

Resolución de problemas e identificación de necesidades (iot como tipologías de soluciones)

Modalidad: curso e-Learning Duración: 7 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

Descubrir y aplicar el pensamiento lateral para descubrir formas alternativas de explotar el potencial de la tecnología.

CONTENIDOS

Unidad 7.

1. Conceptos previos
2. Tipologías de soluciones para el hogar inteligente
 - 2.1 Seguridad
 - 2.2 Iluminación
 - 2.3 Climatización
 - 2.4 Entretenimiento
 - 2.5 Electrodomésticos
 - 2.6 Posibles problemas de IoT a nivel hogar
3. Tipologías de soluciones para la oficina inteligente
 - 3.1 Comunicaciones
 - 3.2 Gestión de energía
 - 3.3 Automatización de procesos
 - 3.4 Seguridad
 - 3.5 Monitoreo y control de acceso
 - 3.6 Los problemas del IoT en una oficina “inteligente”
4. Cómo gestionar el IoT desde el dispositivo móvil
5. Perspectivas futuras del IoT
6. Avances en inteligencia artificial
 - 6.1 IoT en la industria
 - 6.2 IoT en la salud
 - 6.3 IoT en las Ciudades Inteligentes
7. Actitud

7.1 Seamos precavidos