Sistemas Inteligentes de Seguridad para Ingenieros

JUSTIFICACIÓN

Los sistemas de seguridad, y especialmente las cámaras de videovigilancia, son medidas altamente valoradas por las corporaciones. Independientemente del tipo de entidad, pública o privada, y de su tamaño, las corporaciones necesitan herramientas que les permitan mejorar su seguridad sin incrementar los costes. La tecnología posibilita que el operativo de seguridad pueda multiplicar su presencia. Con la ayuda de sistemas inteligentes de seguridad los operadores no tienen que estar viendo cámaras, son las cámaras las que avisan en caso de detectar un incidente. Para desplegar con garantías estas soluciones es necesario que los técnicos e ingenieros responsables de estos proyectos reciban una formación personalizada que les permita diseñar, desplegar, y mantener estas tecnologías.

OBJETIVOS

- Conocer la normativa relacionada con la seguridad, la protección de los datos personales, las telecomunicaciones o la ciberseguridad
- Diseñar sistemas inteligentes de seguridad, incluyendo análisis de riesgos, propuesta de medidas, y dimensionamiento
- Consolidar una base de conocimiento sobre la seguridad electrónica: detección de intrusión, videovigilancia, control de
accesos, integración, centros de control y centrales receptoras de alarma
- Adquirir nuevos conocimeintos sobre seguridad inteligente: Inteligencia Artificial, Internet of Things, Cloud Computing, Big Data, Ciberseguridad, y otras tecnologías.
- Afrentar con garantías la legalización de los sistemas de seguridad en función de su uso y finalidad
- Planificar la operación y el mantenimiento, recursos y medios necesarios, funciones, procedimientos, y planes de continuidad.

CONTENIDOS

Módulo 1: Normativa

Módulo 2: Diseño

Módulo 3: Seguridad Electrónica

Módulo 4: Seguridad Inteligente

Módulo 5: Legalización

Módulo 6: Operación y mantenimiento

Módulo 7: Proyecto

60 horas / 6 semanas	**Nivel de profundidad: Intermedio***	**Modalidad:** *e-learning*	**Ampliar información:** web: www.ingenierosformacion.com e-mail: secretaria@ingenierosformacion.com Tlf: 985 73 28 91

* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero