

MAESTRÍA EN CIBERSEGURIDAD

TITULACIÓN OFICIAL UNIVERSITARIA + TITULACIÓN EUROPEA



TÍTULO
OFICIAL



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

RVOE
RECONOCIMIENTO DE
VALIDEZ OFICIAL DE
ESTUDIOS

CONOCE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS OFICIALES DE CESUMA

BIENVENIDA	3
RECONOCIMIENTOS Y ACREDITACIONES	4
CONOCE NUESTRA MAESTRÍA	5
PROGRAMA DE ESTUDIOS	8
TITULACIONES ACADÉMICAS	9
CONTACTO	10

CESUMA ES “MÁS” Y “MEJOR”

MISIÓN Y VISIÓN

El CESUMA Universidad es una institución educativa dedicada a crear espacios de formación integral para la generación del talento de las personas y de las organizaciones de cara a una vida profesional más plena y una sociedad más digna y justa en la búsqueda de la felicidad y el bien común.

Referente educativo nacional e internacional que contribuye a que las personas y organizaciones puedan descubrir nuevas posibilidades de liderazgo personal y profesional movilizando las habilidades cognitivas, emocionales, ejecutivas y trascendentes para la elección de proyectos de alto impacto y transformación social.

VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS CON RECONOCIMIENTO SEP

Programas de estudios mexicanos basados en planes educativos y metodología de vanguardia en Europa. Disfruta los beneficios de la formación profesional de calidad europea.

CESUMA Universidad, mantiene todos los acuerdos de Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) para sus dos programas de Licenciatura y catorce programas de Maestría impartidos en línea. Estos estudios se encuentran dentro del Sistema Educativo Nacional otorgados por la Secretaría de Educación Pública (SEP).

DOBLE TITULACIÓN MEXICANA Y EUROPEA

A través del acuerdo internacional entre el CESUMA Universidad Internacional del Talento y el Centro Europeo de Postgrado CEUPE se obtiene una experiencia de aprendizaje única de calidad europea con dos títulos:

- Título de Maestría mexicana: Título Oficial otorgado por CESUMA Universidad Internacional del Talento, con reconocimiento de validez oficial (RVOE) de la Secretaría de Educación Pública (SEP)
- Título de Máster Europeo: Título propio que cuenta con validez curricular, otorgado por el Centro Europeo de Postgrado CEUPE. Este título lo recibes sin costo extra.

GRUPO EDUCATIVO CEUPE

El Grupo Educativo CEUPE, es líder en educación online en América Latina y España. Contempla como grupo de empresas del sector educativo de postgrado uno de los catálogos de másteres/maestrías, diplomados, y cursos más amplios del sector. Pioneros en España y Latino América en la impartición de áreas como dirección y administración de empresas, tecnología, marketing, finanzas, comercio internacional, logística así como ramas especializadas en medio ambiente, turismo, energías renovables, psicología o educación. El Grupo Educativo CEUPE está formado por Universidades e Instituciones líderes en sus respectivos países: CEUPE – Centro Europeo de Postgrado (España), CESUMA Universidad Internacional del Talento (México), FIDE – Formación Integral y Desarrollo Empresarial (Perú) – ECAE Business School (Ecuador).



RECONOCIMIENTO DE LA SEP

Los estudios de Maestría que ofrece el Centro de Estudios Superiores de Marathá (CESUMA) tienen el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) y están reconocidos por la Secretaría de Educación Pública (SEP).



CALIDAD UNIVERSITARIA EUROPEA

Estudios avalados por el sello de calidad y validez del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).



ICEEX
EXCELENCIA EDUCATIVA

EXCELENCIA EDUCATIVA ICEEX

(International Commission of Educational Excellence)

Posee el certificado ICEEX en base a su calidad y excelencia educativa, y según los procesos establecidos por la Comisión Internacional de Excelencia Educativa relativos a la gestión, programas formativos, profesorado, evaluación, titulación y sistemas de tutorización.



United Nations
Global Compact

MIEMBRO OFICIAL DE UNITED NATIONS GLOBAL COMPACT

Participa activamente y es miembro oficial de la United Nations Global Compact, organización de Naciones Unidas que alienta a las instituciones y empresas a adoptar, apoyar y promulgar un conjunto de valores fundamentales para asegurar que los mercados, el comercio, la tecnología y la financiación den lugar a una economía social más justa y con mayores oportunidades para todos.

HAMILTON

GLOBAL INTELLIGENCE

RANKING IBEROAMERICANO DE FORMACIÓN EN ESPAÑOL

En su tercera y cuarta edición, el Ranking Iberoamericano de Formación en Español nos posiciona en el top de los 10 centros más destacados, midiendo variables como la reputación del centro, metodología académica, dimensión en cuanto a número de programas, calidad de los contenidos y transparencia en la información.



SELLO EMAGISTER CUM LAUDE

Emagister Cum Laude 2018, distinción que premia a los centros que han recibido en la página web www.emagister.com el mayor número de comentarios positivos sobre sus cursos. Los sellos Cum Laude son un reconocimiento de gran importancia que ayudan a futuros alumnos a asesorarse y escoger, con plena confianza, una formación a medida de centros avalados por el sello Emagister Cum Laude 2018.



RANKING DE INSTITUCIONES DE FSO

El Ranking de Instituciones de Formación Superior Online de Habla Hispana pretende proporcionar una información comparativa entre los diferentes MBA y másters con un mínimo de docencia online del 80% y una presencia mínima de cinco ediciones. El estudio del ranking se centra en las regiones de Latinoamérica, EE.UU y España. En su edición 2016 se encuentra dentro del Top 20 en el Ranking de Formación.



DURACIÓN: 16 MESES



TUTORÍA PERSONALIZADA



METODOLOGÍA: 100% EN LÍNEA

ECTS

CRÉDITOS: 75



**CONFERENCIAS VIRTUALES
EN DIRECTO**



**RAMA DE CONOCIMIENTO:
TECNOLOGÍA - SISTEMAS**

El desarrollo digital acontecido en los últimos años ha generado en las compañías, tanto públicas como privadas, una necesidad de transformación en entidades digitales. La interiorización de esta modificación ha abocado a las empresas a poner en marcha diversas políticas de seguridad, con la finalidad de evitar las vulnerabilidades que existen en la red.

Los ataques informáticos han sido incluidos entre los mayores riesgos globales en una clasificación realizada por el Foro Económico Mundial. Como consecuencia, elementos como los antivirus y cortafuegos, son hoy insuficientes con el surgimiento de las aplicaciones, creando un nuevo paradigma en ciberseguridad. Es por ello, que las empresas requieren de **profesionales expertos en seguridad de los sistemas de información, diseñando programas de ciberseguridad, securizando y auditando los entornos Cloud e implantando las normativas más actuales.**

La **Maestría en Ciberseguridad online de CESUMA** esta diseñada para proporcionar a los estudiantes los conocimientos más completos en el área digital, desde los principios básicos de protección en red, su evaluación y la posterior interpretación, con el objetivo de desarrollar en los futuros profesionales las competencias necesarias para proporcionar a las organizaciones la seguridad que necesitan en la actual sociedad de la información.

SALIDAS PROFESIONALES DE LA MAESTRÍA

Al finalizar la Maestría en Ciberseguridad online, el alumno estará capacitado para trabajar como:

- Consultor de ciberseguridad.
- Auditor de ciberseguridad. Hacker ético.
- Analista forense.
- Ingeniero de software seguro.
- Ingeniero de sistemas seguros.
- Arquitecto de ciberseguridad. CISO (Chief Information Security Officer).
- Analista de malware.



OBJETIVOS DE LA MAESTRÍA

Los objetivos principales de la **Maestría en Ciberseguridad** son:

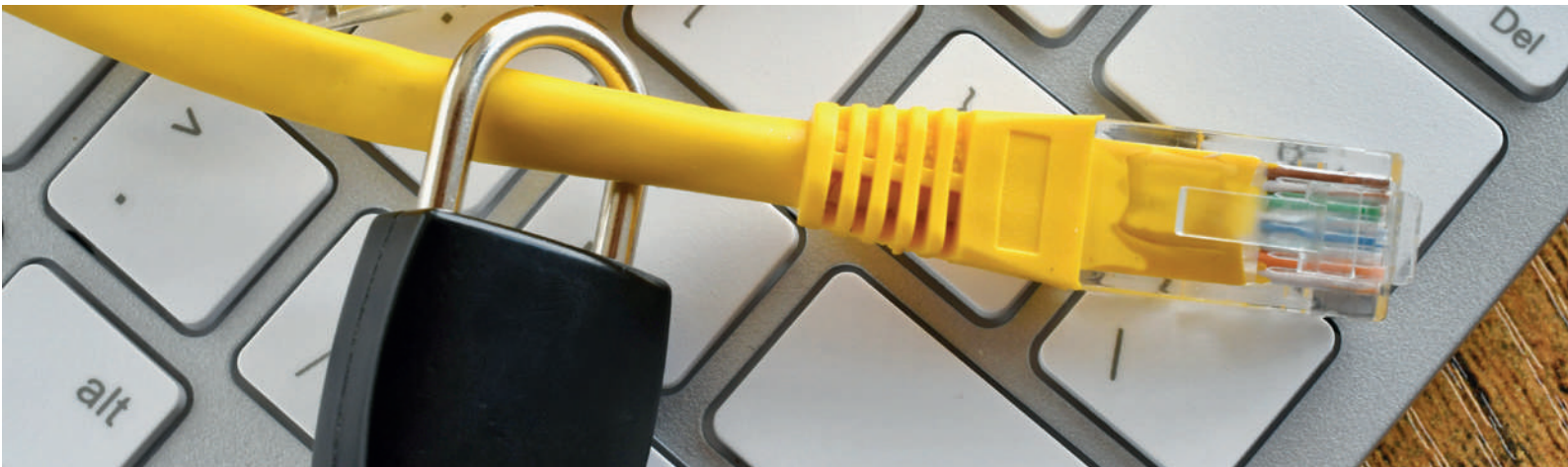
- Conocer cómo diseñar e implantar el programa de ciberseguridad de una organización.
- Implantar seguridad ágil en una organización.
- Aprender a securizar entornos Cloud, de Internet de las Cosas e Industriales.
- Conocer cómo implantar y auditar nueva normativa como GDPR.
- Aprender los retos de ciberseguridad derivados de Blockchain.
- Desarrollar las habilidades necesarias para trabajar como Hacker Ético.

DESTINATARIOS DE LA MAESTRÍA

Requisitos de acceso:

Certificado total y título de nivel Licenciatura o equivalente en:

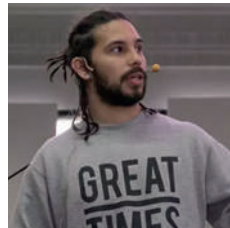
- Licenciatura en Administración de empresas
- Licenciatura en Ciencias de la Comunicación
- Licenciatura en Comercio Internacional
- Licenciatura en Actuaría
- Licenciatura en Mercadotecnia y Publicidad
- Licenciatura en Administración y Emprendimiento Empresarial
- Licenciatura en Liderazgo para el emprendimiento innovador
- Licenciatura en Liderazgo empresarial
- Licenciatura en Relaciones Internacionales
- Licenciatura en Sistemas
- Licenciatura en Ciencias de la Computación
- Licenciatura en Computación
- Y afines



JOSÉ LUIS MARTÍNEZ

Dr. en Informática - Ingeniería

Profesor Contratado Doctor en el departamento de Sistemas Informáticos de la UCLM en la Escuela Superior de Ingeniería Informática de Albacete. Encargado de la labor docente de las asignaturas de Seguridad en Redes y en Sistemas Informáticos del grado en Ingeniería Informática y director del título de posgrado en Seguridad Informática y de la Información.



ÁLVARO NÚÑEZ ROMERO CASADO

Experto en Ciberseguridad

Máster en Seguridad de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones. Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen. Innovación e investigación de seguridad en Eleven Paths (Telefónica Digital) Trabaja en el laboratorio de la Unidad de Ciberseguridad de Telefónica, Eleven Paths. Ingeniero de Imagen y Sonido. Instructor en hackersClub.



FRANCISCO JOSÉ RAMÍREZ VICENTE

Experto Administrador de Sistemas

Ingeniero en Informática de Sistemas, Técnico Superior en Electrónica Digital y Máster en Seguridad de las TIC, con más de 15 años de experiencia como administrador de sistemas, realizando múltiples proyectos internacionales en EEUU y Canadá.



JOSE ANTONIO RUBIO BLANCO

Director Académico de la Maestría

PhD Doctor Ingeniero en Ciberseguridad y Confianza Digital. Responsable de Seguridad de la Información y Privacidad, así como investigador en universidades. Ponente en Universidades y Congresos Internacionales, profesor en el Centro Europeo de Postgrado - CEUPE y autor de diversas publicaciones en materia de Democracia y Gobierno Electrónico, Ciberseguridad, Privacidad, Gestión y Gobierno del Riesgo.



JAVIER CALATRAVA

Senior Cyber Security Expert

Javier es actualmente una de las referencias en España en el ámbito de la Ciberseguridad. Con años de trayectoria profesional en el mundo de la seguridad de la información, ocupa actualmente el puesto de Director General en R3 Cybersecurity junto con su socia Sandra Parreira, empresa especializada en servicios y consultoría de ciberseguridad, ofreciendo soluciones personalizadas, adaptando sus compañías a las normativas de seguridad (con especial foco en la LOPD y GDPR) y apostando en todo momento por un modelo basado en la prevención.



SANDRA PARREIRA

Senior Cyber Security Expert

Sandra, después de trabajar durante 4 años para la Unión Europea como Coordinadora de Proyectos de Cooperación Internacional, actualmente es Fundadora Gerente en R3 CyberSecurity empresa especializada única y exclusivamente en Ciberseguridad. R3Cybersecurity empresa con sede en Madrid y actualmente sucursales en Barcelona, Bruselas, Lisboa, y con proyección de expansión en mercado latino americano donde Sandra es la encargada de desarrollar la dirección de empresa y desarrollo de negocio.



PRIMER CUATRIMESTRE

- CUMPLIMIENTO (COMPLIANCE) Y CIBERSEGURIDAD
- FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD EN LA NUBE E INFRAESTRUCTURAS INDUSTRIALES (SEGURIDAD CLOUD)
- LIDERAZGO INTEGRAL Y CREATIVO
- ISO / IEC 27001 – 1

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- DETECCIÓN DE FALLAS DE SEGURIDAD (PENTESTING)
- LIDERAZGO ÉTICO Y FELICIDAD
- ISO / IEC 27001 – 2
- RECOPIACIÓN Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN

TERCER CUATRIMESTRE

- SEGURIDAD EN EL INTERNET DE LAS COSAS (IOT)
- OTRAS NORMATIVAS EN EL ÁMBITO DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- SISTEMAS DE CONTINUIDAD DE NEGOCIO I

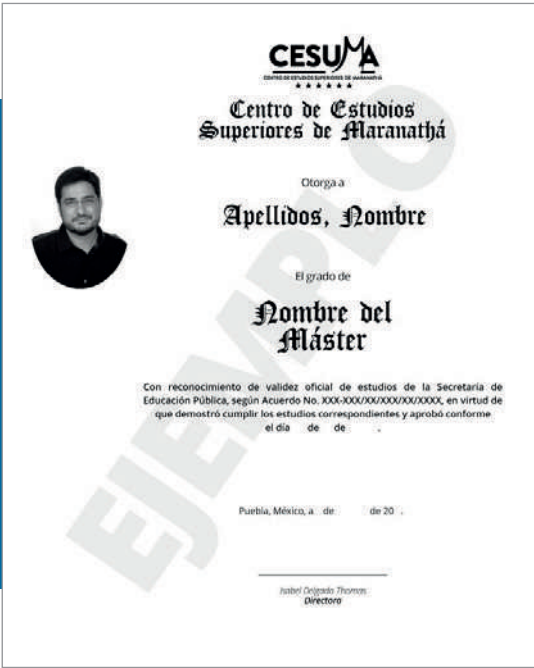
CUARTO CUATRIMESTRE

- COMPETENCIAS AVANZADAS EN CIBERSEGURIDAD
- DISEÑO DE UN PROGRAMA DE CIBERSEGURIDAD
- SISTEMAS DE CONTINUIDAD DE NEGOCIO II



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

RVOE
RECONOCIMIENTO DE
VALIDEZ OFICIAL DE
ESTUDIOS



TITULACIÓN OFICIAL

Maestría en Ciberseguridad, con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios otorgado por Secretaría de Educación Pública del Estado de Puebla.
Subsecretaría de Educación Superior.

TITULACIÓN EUROPEA

Máster en Ciberseguridad, expedido por el Centro Europeo de Postgrado - CEUPE.





UNIVERSIDAD
CESUMA
★ ★ ★ ★ ★

ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDARTE

Si necesitas más información para estudiar en CESUMA Universidad, contáctanos y resolveremos todas tus dudas y tendrás la información que necesites acerca del estudio de tu interés.

DIRECCIÓN

Atlaco 539
Santiago Momoxpan, CP. 72775
San Pedro Cholula, Puebla. México

EMAIL

admisiones@ceupe.pe

TELÉFONO

+51 500 6200 / +51 924 215 709

WWW.CEUBE.PE