001.

Universidad de los Andes. Grupo de estudios en Internet, Comercio Electrónico & Telecomunicaciones e Informática. "Internet, Comercio electrónico & Telecomunicaciones". Legis. Colombia, 2002.

Yesín RAMIREZ CHELALA y Luis VERA PRENDES. Capítulo VI Aspectos Laborales en la Sociedad de la Información" en "Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones: aspectos Legales". Jorge NAVARRO ISLA (Coordinador). Editorial Porrúa, México 2005.