

ILUMINACIÓN LED

OBJETIVO

Dotar a los alumnos de los conocimientos sobre iluminación de LED y su integración en la iluminación. Enseñar las últimas tendencias en soluciones avanzadas de iluminación inteligente conectada y sistemas de control para una correcta prescripción, venta y instalación.

PERFIL DE ENTRADA

- Personas en situación de paro laboral inscrita en el SOC, como demandantes de empleo
- Formación requerida: Mínimo Ciclo Formativo de Grado Superior o equivalente (Especialidad en energías renovables, electrónica, electromecánica, ingeniería y tecnología, electricidad, medio ambiente, instalaciones eléctricas y automáticas, o similares...
- Residentes en Barcelona Ciudad

OCUPACIONES O PUESTOS DE TRABAJO RELACIONADOS

Técnicos Comerciales, Prescriptores, Técnicos de mantenimiento, Electricistas, instaladores eléctricos, Técnicos municipales, Ingenieros, Consultores de movilidad, Ayudante de Instalador, Técnicos de mantenimiento de sistemas y aplicaciones

CONTENIDOS / TEMPORALIZACIÓN

M.1.- Introducción al LED	25 horas
M.2.- Tendencias de futuro	8 horas
M.3.- Diseño de luminarias	5 horas
M.4.- El LED en la iluminación exterior	21 horas
M.5.- El LED en la iluminación interior	21 horas
M.6.- Sistemas de control	21 horas
M.7.- Diseño de proyectos de iluminación	21 horas
M.8.- Instalación	8 horas
M.9.- Prevención de riesgos laborales	8 horas

DURADA TOTAL: 138 horas

CALENDARIO PREVISTO: Mayo- julio 2018

HORARIO PREVISTO: De lunes a jueves de 9 a 13 y viernes de 9 a 14

PARA MÁS INFORMACIÓN: formacio@barcelonactiva.cat

LUGAR DE REALIZACIÓN: CICAT

Gran Via de les Corts Catalanes 774, 4º BCN

