



Consejo de Educación  
Técnico Profesional  
Universidad del Trabajo del Uruguay

110 101  
Sebastián Peveroni Flores  
Depto. Administración Documental  
Área A.P.I.A.

insolação, axometria. 2. ed. São Paulo: Edgar Blucher, 2010.

MONTENEGRO, Gildo A. Desenho Arquitetônico. 4. ed. São Paulo: Edgar Blucher, 2001.

Bibliografía complementaria

EDWARDS, Betty. Desenhando com o lado direito do Cérebro – Rio de Janeiro: Editora TecnoPrint, 1984.

CHING, Francis D. K. Dicionário Visual de Arquitetura. 2. ed. São Paulo: Martins Fontes, 1999.

CHING, Francis D. K; Adams, Cassandra. Técnicas de Construção Ilustradas. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.

NEUFERT, Ernest. A Arte de Projetar em Arquitetura. 18. ed. São Paulo: Gustavo Gili, 2013.

YEE, Rendow. Desenho Arquitetônico. Um compendio visual de tipos e métodos.

3. ed. São Paulo: LTC, 2009.

ASIGNATURA: Introducción a la Construcción civil	
Vigencia: a partir de 2016/2	Período lectivo: 1 <sup>er</sup> semestre
Carga horaria total: 30h	Código: JG EDI.6
Resumen: Introducción a la construcción civil. Estudio de conceptos y terminología técnica relacionada con la construcción civil. Comprensión y reconocimiento de las características básicas de la industria de la construcción civil.	

## Contenidos

### UNIDAD I - Construcción civil

1.1 Presentación del tema

1.2 Perfil del técnico, habilitación, visión del mercado de trabajo

### UNIDAD II - La industria de la Construcción Civil

2.1 El sistema productivo de la construcción

2.2 El producto - obras residenciales, obras comerciales, obras

industriales, obras de infraestructura, mantenimiento, etc.

2.3 Las empresas, los profesionales y los técnicos

2.4 Organismos de control, regulaciones y normas

2.5 La producción informal de la construcción

### UNIDAD III - Introducción a la construcción civil

3.1 Conceptos de la construcción civil

3.2 Terminología Técnica

3.3 Etapas de la construcción de edificaciones

3.4 Interpretación de proyectos arquitectónicos

#### Bibliografía básica

BORGES, Alberto de Campos. Prática das Pequenas Construções. Volume I. 9. ed. São Paulo: PINI, 2009.

CHING, Francis D. K. Técnicas de Construção Ilustradas. Porto Alegre: Bookman, 2001.

SALGADO, Júlio. Técnicas e Práticas Construtivas para Edificações. São Paulo: Érica, 2009.

#### Bibliografía complementaria

ADDIS, Bill. Edificação: 3000 anos de projeto, engenharia e construção. Porto Alegre:

Bookman, 2009.

BURDEN, Ernest. Dicionário Ilustrado de Arquitetura. Porto Alegre: Bookman, 2006. CHING, Francis D. K. Dicionário Visual de Arquitetura. São Paulo: Martins Fontes, 2010.

NESE, Flávio José Martins. Como ler Plantas e Projetos. Guia Visual de Desenhos de Construção. São Paulo: PINI, 2014.



Consejo de Educación  
Técnico Profesional  
Universidad del Trabajo del Uruguay

111 102  
Sebastián Peveroni Flores  
Deplo. Administración Documental  
Área A P I A

DISCIPLINA: Introducción a la Conservación y Restauración	
Vigencia: a partir de 2016/2	Período lectivo: 1 <sup>er</sup> semestre
Carga horaria total: 45h	Código: JG_EDI.9
Ementa: Estudio de los fundamentos y de la historia de la preservación del patrimonio arquitectónico, de la historia de la arquitectura local y regional, de las teorías de la restauración y de la conservación. Análisis de proyectos y obras de restauración de edificaciones. Comprensión de las técnicas constructivas como fundamentos para la conservación y restauración del patrimonio edificado.	

## Contenidos

### UNIDAD I - Conservación y Restauración de Patrimonio Arquitectónico

#### 1.1 Patrimonio cultural

##### 1.1.1 Patrimonio arquitectónico

#### 1.2 Historia de la arquitectura local y regional

#### 1.3 Lenguajes arquitectónicos

#### 1.4 Historia de la Arquitectura

### UNIDAD II - Teoría de la Restauración

#### 2.1 Evolución del concepto de restauración

#### 2.2 Los teóricos del siglo XIX y XX

#### 2.3 Cartas patrimoniales

#### 2.4 Principios básicos de intervención

#### 2.5 Tipos de intervención

### UNIDAD III - Terminología Técnica de la Construcción Civil y de la Restauración

#### 3.1 Ordenes arquitectónicas

#### 3.2 Elementos y nomenclaturas utilizados en la construcción civil

#### 3.3 Elementos y nomenclaturas utilizados en la restauración

### UNIDAD IV - Estudio de casos

#### 4.1 Proyectos de restauración - lectura e interpretación

#### 4.2 Visitas técnicas a las obras de restauración