

Certified Secure Software Lifecycle Professional (CSSLP) - ISC2

Descrición

Este curso reconece as habilidades líderes en seguridade de aplicacións. Demostra aos/as empregadores/as e compañeiros/as que ten as habilidades técnicas avanzadas e os coñecementos necesarios para a autenticación, autorización e auditoría en todo o SDLC utilizando as mellores prácticas, políticas e procedementos establecidos polos expertos en ciberseguridade de ISC2.

O material didactico e o exame de certificación están dispoñibles en inglés.

Obxectivos

- Comprender e aplicar os conceptos de avaliación de riscos, análises de riscos, clasificación de datos e concienciación en materia de seguridade, e Implementar a xestión de riscos e os principios utilizados para apoiala (Evitación de riscos, Aceptación de riscos, Mitigación de riscos, Transferencia de riscos).
 - Aplicar un método exhaustivo e rigoroso para describir unha estrutura e un comportamento actuais e/o futuros para os procesos de seguridade, os sistemas de seguridade da información, o persoal e as subunidades organizativas dunha organización, de modo que estas prácticas e procesos alíñense cos obxectivos centrais e a dirección estratéxica da organización e aborden os marcos e as políticas, os conceptos, os principios, as estruturas e as normas utilizados para establecer criterios para a protección dos activos de información, así como para avaliar a eficacia da devandita protección e establecer os cimentos dun programa de seguridade exhaustivo e proactivo que garanta a protección dos activos de información dunha organización.
 - Aplicar un método exhaustivo e rigoroso para describir unha estrutura e un comportamento actuais e/o futuros para os procesos de seguridade, os sistemas de seguridade da información, o persoal e as subunidades organizativas dunha organización, de modo que estas prácticas e procesos estean en consonancia cos obxectivos principais e a dirección estratéxica da organización, e examinar os principios, medios e métodos de aplicación de algoritmos matemáticos e transformacións de datos á información para garantir a súa integridade, confidencialidade e autenticidade.
 - Comprender as estruturas, os métodos de transmisión, os formatos de transporte e as medidas de seguridade utilizadas para proporcionar confidencialidade, integridade e dispoñibilidade ás transmisións a través de redes e medios de comunicación públicos e privados, e identificar os riscos que poden medirse cuantitativa e cualitativamente para apoiar a creación de casos empresariais que impulsen a seguridade proactiva na empresa.

Dirixido a

O CSSLP é ideal para profesionais do desenvolvemento de software e da seguridade responsables de aplicar as mellores prácticas a cada fase do SDLC - desde o deseño e a implementación do software ata as probas e o despregamento - incluídos aqueles que ocupan os seguintes postos:

- Arquitecto/a de software
- Enxeñeiro/a de Software
- Desenvolvedor/a de software
- Especialista en seguridade de aplicacións
- Xestor/a de programas de software
- Probador/a de control de calidade
- Probador/a de penetración
- Analista de adquisición de software
- Xestor/a de proxectos
- Director/a de seguridade
- Director/a/Xerente de TI

BENEFICIOS

Diploma de asistencia

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Perfil do docente

Profesional con máis de 20 anos de experiencia en Seguridade da información e operacións de TI e Protección de Datos para empresas internacionais

PROGRAMA

Programación 2025/26

TIPO

CURSO

MATRÍCULA

Gratuíta

PERIODO INSCRIPCIÓN

02/02/2026 - 15/02/2026

PROBA DE SELECCIÓN

18/02/2026 (16:30)

CRITERIOS DE SELECCIÓN	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
Nº PRAZAS	16 (Mínimo 10)
METODOLOXÍA	Virtual
TIPO DE EDICIÓN	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
DURACIÓN	35 horas
DATA INICIO	02/03/2026
DATA FIN	12/03/2026
HORARIO	De luns a vernes de 17:00 a 21:00 horas. O último día de 17:00
LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	CSSLP ¿ Certified Secure Software Lifecycle Professional
MÓDULOS TRANSVERSAIS	Igualdade de 5 horas
TECNOLOXÍA	ISC2 Ciberseguridade/Ciberseguridad
PERIODO DOCENCIA	02/03/2026 - 12/03/2026

Temario

- Domain 1: Secure Software Concepts
- Domain 2: Secure Software Requirements

- Domain 3: Secure Software Architecture and Design
- Domain 4: Secure Software Implementation
- Domain 5: Secure Software Testing
- Domain 6: Secure Software Lifecycle Management
- Domain 7: Secure Deployment, Operations, Maintenance
- Domain 8: Software Supply Chain