

**PREFECTURA NAVAL ARGENTINA
DIRECCION DEL MATERIAL**

PROGRAMA DE EXAMEN - ARQUITECTO

1. CONCEPTOS SOBRE OBRA PUBLICA

- Ley N° 13.064 y consecuentes.
- Sistemas para la contratación de obras. Ajuste alzado, unidad de medida, coste y costas, por administración.
- Contratos de Obra Pública – Documentos. Llamado a licitación, cláusulas generales y particulares, especificaciones técnicas, cómputo y presupuesto, planos, actas de obra, certificados.
- Redeterminación de Precios. Decreto N° 691/2016 y consecuentes.

2. COMPUTACION

- Manejo de WORD.
- Planillas de Cálculo (EXCEL)
- AutoCad: Graficación de planos.
- ArchiCad: (No excluyente)

3. CRITERIOS PARA LA ADOPCION DE SISTEMAS ESTRUCTURALES EN LOS EDIFICIOS – MATERIALES A EMPLEAR.

- Sistemas de fundación acorde los tipos de suelos.
- Entrepisos.
- Estructuras de cubiertas.

4. CONOCIMIENTO DE EDIFICIOS

- Construcciones tradicionales e industrializadas.
- Sistemas de cubiertas.
- Tabiques y muros.
- Aislaciones térmicas, hidrófugas y acústicas.
- Pisos, cielorrasos y revestimientos.
- Carpinterías.

5. REPARACIÓN O RECUPERACIÓN DE EDIFICIOS

- Métodos para el diagnóstico de las patologías habituales.
- Procedimientos aplicables para revertir los problemas.

6. INSTALACIONES APLICADAS A LOS EDIFICIOS

- Instalaciones sanitarias.
- Instalaciones de gas.
- Instalaciones eléctricas.
- Acondicionamiento térmico.
- Transporte vertical.

7. PROYECTO ARQUITECTÓNICO

- Análisis y crítica de proyectos.
- Resolución de un anteproyecto en base a un programa de necesidades establecido.

OCTUBRE 2019

“Homenaje al Primer Prefecto Nacional Naval, Martín Jacobo José Thompson, en el Bicentenario de su fallecimiento”