

**EDUCACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL
DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL**

REFERENCIA RÁPIDA DEL CURSO

CAÑISTA MONTADOR

- ✓ Interpretación de isométricos, planos y esquemas.
- ✓ Utilización de herramientas de mano: amoladoras, pulidoras, escuadras, goniómetros, niveles, compás de punta y de exterior, punta de marcar, martillos, escuadras para bridas, regla, equipo de oxicorte.
- ✓ Manejo de terrajas para cañerías, punta de trazar.
- ✓ Importancia del cañista en la industria.
- ✓ Cañerías, definiciones de las distintas cañerías.
- ✓ Materiales usados, cálculos y normas.
- ✓ Distintos tipos de cañerías, acero inoxidable, acero carbono, cromo y otros.
- ✓ Presentación y alineación de cañerías y accesorios ✓ Distintos dispositivos empleados.
- ✓ Presentación para soldaduras, luz entre extremos.
- ✓ Alineación de interiores.
- ✓ Utilización de escuadras, compás de interior, calibre de interior, escuadrado de bridas, entre otros.
- ✓ Cortes de cañerías y biselados.
- ✓ Conocimientos de trazado para el corte normal, a sesgo, boca de pescado, corte a gajos reducción a gajos, y otros.
- ✓ Presentación y alineación de cañerías y accesorios.
- ✓ Manejo de terrajas para roscado de cañerías
- ✓ Sello de uniones roscadas
- ✓ Trabajos en acero al carbono, acero inoxidable entre otros.
- ✓ Conocimientos de Normas (DIN, ANSI, ASTM,etc) en lo referente a bridas, espárragos, bulones, según espesores de las cañerías.
- ✓ Doblado de cañerías desde 10mm hasta 60.3 mm(2")