

UF1484 CÁLCULO Y SELECCIÓN DE EQUIPAMIENTO EN LOS PROYECTOS DE REDES Y SISTEMAS NEUMO-HIDRÁULICOS DE LAS INSTALACIONES ...(ONLINE)



180,00 € - 250,00 €

Categorías: [Instalación y Mantenimiento](#) |

INFORMACIÓN

Duración	60 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MECÁNICA DE FLUIDOS APLICADA A INSTALACIONES DE MANUTENCIÓN, ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

1. Redes de aire y líquidos utilizados en neumo-hidráulica.
2. Parámetros básicos, tablas, ábacos y programas informáticos aplicados al cálculo de tuberías y conductos. Cálculo del diámetro de la conducción y pérdidas de carga.
3. Esquemas y simbología de las redes de aire y líquidos utilizados en hidráulica.
4. Instalaciones tipo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO DE REDES Y SISTEMAS NEUMO-HIDRÁULICOS UTILIZADOS EN INSTALACIONES DE MANUTENCIÓN, ELEVACIÓN Y TRANSPORTE

1. Normas para el diseño del rutado de tuberías y conductos.
2. Catálogos e información técnica sobre los elementos de una instalación.
3. Informes de verificación y servicio.
4. Condiciones de explotación de instalaciones.
5. Condiciones de mantenimiento.
6. Diagramas de principio de funcionamiento de instalaciones neumo-hidráulicas.
7. Cálculo de las dimensiones de redes de tubería y de conductos.
8. Sistemas de representación gráfica informatizada.
9. Planos de implantación de las redes neumo-hidráulicas.
10. Planos constructivos de detalle de los sistemas neumo-hidráulicos.
11. Procedimiento de selección de máquinas, equipos, redes y conductos de los diferentes sistemas de las instalaciones neumo-hidráulicas...
12. Normativa y reglamentación concerniente a las instalaciones neumo- hidráulicas.
13. Criterios de homologación de las instalaciones neumo-hidráulicas.