



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Diseño de chapa metálica con SolidWorks

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

El curso trata en profundidad los principios de creación y edición de modelos y conjuntos complejos partiendo de cuerpos muertos o geometría existente mediante el módulo de diseño de chapa mediante SolidWorks, estudiando los comandos del módulo y orientados a la fabricación de piezas de chapa metálica. Tras el curso de diseño de chapa de SolidWorks tendrás la habilidad de diseñar modelos 3D desde cero, chapas base, bridas, estampados y desarrollos para poder crear geometría 3D lista para el corte láser.

CONTENIDOS

MÓDULO 1 | CHAPA METÁLICA

1. Manual Teórico CHAPA METÁLICA SolidWorks
2. Introducción al Módulo de Chapa Metálica (4:11)
3. Generación de Chapa Desarrollada mediante Operaciones y Conversión en Chapa Metálica (5:20)
4. Generación de Chapa Metálica Desarrollada desde Estado de Desarrollo (3:40)
5. Generación de Chapa mediante Operaciones y Conversión en Chapa Metálica (2:48)
6. Brida Base – Pestaña (10:53)
7. Pestaña con Brida Base (3:39)
8. Convertir a Chapa Metálica (5:49)

9. Pliegue Recubierto (11:46)
10. Brida de Arista (15:37)
11. Caras a Inglete (8:24)
12. Doblado (5:30)
13. Doble Pliegue (7:55)
14. Pliegue Croquizado (4:59)
15. Pliegue en Cruz (2:41)
16. Esquina Cerrada (5:58)
17. Esquina de Soldadura (3:16)
18. Romper Esquinas – Recortar Esquinas (2:03)
19. Desahogo de Esquina (4:59)
20. Herramienta de Conformar Chapa (11:48)
21. Extruir Corte (2:46)
22. Taladro Sencillo (2:17)
23. Respiradero (8:02)
24. Corte Normal (4:00)
25. Desdoblar (3:26)
26. Doblar (1:33)
27. Desplegar (2:30)
28. Sin Pliegues (2:36)
29. Insertar Pliegues (2:16)
30. Rasgadura (4:26)
31. Brida Barrida (3:06)
32. Recortar Esquinas (3:39)
33. Cartela de Chapa Metálica (7:14)
34. Pestaña y Ranura (5:33)
35. Manual Práctico CHAPA METÁLICA SolidWorks
36. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 1 (6:11)
37. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 2 (9:38)
38. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 3 (7:43)
39. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 4 (9:19)
40. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 5 (13:51)
41. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 6 (7:38)
42. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 7 (12:25)

- 43. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 8 (13:02)
- 44. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 9 (11:49)
- 45. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 10 (9:57)
- 46. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 11 (25:34)
- 47. Chapa Metálica con SolidWorks – Ejercicio 12 (12:43)



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es