



INSTALACIONES DE PISCINAS

Modalidad: On-Line

Horas: 77 horas

Diseño

- Clases de Piscinas*
- Emplazamiento*
- Dimensiones*
- Profundidades*
- Elementos a tener en cuenta*

Construcción..

- Requisitos esenciales*
- Preparación del terreno*
- Rellenos laterales*
- Sistemas constructivos*
- Hormigón proyectado*
- Vasos prefabricados en poliéster*
- Piscinas de acero galvanizado*
- Revestimientos*

Instalaciones.

- Descripción de la instalación*
- El agua - circulación*
- Skimmers*
- Rebosadero*
- Vaso de compensación*
- Tipos de recirculación*
- Prefiltras*
- Bombas*
- Filtración*
- Calculo del equipo de filtración*
- Tipos de filtros*
- Coagulación - Floculación*
- Las tuberías*
- Instalación de caldeo y climatización*
- Instalación eléctrica y alumbrado*

Tratamiento

- Tratamiento del agua de la piscina*
- Dosificación automática*
- Reacciones de los productos clorados*
- Productos de desinfección autorizados*



El ph
Alcalinidad
Dureza
Mineralización
Materia orgánica
Lucha contra algas
Lucha contra las incrustaciones
Lucha contra la corrosión
Nociones del equilibrio del agua
Explotación y Mto. - Control de calidad del agua
Mantenimiento sanitario de las instalaciones

Funcionamiento

Riesgos sanitarios por contaminación biológica
Origen y tipo de contaminación
Riesgos sanitarios por contaminación química
Medidas preventivas
Condiciones de funcionamiento
Seguridad en la piscina

Diccionario de términos técnicos

Proyecto

Introducción
Modelo de acta de recepción de obras
Recepción de las instalaciones
Permisos e inspecciones oficiales

Normativas