



Curso on line: SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Fecha: 15 de Julio al 05 de Agosto 2024.

Horario: Lunes, miércoles y viernes de 18:30 a 21:30 hs.

Carga horaria: 30 hs

Modalidad: Curso online sincrónico, a través de plataforma Zoom.

Coordinador: Q.F. Rubén Cano, Asistente Académico, Facultad de Química.

Docente: Mauro D. Ríos. Mauro D. Ríos es Analista de Sistemas, Analista en Marketing, es Experto Profesional en Gestión Documental y Analista de Datos, además posee estudios sobre Ciencias de la Educación. Ha complementado su formación con diseño de proyectos, cursos de ITIL, COBIT, Marco Lógico, Interoperabilidad, Compras Públicas, Gestión de Riesgo Empresarial y Gobierno Electrónico. Es Secretario General de Internet Society Uruguay Chapter. Hoy se desempeña como Asesor de la Presidencia de la Unidad Reguladora de Comunicaciones (URSEC) de Presidencia de la República. Ex Asesor de la Dirección Ejecutiva de la Agencia de Gobierno Electrónico (AGESIC) y se desempeñó por más de 14 años, (agencia de la que fue uno de sus creadores), 10 de los cuales fue Responsable de Seguridad de la Información. Fue Director de la Dirección Sectorial de Tecnologías de la Información y la Comunicación (DSTIC) en CODICEN-ANEP. (Administración Nacional de Educación Pública). Ha trabajado para el BID/FOMIN, IDRC, ICANN y otros.

En 2022, fue seleccionado por el Pew Research Center, Elon University, para predecir la Internet y la tecnología en el 2035. Investigación publicada en junio de 2023. Recibió en 2022 (ciudad de Panamá), por segunda vez, la primera en 2019 (ciudad de Lima), el "Premio al Mérito Social", de la mano del Centro de Investigaciones Científicas, Sociales y Tecnológicas del Perú (CICSTEP). Es autor de más de 40 papers. Su paper "Artificial Intelligence: the opportune positivism", ocupó el top10 de ELSEVIER en la categoría "Other Technology Adoption and Diffision" y su paper "Cuando el león chino no es como lo pintan" fue incluido en la Biblioteca Nacional de Economía de Alemania, la mayor infraestructura de investigación de literatura económica del mundo.

Destinatarios: Egresados/as universitarios, Egresados/as de centros de formación docente, Personas con ciclo terciario no universitario avanzado, Trabajadores/as, empresarios/as e idóneos/as, Público en general, Docentes y funcionarios/as de la Universidad de la República Funcionarios/as públicos y privados interesados/as en gestión. Profesionales de la informática.

Objetivos: Dotar al asistente de las capacidades de entendimiento de la temática aplicada a los ámbitos públicos. Dominar los aspectos principales de tal manera que le permitan cumplir, diseñar y aplicar políticas de Seguridad de la Información. Conocer tanto desde lo conceptual a lo digital el tratamiento y gestión de la información.

La Seguridad de la Información es la base de una buena administración en las dependencias públicas. La Administración Pública es custodia de la información de los ciudadanos en su más amplia concepción, tanto es así que se dificultaría determinar si efectivamente la Administración cuenta con información propia desvinculada por completo a los ciudadanos. La Seguridad de la Información suele

enmarcarse en prácticas asociadas procedimientos escrito y ad-hoc, pero también a costumbres de cultura organizacional; actualmente todo en un marco conceptual que confunde la Seguridad de la Información y la Seguridad Informática.

En un mundo digitalizado, la información hoy pasa, en algún momento, al estado digital y de allí la relevancia de los aspectos de ciberseguridad, siendo los trámites y gestiones para con la Administración, el centro de atención en este sentido.

Programa del curso:

- 1) Conceptos:
 - a. Seguridad de la Información
 - b. Seguridad Informática
 - c. Público, Reserva y Confidencial
- 2) Acceso a la Información Pública
 - a. Transparencia de acceso
 - b. Paradigmas y dilemas del acceso
- 3) Información digital
 - a. Formatos Estándares Abiertos y Certificados
 - b. Software de acceso y lectura
- 4) Neutralidad tecnológica
 - a. Definición
 - b. Principios
 - c. Aplicación
- 5) Firma electrónica
 - a. PKI Uruguay
 - b. Qué es la firma electrónica, que no es.
 - c. Marco normativo (generalidades)
 - d. Usos y no usos
- 6) Cédula de Identidad Electrónica
 - a. Descripción y particularidades
 - b. Uso y no usos
- 7) Políticas de seguridad de la información
 - a. Información física
 - b. Información digital

COSTO: \$ 8.900

Becas con el 100 % de bonificación para funcionarios de la UdelAR (Docentes y TAS). Cupos limitados.

La matrícula se debe abonar realizando un depósito o transferencia bancaria en el BROU (cuenta corriente en pesos N° 001559463-00004).

El talón se debe enviar por correo electrónico a ep@fq.edu.uy

INSCRIPCIONES: Completando la ficha de inscripción que se encuentra en el siguiente link: <https://www.fq.edu.uy/node/631>

Importante: Le recordamos que para realizar el pago debe aguardar a recibir la confirmación del cupo por parte de Educación Permanente.