

Router CNC — Integración y profesionalización

Todo lo que la máquina puede hacer y casi nadie le pide.

FECHA	HORARIO	VALOR	CUPO
Octubre 2026 · a confirmar	14 a 20 hs 6 horas, jornada única	A confirmar por participante	12 personas cupos reducidos

OBJETIVO

Llevar el router CNC a su máximo espectro. Está pensado para quien ya domina lo básico y quiere diferenciarse: relieves y modelados 3D, arte paramétrico, accesorios custom y cuarto eje. Es la continuación natural del Nivel I.

PROGRAMA

14:00	Repaso y revisión de tarea Puesta en común de los proyectos hechos desde el Nivel I · Resolución de problemas concretos
14:45	Software avanzado Trayectorias avanzadas poco utilizadas y muy valiosas · Modelados 3D, ClipArt e integraciones con AI · Relieves e imágenes en 3D
16:00	Arte paramétrico Aplicado a piezas decorativas · Cómo generar series y variaciones sin rehacer el diseño
16:45	Coffee break
17:00	Accesorios custom Láser, escritura y pintura montados sobre el router · Configuración de offsets · Introducción al eje rotativo o cuarto eje
18:15	Proyecto final Creamos desde cero varios tipos de producto aplicando todo lo aprendido · Iteración y ajustes en tiempo real
19:30	Próximos pasos Fabricación 4.0 · Cómo seguir profesionalizando la producción

INCLUYE • Uso de las máquinas y equipos del taller • Todos los materiales de trabajo • PDF de apoyo con parámetros y referencias • Coffee break • Muestras físicas para llevarte	PARA QUIÉN ES • Hiciste el Nivel I o ya manejás el router con soltura • Querés vender piezas que otros no pueden hacer • Te interesa el 3D, los relieves y el cuarto eje • Buscás diferenciarte de la competencia
---	--

REQUISITO Haber cursado el Nivel I o tener experiencia equivalente: manejo básico de Mach3, Vectric Aspire y criterio de fresas. Si tenés dudas, escribinos y lo vemos.
