

CARPINTERÍA EN ALUMINIO

DURACIÓN: 12 meses

OBJETIVOS DEL CURSO

¡Capacitate y convertite en un excelente constructor en aluminio! Gracias a este curso podrás fabricar puertas, ventanas, techos, vidriados y todo tipo de construcciones y aberturas de este material. Además, aprenderás a interpretar los planos y también a emplear las mejores técnicas para la manipulación del aluminio, desde la soldadura hasta el acabado final de tus obras, permitiéndote trabajar tanto en talleres como de forma independiente y garantizándote ganar dinero de manera inmediata.

PLAN DE ESTUDIO

MÓDULO I

CARPINTERO METÁLICO Y DE PVC

1. Interpretación de planos y normas de carpintería metálica y de pvc

- Croquización. Escalas. Secciones
- Tablas de símbolos de soldadura
- Tratamiento de aluminio
- Calificación del procedimiento de soldadura

2. Corte de metales por arco plasma y oxicorte manual

3. Soldadura de chapas y perfiles con electrodos revestidos

- Medios de protección para la soldadura
- Conocimientos de los aceros para soldaduras
- Normas sobre preparaciones de bordes
- Tecnología de la soldadura por arco

4. Soldadura semiautomática mag para calderería

5. Construcción e instalación de puertas y portones de aceros suaves

- Materiales de estructuras metálicas
- Técnica de plegado y de montaje de cierres



- Máquinas empleadas en la construcción de puertas
- Portones de garajes

6. Construcción e instalación de puertas de aluminio

- La fresadora
- Los sistemas de roscas y tornillos
- El alado de brocas y las velocidades de corte
- Puertas corredizas y abatibles

MÓDULO II

7. Construcción e instalación de cerramiento de aceros suaves

- Máquinas empleadas en la carpintería de acero
- Alado de brocas y velocidades de corte

8. Construcción e instalación de ventanas de aluminio

9. Construcción e instalación de mamparas y cerramientos de aluminio

- Herramientas utilizadas
- El disco de corte y el de desbaste
- Mampara, cerramientos y otros
- Acristalamientos

MÓDULO III

10. Construcción e instalación de ventanas de PVC

- Ventanas de PVC
- Persianas de PVC
- Soldadura con maquinaria

11. Construcción e instalación de puertas de PVC

12. Construcción e instalación de cerramientos de PVC

¿Por qué hacer el curso de Carpintería de aluminio?

ISE Digital, líder en educación y formación a distancia, es la mayor oportunidad para quienes deseen aprender un oficio desde la comodidad del hogar. Te brindamos un curso completo, adaptado a las nuevas tecnologías y con un excelente material teórico y práctico, para que constantemente estés adquiriendo nuevos conocimientos y seas un verdadero especialista.