CURSO INTELIGENCIA Y CIBERINTELIGENCIA

Ofrece:

CITIC, Centro Internacional de Investigación Científica y Creación en Telecomunicaciones, Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, Miembro de la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT, organismo de Naciones Unidas ONU. Centro Regional de Capacitación de la Comisión Interamericana de Telecomunicaciones CITEL, organismo de la Organización de Estados Americanos OEA.

Inteligencia Ref. ESI-C-FCI-2024	Nombre del Curso
Modalidad de Aprendizaje: A Distancia	**Fundamentos de Inteligencia y Ciberinteligencia**

Distribución por horas y Actividades de Aprendizaje por Componente POR CURSO/POR DIPLOMADO

Componentes	Actividades	Horas/Curso
Aprendizaje en contacto con el docente	• Clases, Tutorías, Conferencias, Talleres, Proyectos en aula presencial o virtual	30
Aprendizaje práctico – experimental	• Aplicación de contenidos conceptuales, procedimentales, técnicos, a la solución de: problemas prácticos, comprobación, experimentación, replicación.	5
Aprendizaje autónomo	• Lecturas, Análisis y comprensión de materiales bibliográficos y documentales, Generación de datos y búsqueda de información, Elaboración individual de ensayos, artículos, trabajos y exposiciones.	5
Total Horas		**40**

ANTECEDENTES:

A la inteligencia, sin desdeñar los sistemas tradicionales, el ciberespacio le abre enormes posibilidades y modalidades, a través de la ciberinteligencia, cuyo conocimiento es obligatorio para poder defender a la nación, a las personas, las infraestructura críticas y estratégicas, ante la gran variedad de adversarios y de riesgos.

OBJETIVO:

Aplicar las técnicas y tecnología de la inteligencia básica y de la Ciberinteligencia, para la lucha efectiva contra el terrorismo, el crimen organizado nacional y transnacional, abordando los mismos a un nivel creativo; mediante clases teóricas, prácticas y de estudio de casos, con ética, criticidad y confidencialidad.

DIRIGIDO A:

Personas encargadas de la seguridad nacional, ciudadana e integral, como: Militares de todas las fuerzas, personal policial directivo, del poder legislativo y judicial, desarrolladores de políticas públicas y regulación, oficinas de inteligencia, ministerios de defensa, seguridad, y gobierno, ejecutivos de empresas de seguridad, sector financiero, sector de seguros, autoridades de universidades, en general personas de instituciones que manejan el desarrollo de políticas, estrategias, planificación y operación que dependan y se fortalezcan con la inteligencia y ciberinteligencia.

CONTENIDO

Módulos
Módulo1. LA INTELIGENCIA: Los servicios de inteligencia en la defensa y en la seguridad. BASE LEGAL. TÉRMINOS Y DEFINICIONES.
Módulo 2. TIPOS DE INTELIGENCIA: Inteligencia estratégica. Inteligencia táctica. Inteligencia operativa. Inteligencia prospectiva. Contra inteligencia. PRINCIPIOS BÁSICOS DE LAS OPERACIONES DE INTELIGENCIA.
Módulo 3. EL CICLO DE PRODUCCIÓN DE INTELIGENCIA: Fase I (Orientación para la búsqueda de información): Análisis de la misión. Establecimiento de requerimientos de inteligencia. Prioridades**.**
Módulo 4. EL CICLO DE PRODUCCIÓN DE INTELIGENCIA: Fase II (Búsqueda y obtención de la información): Agencias.

Fuentes. Procedimientos.
Módulo 5. EL CICLO DE PRODUCCIÓN DE INTELIGENCIA: Fase II (Búsqueda y obtención de la información): Operaciones básicas de inteligencia. Operaciones especializadas de inteligencia.
Módulo 6. EL CICLO DE PRODUCCIÓN DE INTELIGENCIA: Fase III (Procesamiento de la información): Registro Evaluación: Pertinencia, Confiabilidad, y Veracidad. Interpretación: Análisis, Integración y Deducción. Fase IV (Difusión y utilización de la Inteligencia): Difusión: Medios, Documentos, Destinatario. Utilización: Comandante, Plana Mayor, Escalón superior y adyacentes, Subunidades.
Módulo 7. MARCO DE REFERENCIA DE LA CIBERINTELIGENCIA. Niveles de ciberinteligencia. Disciplinas de ciberinteligencia. El ciclo de la ciber inteligencia. Diseño de escenarios e indicadores. Tácticas, técnicas y procedimientos de ciberinteligencia.
Módulo 8. TRANSICIÓN DE LA INTELIGENCIA BÁSICA A LA CIBERINTELIGENCIA. Cibercrimen. Ciberdelitos. Integración de información. Análisis con bigdata. Inteligencia artificial. Correlacionadores de entidades. Inteligencia en Redes Sociales. Inteligencia en Deep Web – Dark Web.

CONFERENCISTAS AUTORES:

Dr. Mauro Flórez Calderón. PhD, Msc., Esp., Ing. PhD. Ingeniería de Telecomunicaciones. Msc. Ciencias Políticas. Esp. En Multimedia Ing. Electrónico. PhD (c) en Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales. Profesor e investigador universitario, sobre el ciberespacio, por más de 30 años, Profesor de la Asignatura de Ciberseguridad y Ciberdefensa a los señores coroneles y capitanes de Navío, curso de Estado Mayor Conjunto de Ecuador en 2016 y 2017. Director Científico de la consultoría sobre ¨Seguridad de la Información y los Datos en Colombia¨ 2012 y del ¨Estudio de Impacto Socioeconómico de la adopción de IPv6 en Colombia¨ 2011 para Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MINTIC. Miembro Participante del Instituto Europeo de Normas de Telecomunicaciones (ETSI) Grupo de Especificación de la Industria (ISG) sobre Innovación Mejorada de IPv6 (IPE) 2021. Consultor de la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT. Conferencista a nivel nacional e internacional. Consultor de la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT. Perito del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia. Miembro Fundador y Presidente de CITIC. Director de la Escuela de Seguridad e Inteligencia de CITIC (ESI/CITIC).

Msc. Zoila Ramos Rodríguez, Msc., Esp., Ing., PhD (c). Consultora de la Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT, organismo de la ONU. Miembro Participante del Instituto Europeo de Normas de Telecomunicaciones (ETSI) Grupo de Especificación de la Industria (ISG) sobre Innovación Mejorada de IPv6 (IPE) desde el 2021. Miembro del Concejo Mejorado de IPv6 Forum creado a nivel internacional. Hace parte del Portal de la Fama en IPv6 Forum, council para Ecuador de IPv6 Forum. Directora General de la consultoría sobre ¨Seguridad de la Información y los Datos en Colombia¨ 2012 y del ¨Estudio Socioeconómico de la adopción de IPv6 en Colombia¨ 2011 para Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MINTIC. Council para Ecuador del Forum IPv6. Conferencista a nivel nacional e internacional. Perito de la Comisión de Regulación de Telecomunicaciones de Colombia (hoy Comisión de Regulación de Comunicaciones CRC). Directora General de CITIC. Ph.D. (c) y Msc. En Ingeniería de Telecomunicaciones, Especialista Radiocomunicaciones, Especialista en Derecho de las Telecomunicaciones, Diplomada en Innovación Pedagógica, Ingeniera Electrónica, Candidata a Abogada del Ecuador. Con estudios en Dirección de Empresas, autora y coautora de varios libros y artículos, Docente Investigadora Universidad Nacional de Colombia (jubilada), Consultora, Asesora, Interventora. Miembro Fundadora y Directora General de CITIC. Directora de CITIC AcademyIPv6, que incluye la Academia IPv6 Forum.

Ing. Edison Guillermo Ramos Rodríguez. Coronel de Policía de Estado Mayor de la Policía Nacional del Ecuador. E.S.P. Ex director de Ingeniero en Ciencias de la Seguridad. Experto en Seguridad Privada (Chile)., con Diplomado en Alta Gerencia (ESPE), Diplomado en Gestión y Manejo de Crisis (Chile). Diplomado en Introducción a la Ciencia Política y a la Gestión Pública (Chile). Licenciado en Ciencias de la Educación. Investigador Unidad de Investigaciones Especiales UIES. Agregado Policial Adjunto en Chile. Condecorado por DOCE ocasiones en el país y en el exterior. Varios reconocimientos y felicitaciones. Seguridad Industrial. Situaciones de Emergencia (SIS ECU 911) Curso de Ciber Defensa y Ciber Seguridad (CITIC). Manejo de Crisis y Acción Rápida (EE.UU.). Patrullaje Urbano Antiterrorista (EE.UU.). Seguridad Interna (EE.UU.). Lavado de Dinero (Francia). Identificación de Documentos Falsos (Holanda). Experto en Redacción Informes de Inteligencia

VALOR DE LA INVERSIÓN

POR CURSO:

Tres cientos noventa y cinco dólares americanos USD 395,oo más IVA.
BECA del 10% por pago total del curso hasta un día calendario antes del incio del curso.

PAGOS DIFERIDOS POR CURSO.

Pago 1: USD 95 hasta la fecha de inicio del curso.
Pago 2: USD 197,4 durante la tercera semana curso.
Pago 2: USD 150 durante la quinta semana del curso.

NOTAS IMPORTANTES.

NOTA1: favor remitir: los comprobantes de pago a pagos@citic.org.ec y enviar datos para la factura.
NOTA2.: enviar copia de la consignación (depósito) al correo: pagos@citic.org.ec. Incluir nombre de la empresa, institución participante y/o persona inscrita. No se harán devoluciones de dinero por concepto de pago de inscripciones y no asistencia al curso. El valor de la inscripción debe estar cancelado antes de iniciar el curso o diplomado, excepto las instituciones de los Estados que emitan la solicitud y aprobación de participar en el curso y/o diplomado a través de carta , fax, correo y/o mensaje electrónico con la lista de inscritos, documentos físicos y/o electrónicos que serán válidos para el envío y cobro de la factura.
NOTA3. Se abrirán los cursos y el diplomado con el número mínimo aprobado por CITIC y se aplazará para próxima fecha en caso de no completar. Si definitivamente no abrirse, a quienes hayan pagado se les devolverá el 100% del valor depositado en 30 días calendario máximo de declaratoria de cierre del curos o diplomado.

FORMAS DE PAGO.

- Transferencia Bancaria Nacional e Internacional
- Depósito por Ventanilla (En Ecuador y Colombia)
- Pago con Tarjeta de Crédito Visa o Master Card desde cualquier parte del mundo

BANCOS:

EN ECUADOR: Cuenta corriente Banco Internacional, No.000-027948-8
Beneficiario: CITIC
RUC: 1791942078001
Desde el Exterior de Ecuador: Cuenta corriente Banco Internacional No. 000-027948-8
Beneficiario CITIC
RUC: 1791942078001
Código SWIFF: BINTECEQ
Banco destino: Banco Internacional
Dirección del Banco destino: Av. Patria E4-21 y 9 de Octubre, Quito – Ecuador

EN COLOMBIA: Cuenta de Ahorros BANCOLOMBIA. No. 675-000001-80
Beneficiario : Fundación CITIC
NIT: 901129690
Desde el Exterior de Colombia:
Banco de destino: Bancolombia
Cuenta No. 675-000001-80
Código SWIFT: COLOCOBM
Beneficiario: Fundación CITIC NIT: 901129690
Dirección del Banco: Carrera 48 # 26 – 85, Medellín, Colombia