



Curso de Electricidad Industrial (Nivel Avanzado)

Aula21 ha diseñado un **curso de electricidad industrial** en modo **avanzado**, destinado a aquellos alumnos que dispongan de conocimientos básicos en electricidad o que hayan realizado con anterioridad el [curso de electricidad industrial básica](#) para que se conviertan en verdaderos expertos del sector.

La formación es presencial con clases teóricas y prácticas reales en los entrenadores instalados en las aulas de formación.

Nuestro profesorado está compuesto por expertos profesionales de la rama de la ingeniería industrial con vocación docente. Sus clases se complementan con casos reales de éxito para una mayor comprensión del temario.

Temario

- 1.- Corriente Alterna y Corriente Continua. Potencia eléctrica en cada una de ellas.
- 2.- Baterías: Tensión, Capacidad, Intensidad de descarga, Conexión en serie y en paralelo.
- 3.- Grupos autogeneradores de electricidad.
- 4.- Sistemas de alimentación interrumpida.
- 5.- Interpretación de circuitos eléctricos.
- 6.- Contactores.
- 7.- Motores eléctricos asíncronos, monofásicos y trifásicos. Sus averías.
- 8.- Variadores de frecuencia.
- 9.- Interruptores automáticos: control de W, de protección térmica ...
- 10.- Detectores de posición eléctricos: magnéticos, inductivos, capacitivos ...
- 11.- Relés. Circuitos de automatismos eléctricos.
- 12.- Prevención de riesgos laborales específicos de la electricidad

DELEGACIÓN VALLÉS y BARCELONA
Carrer de la Ceràmica, 1 08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

DELEGACIÓN BARCELONA NORTE Y GIRONA
Carrer Horta d'en Pla, 2 08380 Malgrat de Mar (Barcelona)

Todos nuestros cursos son Bonificables por la [FUNDAE](#)

¡InFórmate!

Contacta con nosotros sin compromiso alguno y te informaremos de nuestros planes
formativos en:

✉ formacion@cursosaula21.com

☎ 93 655 32 54

DELEGACIÓN VALLÉS y BARCELONA
Carrer de la Ceràmica, 1 08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

DELEGACIÓN BARCELONA NORTE Y GIRONA
Carrer Horta d'en Pla, 2 08380 Malgrat de Mar (Barcelona)