CARACTERÍSTICAS

Tipo de enseñanza: presencial.

Número de plazas ofertadas: mínimo, 15 y número máximo, 20. Número de créditos: 30 créditos (15 de teoría y 15 de prácticas).

Plazo de matrícula: desde el 26 de febrero hasta el 8 de marzo de 2024.

Preinscripción en https://preinscripcion.unileon.es/intro.

Fechas previstas: comienzo de las clases teóricas el 11 de marzo para finalizar el 8 de mayo. Comienzo de las prácticas el 9 de mayo para finalizar el 19 de junio.

Objetivo: recoger la fuerte naturaleza interdisciplinar de la ciberseguridad, permitiendo a los estudiantes obtener conocimientos sobre los campos más relevantes en los que ésta es de aplicación: criptografía, sistemas confiables, redes, auditorías de seguridad y de sistemas, hacking, programación segura, derecho y ciberseguridad industrial.

Requisitos:

Titulados o estudiantes universitarios

Tener un título de Técnico Superior de Formación Profesional Disponer del título de Bachillerato y haber superado la EBAU

Haber superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años o la de 45 años

Tener más de 40 años, disponer de experiencia profesional relacionada con la titulación universitaria que se quiera estudiar y superar una entrevista Tener estudios homologados o equivalentes a Bachillerato en el extranjero Cualquier otra vía de acceso a la universidad de entre las establecidas en el R.D. 412/2014.

PRECIO Y LUGAR DE IMPARTICIÓN

950 € (con derecho al título propio de la Universidad de León en Formación permanente en Ciberseguridad). La empresa PROCONSI ofrece 10 becas para cubrir el 50% de la matrícula.

La teoría (150 h) se desarrollará en el aula 301 del edificio tecnológico en el Campus de Vegazana y las prácticas (150 h) en las instalaciones de la empresa Proconsi, situadas en el Parque Tecnológico y en el Campus de Vegazana (León).

MÁS INFORMACIÓN

- Universidad de León: https://www.unileon.es/estudiantes/oferta-academica/titulos-propios/oferta
- <u>lpana@unileon.es</u> 987.291916 y <u>gerasp@unileon.es</u> 987.293463
- PROCONSI: rrhh@proconsi.com 902.214010

FORMACIÓN PERMANENTE EN CIBERSEGURIDAD.









CONTENIDOS

- INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INFORMÁTICA APLICADA A LA CIBERSEGURIDAD
- FUNDAMENTOS DE CIBERSEGURIDAD
- SISTEMAS CONFIABLES
- ASPECTOS TÉCNICOS DE LA CIBERSEGURIDAD: EL HACKING
- AUDITORÍA DE SEGURIDAD
- AUDITORIA DE SISTEMAS
- PROGRAMACIÓN SEGURA
- CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL

PROFESORADO

18 profesores de la Universidad de León de las áreas de Ingeniería Informática, de Ingeniería de Sistemas y Automática, de Matemáticas y de Derecho, además de 3 profesionales de la Ciberseguridad de PROCONSI.



HORARIO

La teoría se impartirá de lunes a viernes de 16:00 a 20:00 h, durante 8 semanas y a continuación las prácticas con una dedicación diaria de 5 h en horario de 15:30 a 20:30 h.



PRUEBAS DE EVALUACIÓN

Cada módulo tendrá su evaluación y que será necesario superar para obtener el título.

QUÉ NOS DIFERENCIA

La formación está adaptada a las necesidades reales del mercado laboral. Es por ello que se ha diseñado siguiendo las directrices de las empresas más innovadoras en las áreas de las TIC. Esta formación está dentro del marco de la EARTIC (programa de especialización de alto rendimiento en tecnologías TIC), mediante la cual tendrás acceso, en función del nivel alcanzado, a un contrato laboral en PROCONSI o empresas asociadas al programa.