



Escola Gremial
d'Instal·ladors d'Electricitat
i Fontaneria de Barcelona

Forma't a l'Escola del Gremi d'Instal·ladors de Barcelona



CURSO DE SOLDADURA AL ARCO

Código: MN68

Objetivos:

Describir la constitución de un sistema de soldadura eléctrica por arco.

Describir el funcionamiento de los componentes del sistema, explicando cómo interaccionan unos sobre otros.

Clases teóricas: 6 horas

Clases prácticas: 14 horas

Desarrollo: Inicio del curso según inscripciones

Entrega de documentación técnica

Prácticas en el aula laboratorio de la Escuela

Evaluación final, control de asistencia y entrega de
diploma acreditativo.

15 alumnos per curso.

Horario: de lunes a jueves de 19.30h a 22.00h

Duración: 20 horas

Programa:



Escola Gremial
d'Instal·ladors d'Electricitat
i Fontaneria de Barcelona

Forma't a l'Escola

del Gremi d'Instal·ladors de Barcelona



- 1.-INTRODUCCIÓ
- 2.-TIPOS DE SOLDADURA
- 3.-SOLDADURA ELÉCTRICA
- 4.-PRINCIPIO DE LA SOLDADURA ELÉCTRICA POR ARCO
- 5.-MATERIALES PARA REALIZAR LA SOLDADURA
- 6.-AJUSTE DEL EQUIPO DE SOLDADURA
- 7.-ACTIVIDADES DE SOLDEO MÁS FRECUENTES
- 8.-PRINCIPALES DEFECTOS DE LA SOLDADURA
- 9.-NORMAS DE SEGURIDAD