



SECTOR METAL

CÁLCULO Y DISEÑO INSTALACIONES GAS

20 horas

Modalidad: Aula Virtual

¿Cuál es el objetivo de esta especialidad formativa?

Efectuar los cálculos necesarios para realizar instalaciones de gas y elaborar la documentación necesaria para su autorización, registro y certificación.

¿Cuáles son los contenidos de esta especialidad formativa?

1. GASES COMBUSTIBLES.
2. DESCRIPCIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS-QUÍMICAS DE LOS GASES COMBUSTIBLES.
3. PLANTEAMIENTO Y RESOLUCIÓN DE EJERCICIOS DE CÁLCULO SOBRE LAS PROPIEDADES DE LOS GASES.
4. ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE GASES COMBUSTIBLES.
5. CÁLCULO DE DEPÓSITOS.
6. CÁLCULO DE REDES DE TUBERÍAS.
7. REGULACIÓN.
8. PROTECCIÓN ANTE LA CORROSIÓN.
9. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.
10. ELABORACIÓN DE DOCUMENTACIÓN.



91 456 08 17



formacion@coloniectm.com



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



www.grupocoloniectm.com