



CENTRO DE
CAPACITACIÓN
JUDICIAL
PCIA. DE
SANTA FE

CURSO ANUAL 2024 DERECHO E INFORMÁTICA

DIRECTORA ACADÉMICA : MBA MARÍA ELENA FARÍAS
COORDINACIÓN ACADÉMICA : LIC. MAURO PETTINARI



inscripciones



miércoles
16 a 19 hs

INSCRIPCIONES (desde el 12 al 28 de marzo inclusive) <https://inscripcionccj.justiciasantafe.gov.ar/>

Curso anual : DERECHO e INFORMÁTICA. SU INSERCIÓN EN LA JUSTICIA. EDICIÓN 2024

Día y hora de cursado: miércoles cada 15 días, de 16 a 19 hs.(con excepción de algunos encuentros que tendrán lugar el día viernes de 15 a 18 hs).

Modalidad de cursado: virtual (Plataforma Zoom)

Horas cátedra anuales: 84

Horas cátedra semanales: 4

Destinataria/os: profesionales con título de carreras universitarias y/o terciarias externos al PJ; magistrada/os, funcionaria/os, y empleada/os integrantes del PJ de la 2da. y 3ra.Circunscripción, .

Dirección Académica: MBA María Elena Farías
Coordinación Académica: Lic. Mauro Pettinari

Mínimos requisitos:

Conocimientos básicos de manejo de videoconferencia (Zoom) .
Computadora personal con cámara web, micrófono y conexión a internet.
Conocimientos básicos en entornos de aulas virtuales (Ej. Moodle).
Correo electrónico personal y compromiso de revisarlo habitualmente.

PROGRAMA

Objetivos:

Brindar a los participantes un completo panorama jurídico sobre derecho informático.
Dotarlos con conocimientos de Informática Jurídica que mejoren la labor judicial y profesional.

UNIDAD 1

Clase introductoria: Derecho Informático e Informática jurídica. Descripción de cada concepto. Problemas. Contenidos del Derecho Informático (enunciación). Contratos informáticos, comercio electrónico, documento electrónico y firma digital, Protección de datos personales, Internet, correo electrónico, delitos informáticos. Informática jurídica. Clases. Informática jurídica documental. Informática jurídica de gestión. Informática jurídica de ayuda a la decisión. Inteligencia artificial.

UNIDAD 2

Hardware, Software y Bases de datos: Introducción a los conceptos generales: que es un procesador, E/S, Tipo de procesadores, Sistema numérico comunicacional binario. Bit / Byte / Qbit. Hardware: Conceptos, identificación y clasificación de los componentes de un procesador, características generales. Dispositivos de E/S. Conceptos generales de Redes informáticas. Software: Conceptos, identificación de tipos de software, su aplicación. La programación de un sistema. -Fases y Alcances técnicos, funcionales, comerciales y jurídicos. Los lenguajes de programación. Conceptos de calidad de los sistemas de información. Bases de Datos: Conceptos, tipos de BD, Conceptos de Motor de DB y SQL. Las BD “nonsql”.

UNIDAD 3

Internet. Aspectos jurídicos: La sociedad de la información en el siglo XXI. Interrogantes para un análisis jurídico de Internet. Evolución de las soluciones legales para las actividades en la red. Los desafíos de la Internet actual y las estrategias para enfrentarlos. Antecedentes jurisprudenciales y casos actuales en el derecho argentino y comparado.

UNIDAD 4

Responsabilidad en materia informática: Responsabilidad Civil e Informática. Contorno actual de la relación entre responsabilidad civil y la informática. Cláusulas de limitación de la responsabilidad. Los consumidores y usuarios. Responsabilidad Civil e Internet. Responsabilidad por difusión de contenidos en Internet. La vigencia de los factores de atribución. La protección del consumidor en los sistemas B2C y C2C. El flujo transfronterizo de datos. Análisis de la jurisprudencia nacional y comparada. Derecho comparado. Leyes de restricción a la libertad digital.

UNIDAD 5

Régimen legal del software y bases de datos (aspectos legales): El software. Nociones básicas. Protección por derechos de autor. Requisitos de protección. Derechos otorgados. Protección por patentes de invención. Análisis de su procedencia. Diferencias con la protección por derechos de autor. Software propietario y software libre. Discusiones. Contratos sobre Propiedad Intelectual del Software: licencia, cesión, otros contratos. Las licencias de software libre. Acciones civiles por infracción a la Propiedad Intelectual. Cese de uso. Daños y Perjuicios. Medidas cautelares. Jurisprudencia. Acciones penales por infracción a la Propiedad Intelectual.

UNIDAD 6

Contratos informáticos y contratos electrónicos: El Derecho actual a la luz de las nuevas tecnologías. Los contratos informáticos y electrónicos: concepto y características. El contrato informático tipo y en particular. Contratos celebrados por Internet. Derecho de los consumidores.

UNIDAD 7

Protección de datos personales: Protección de datos personales en el derecho argentino. Fundamentos constitucionales. El proceso constitucional de Hábeas Data. Subtipos. Procedimiento. Correo electrónico y privacidad. Derecho del empleador a controlar el uso del correo electrónico provisto al dependiente. Análisis jurisprudencial.

UNIDAD 8

Delitos informáticos: La informática como "medio" y como "objeto" del delito. Concepto y clasificación. Nuevas categorías de delitos. Legislación. Doctrina. Jurisprudencia. Internet y responsabilidad penal. Fraudes por Internet.

UNIDAD 9

Delitos informáticos en el ámbito internacional: Convenio de Budapest. Evidencia digital – preservación. Informática forense: delitos informáticos en el ámbito internacional. Marco jurídico: Convenio de Budapest. Evidencia digital. Obtención y preservación de la prueba informática.

UNIDAD 10

Delitos mediante tecnologías de la información: Generalidades. Cuestión semántica, dimensión del fenómeno, tipo de delitos. Algunos casos. La preocupación internacional. Conclusiones. Secuestro del equipamiento, dispositivos y soportes de información.

UNIDAD 11

Firma digital. Autoridad Certificante Raíz de la República Argentina. Autoridades de Registro: Introducción. Firma digital: Definición y objetivo. Características de un documento firmado digitalmente. Firma y Cifrado: modos de utilización. Tecnologías de autenticación: ejemplos y características. Funcionamiento. Criptografía: esquema simétrico y asimétrico. Funciones de Hash. Esquema general de firma: procedimiento. Necesidad de utilización de certificados. Certificados de clave pública: definición. Certificadores Licenciados: definición y ejemplos. Consideraciones a tener en cuenta para el uso de certificados. Esquema gráfico de solicitud de un certificado ante una Autoridad Certificante. Marco Normativo. Esquema de la Infraestructura de Firma Digital Nacional. Marco normativo actual. Principales usos de la firma digital en la Administración Pública Nacional. Ejemplos de aplicación. Demostración técnico-práctica. Envío de un correo electrónico firmado digitalmente. Recepción y verificación de un correo electrónico firmado digitalmente. Alteración y verificación de un correo electrónico firmado digitalmente.

UNIDAD 12

Innovación tecnológica en la Justicia. Internet de las cosas. Big Data.: Las nuevas tecnologías aplicadas al sector Justicia. Internet de las cosas, big data y Blockchain. Smart Contracs. Criptomonedas

UNIDADES 13 y 14

Sistemas informáticos del Poder Judicial de Santa Fe. Nuevas herramientas tecnológicas para la gestión.

UNIDAD 15

Seguridad informática: Seguridad informática: Definición. Información. - Amenazas. Vulnerabilidades. Seguridad en Internet. Caso práctico de seguridad. - Confidencialidad / integridad / disponibilidad. - Política de seguridad de la Información (P.S.I.). Acceso a Sistemas de información. Claves de acceso. - Virus. Incidentes de seguridad. Antivirus. - Copias de seguridad (backup). Hoax, Spam, Phishing, Software espía. Su detección, prevención y recomendaciones técnicas. Internet, correo electrónico: buen uso, características de seguridad. Cifrado. - Firma Digital: procedimientos de generación, utilización de la herramienta en el Poder Judicial. Casos prácticos.

PANEL DE CIERRE

Derecho procesal electrónico.