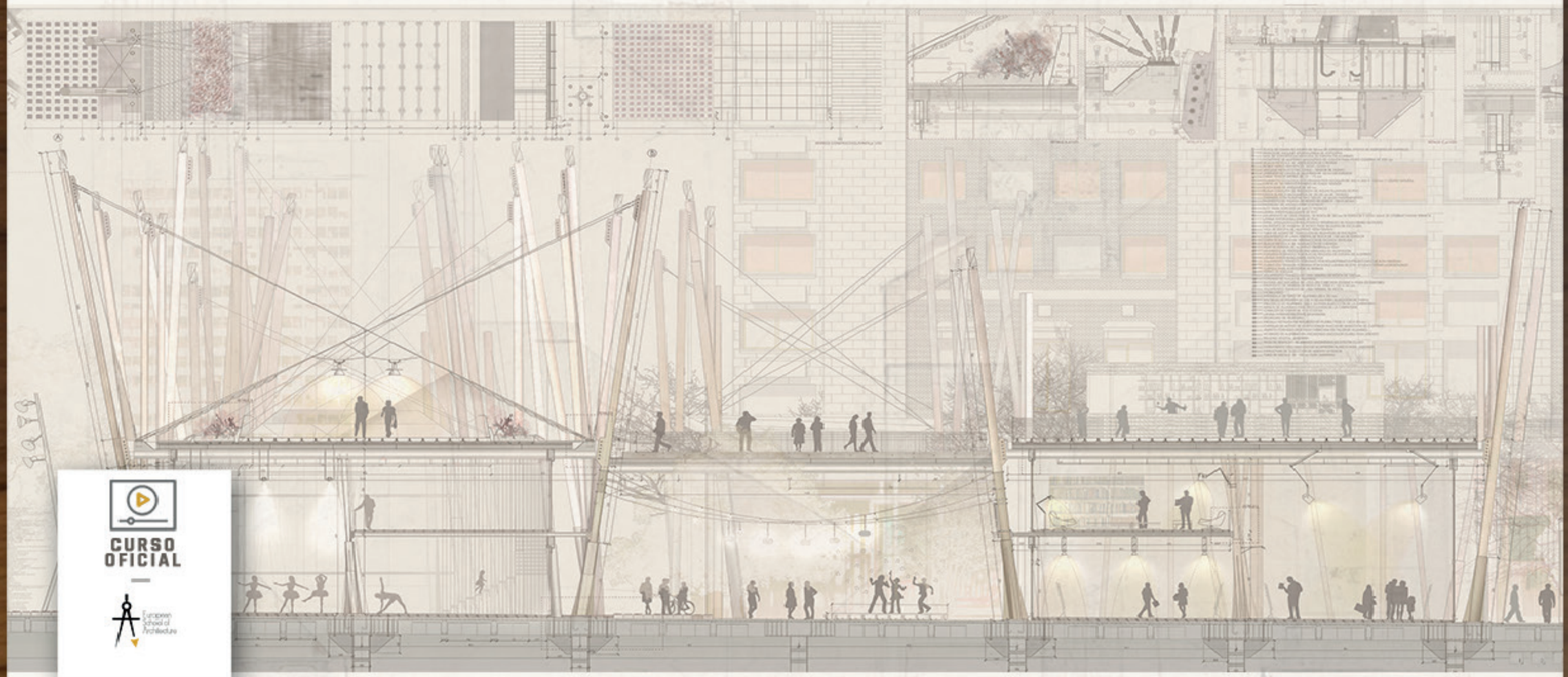
GUÍA DOCENTE

FORMACIÓN OFICIAL DE AUTODESK

Curso de AutoCAD

AUTODESK AutoCAD



CURSO OFICIAL

European School of Architecture

Associated Member:

European Association for Architectural Education
Association Européenne pour l'Enseignement de l'Architecture

AUTODESK Authorized Training Center

4,9 ★★★★★

- **Curso Oficial de Autodesk con Certificado.**
- **10 horas lectivas + 5 de práctica.**
- Audio: Español.
- **GRATIS** Recursos, Sombreados, Bloques y Plumillos.
- **Acceso ilimitado** de por vida

THE WAY WE WORK

Aprende las rutinas y los procesos para mejorar tus proyectos y concursos

Way to efficiency.

DISEÑO EFICIENTE Y PRESENTACIÓN PROFESIONAL

El objetivo del curso es dotar al alumno de un conocimiento **enfocado al mundo de los profesionales de la construcción enfatizando en la eficiencia del trabajo.** Ahorra tiempo, presenta bien, y aprende los mecanismos necesarios para sacarle el máximo provecho a este programa tan demandado. Mediante el uso de herramientas complejas, nuevos comandos y métodos que nos permitan agilizar el trabajo conseguiremos resultados sorprendentes en muy poco tiempo.

Mejora tus presentaciones, cuida tu tipo de línea, edita tus sombreados, y plotea tus ilustraciones con las plumillas más elegantes. AutoCAD es un programa de dibujo 2D y modelado 3D desarrollado por Autodesk que trabaja vectorialmente y nos facilita la manera de representar nuestras ideas creativas. Es de los programas más demandados por los estudios de arquitectura. **Dominarlo de forma avanzada es vital para poder entrar de lleno el mercado laboral.**

Se calcula que un usuario de nivel medio utiliza sólo un 10% del potencial del programa. No te quedes sin conocer el 90% restante.

Nuestra experiencia de 35 años como estudio de arquitectura nos avala.

AUTODESK Authorized Training Center

AUTODESK Learning Partner

EL TALLER

Trayectoria profesional:

mtres studio

Rogers Stirk Harbour + Partners

svam.

Trayectoria docente:

CEU Universidad San Pablo

Universidad Rey Juan Carlos

Syracuse University School of Architecture

AUTODESK Certified Instructor STANDARD

INFORMACIÓN PREVIA

Profesor: **Vicente Molina Domínguez**

Horas lectivas: **8 capítulos -10 h lectivas + 5 horas de práctica**

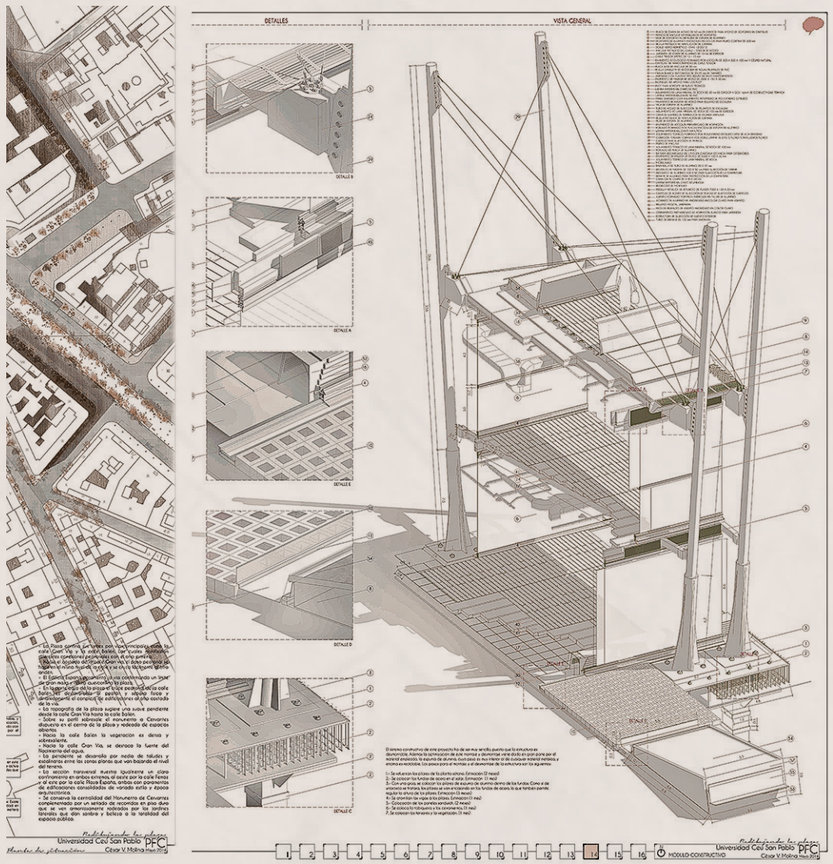
Dirigido a: **Licenciados en Arquitectura, Arquitectos de Interiores, Estudiantes de Arquitectura, Ingenieros, Decoradores, Arquitectos técnicos, Escenógrafos, etc.**

Diploma Oficial Autodesk (Autodesk Certificate of Completion) Curso Autodesk AutoCAD (15 horas).

Software: **AutoCAD**
Conocimientos previos: **Ninguno**
Audio e Interfaz: **Español.**

PROGRAMA

Índice contenido



ÍNDICE//

Capítulo 1: **Workflow AutoCAD - Photoshop**

Capítulo 2: **Gestión de Archivos a nivel de Urbanismo**

Capítulo 3: **Sección Arquitectónica**

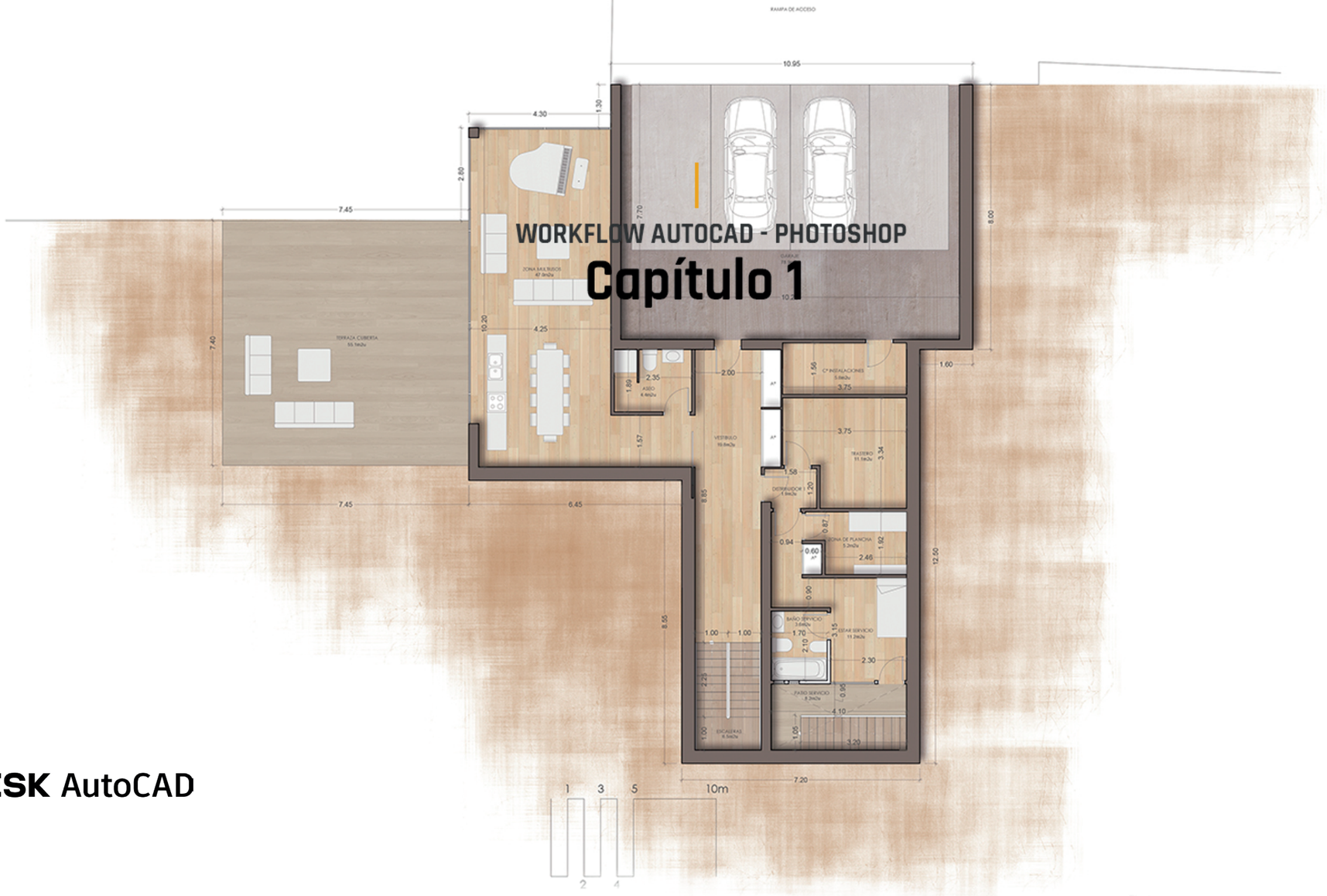
Capítulo 4: **Plantas Arquitectónicas**

Capítulo 5: **Maquetación de Concursos en Illustrator**

Capítulo 6: **Organización de Proyecto a Nivel de Estudio de Arqutiectura**

Capítulo 7: **Flujos de Trabajo**

Capítulo 8: **Trabajo Colaborativo**



WORKFLOW AUTOCAD - PHOTOSHOP

Capítulo 1

AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

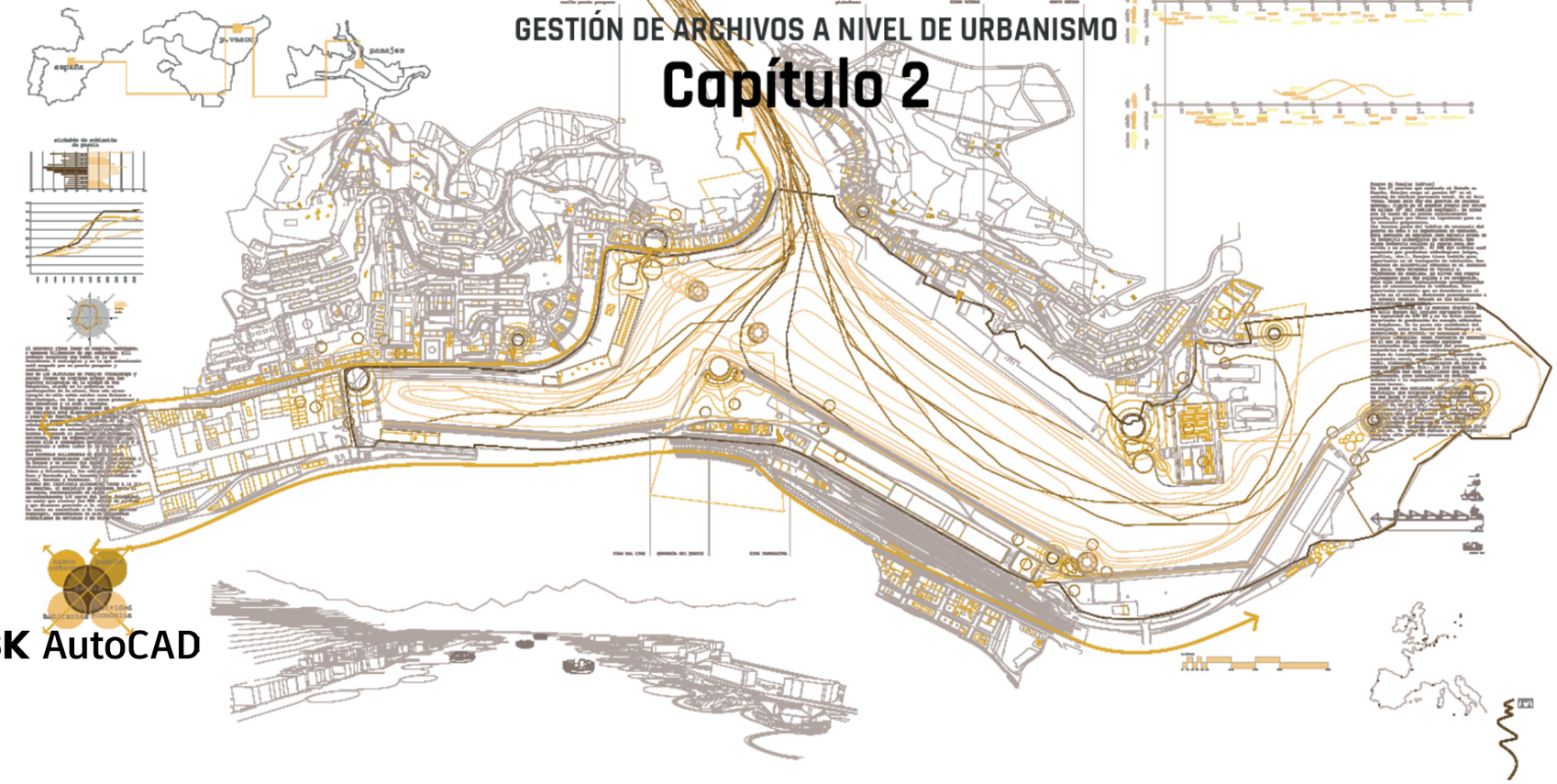
Capítulo 1: **Workflow AutoCAD - Photoshop**

OBJETIVO – Interfaz y primeros pasos con AutoCAD. Workflow con Photoshop

-Interfaz de AutoCAD.
-Configuración de barras de herramientas.
-Elementos de Creación y modificación.
-Aproximación a Gestión de Capas.
-Espacio modelo y papel.
-Primeras exportaciones a PDF.
-Workflow a Photoshop.
-Postproducción con Photoshop.

GESTIÓN DE ARCHIVOS A NIVEL DE URBANISMO

Capítulo 2



AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

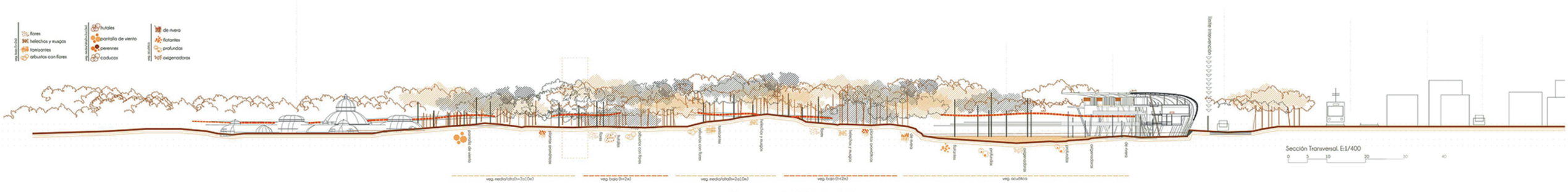
Capítulo 2: **Gestión de Archivos a Nivel de Urbanismo**

OBJETIVO – Control de Proyecto en Escalas Urbanas

-Organización de Archivos de Parcelarios.
-Propiedades de Capas.
-Elementos de Creación y modificación avanzados.
-Sombreados y Pinzamientos.
-Configuración de Espacio Papel.
-Importación de Imágenes y esquemas.
-Estilos de Texto.

SECCIÓN ARQUITECTÓNICA

Capítulo 3



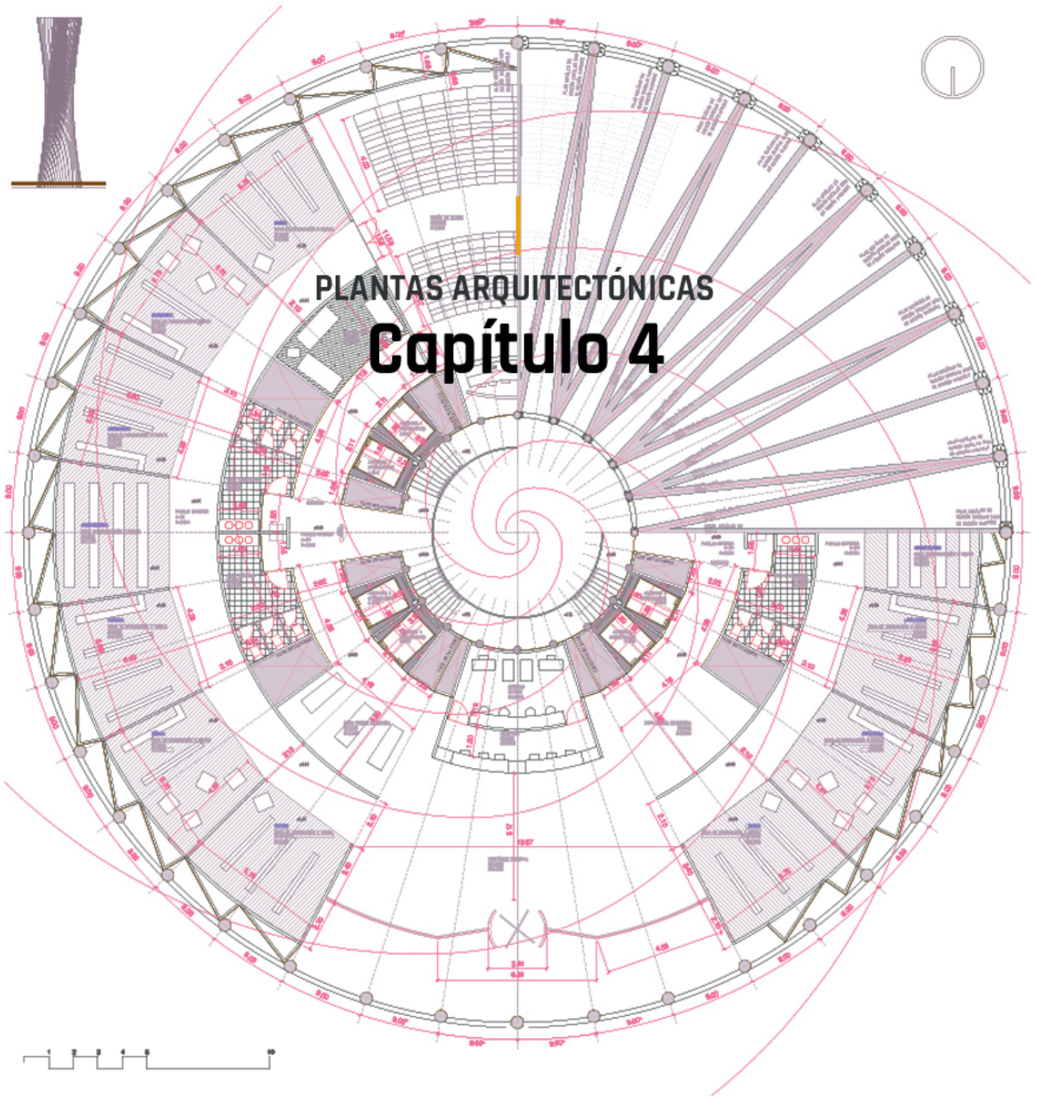
AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

Capítulo 3: **Sección Arquitectónica**

OBJETIVO - Secciones a nivel de Concurso

-Workflow de SketchUp a AutoCAD.
-Modelado Eficiente.
-Gestión de Sombreados.
-Estilos y Tipos de Lineas.
-Configuración de Degradados.



PLANTAS ARQUITECTÓNICAS

Capítulo 4

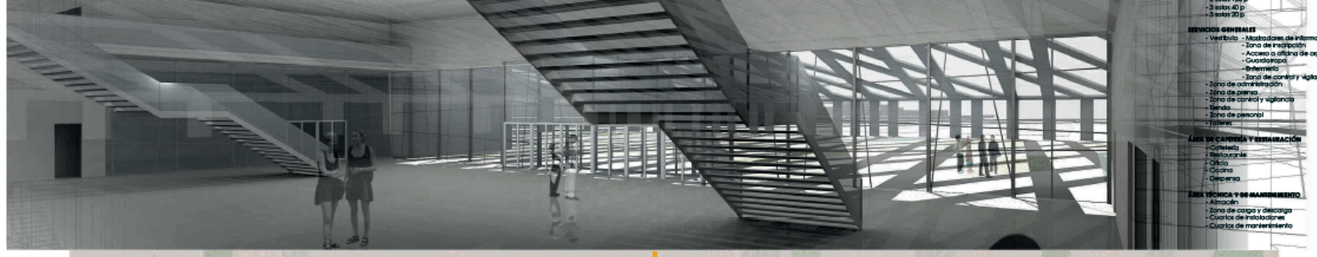
AUTODESK AutoCAD

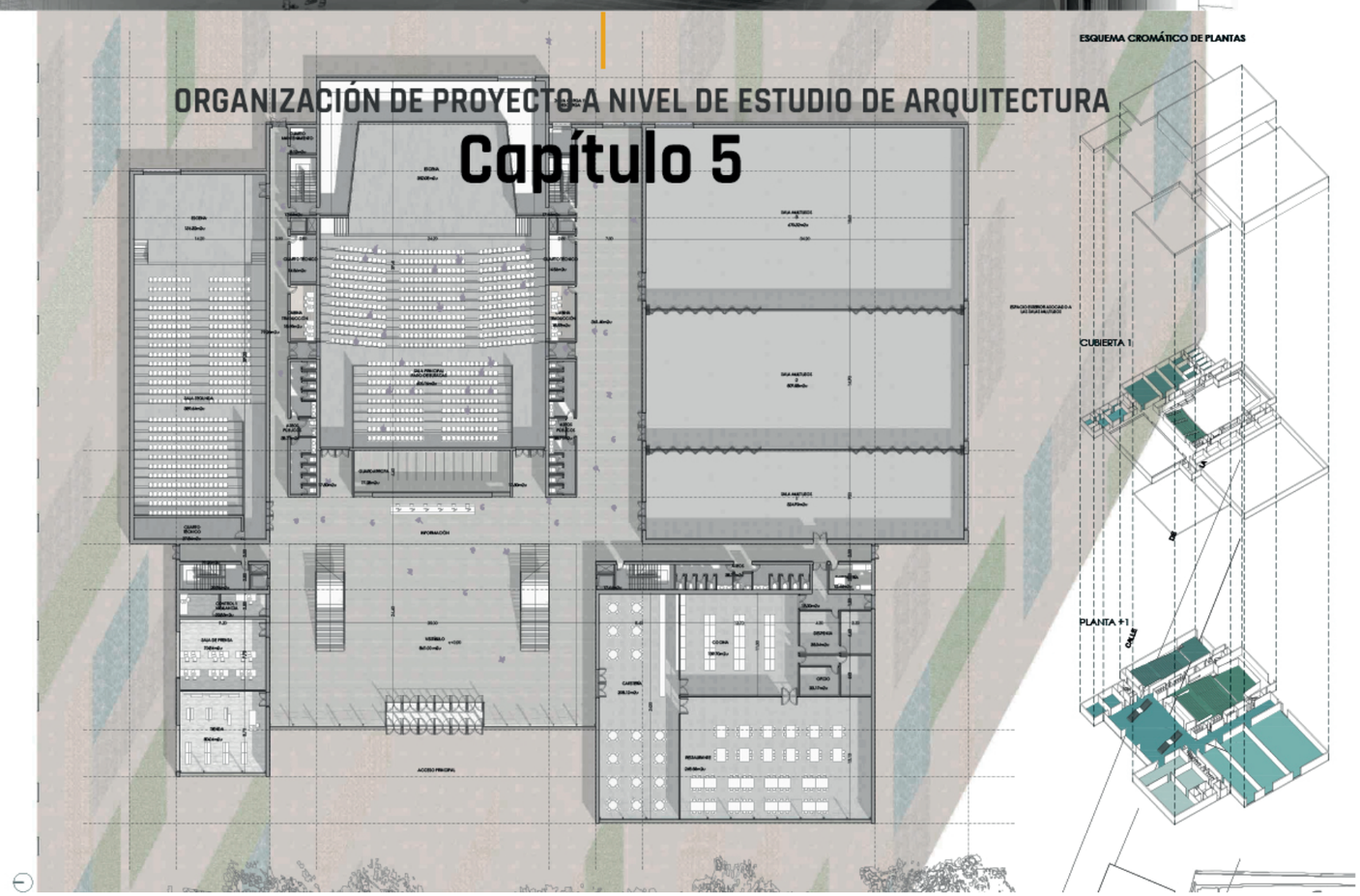
European School of Architecture

Capítulo 4: **Plantas Arquitectónicas**

OBJETIVO – Dibujo Jerarquizado en la Creación de Plantas

-Organización de Archivos.
-Matrices Polares.
-Propiedades.
-Selección Rápida.
-Acotaciones y Estilos de Cotas.
-Configuración de Ploteado.





ORGANIZACIÓN DE PROYECTO A NIVEL DE ESTUDIO DE ARQUITECTURA

Capítulo 5

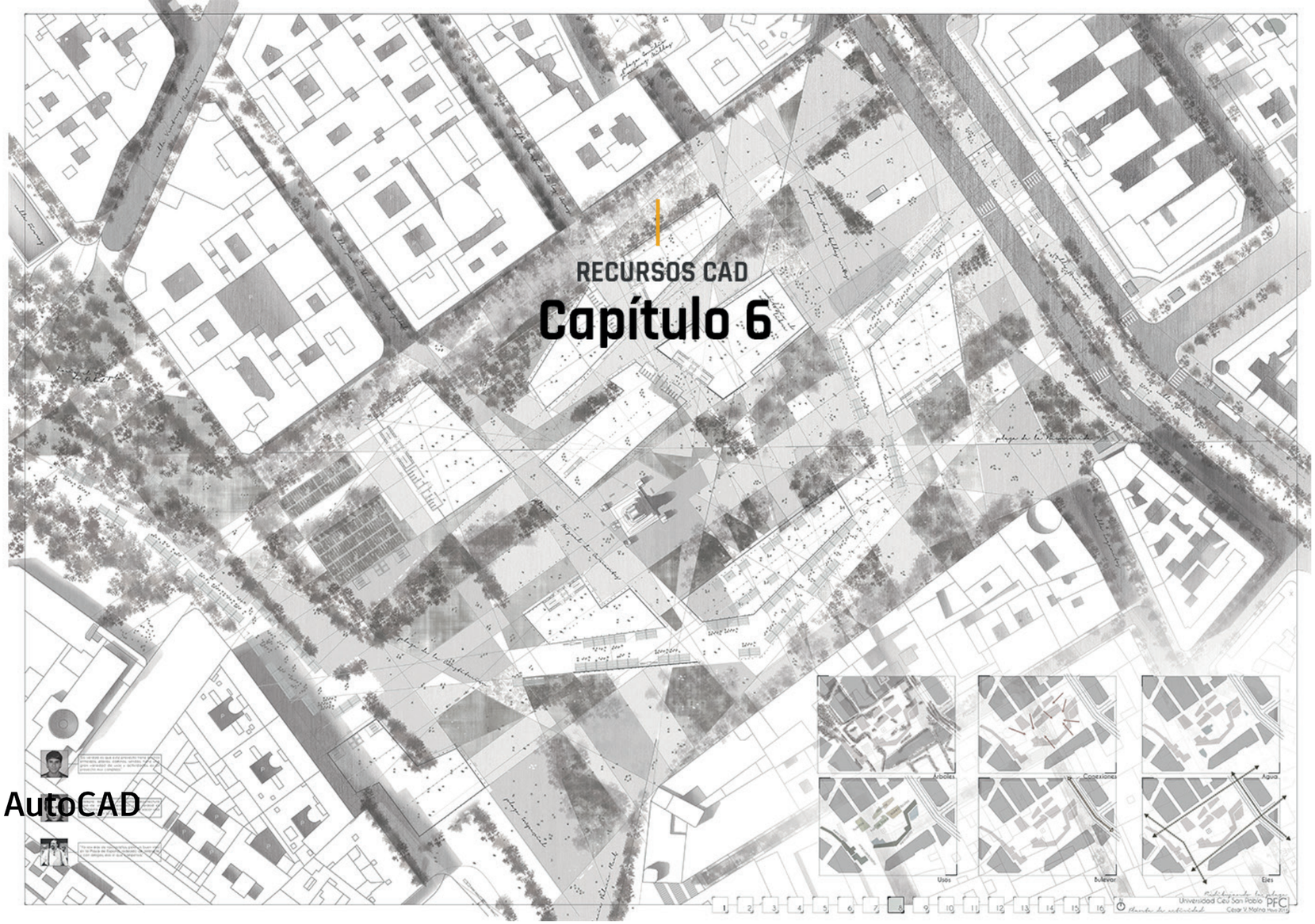
AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

Capítulo 5: **Organización de Proyecto a Nivel de Estudio de Arquitectura**

OBJETIVO - Control de Diseño en Proyecto Básico y Ejecución

-Administrar Estilos de Trazado.
-Configuración de Plumillas.
-Plantillas de Arquitectura.
-Gestión de Bloques.
-Matrices
-Pilares y Ejes.
-Alinear y fondos de SketchUp.



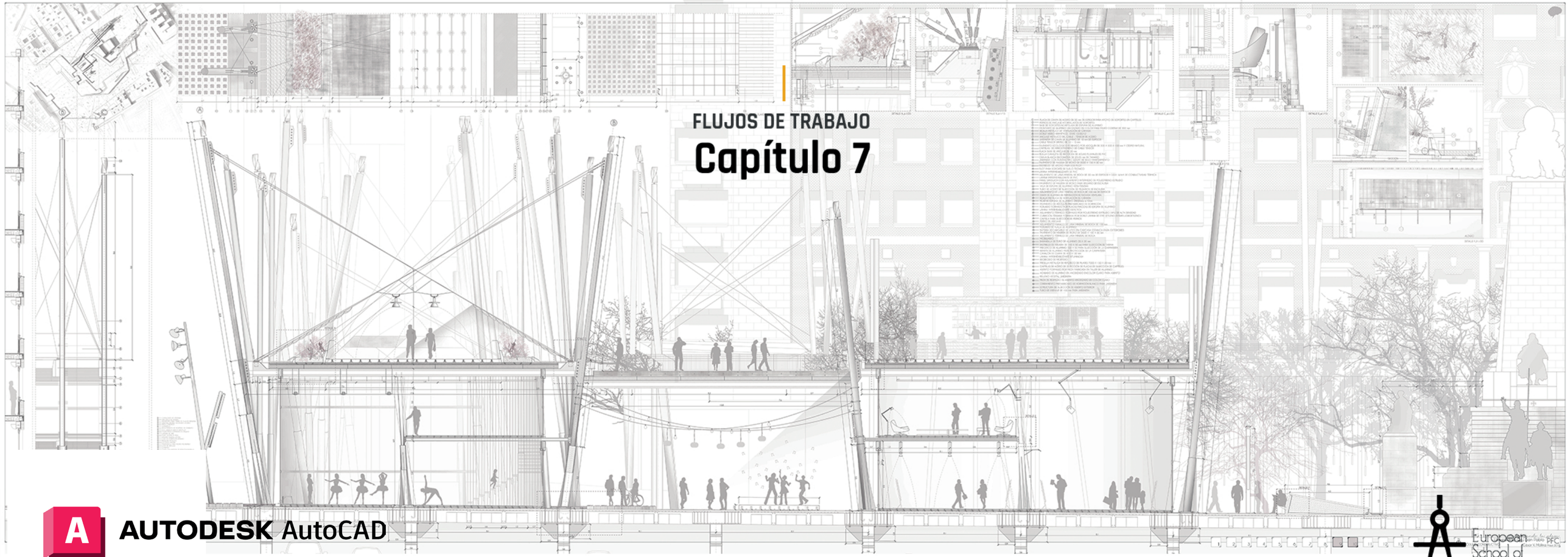
AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

Capítulo 6: **Recursos CAD**

OBJETIVO - Trabajo Rápido y Eficiente

-Menos es Más.
-Pantone vs Plumillas.
-Teclados Rápidos(PGP).
-Pixel vs Vector.
-Programas más usados en arquitectura.
-Recursos y bloques de AutoCAD
-Importar Sombreados.
-Bloques Dinámicos.



FLUJOS DE TRABAJO

Capítulo 7

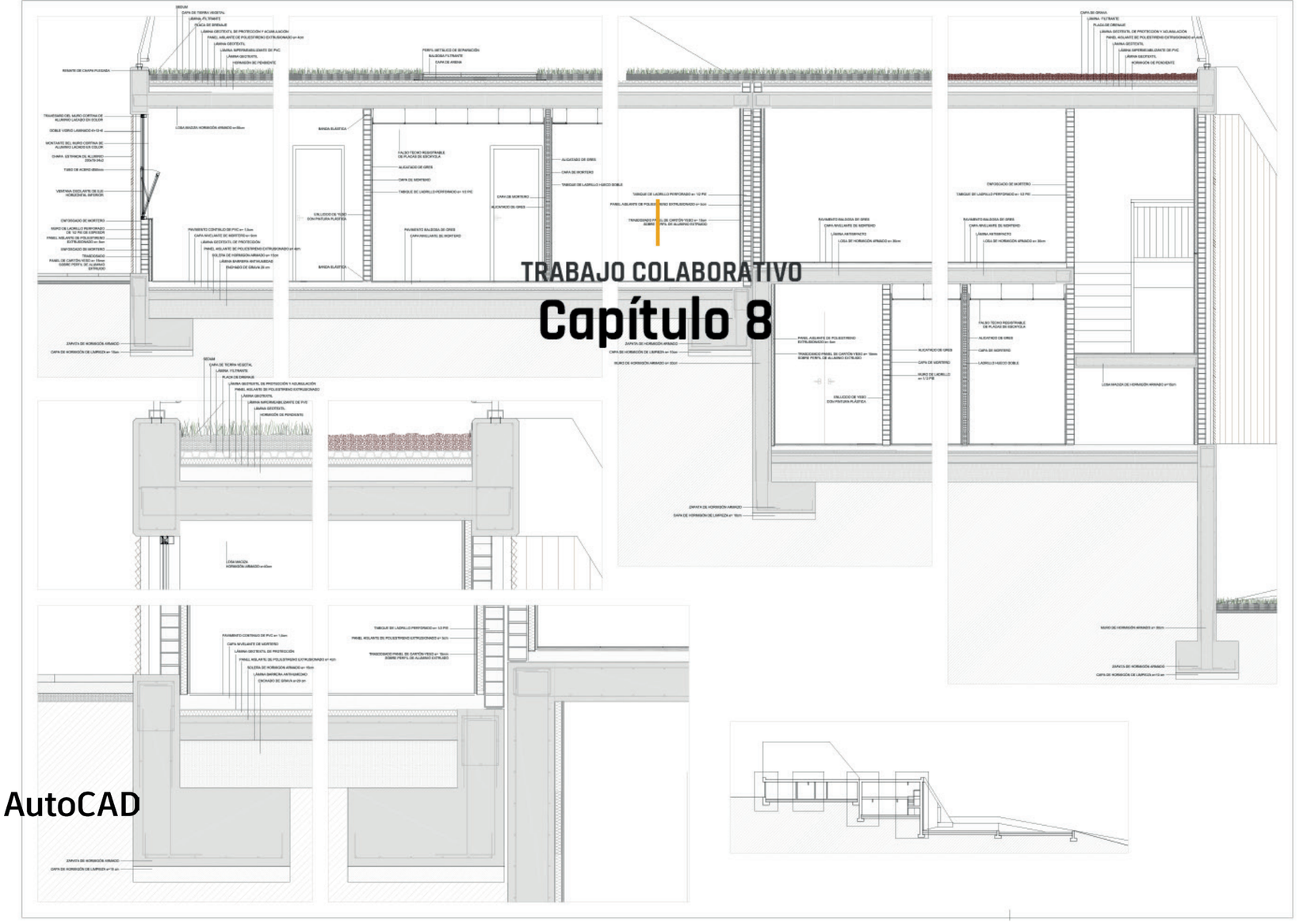
AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

Capítulo 7: **Flujos de Trabajo**

OBJETIVO – Workflow SketchUp -AutoCAD -Photoshop

-Exportaciones desde SketchUp.
-Creación de Estilos de Trazado.
-Paneles personalizados.
-Exportación a Photoshop de calidad.
-Workflow a Photoshop.
-Insertar Texturas y Árboles.
-Postproducción.



TRABAJO COLABORATIVO

Capítulo 8

AUTODESK AutoCAD

European School of Architecture

Capítulo 8: **Trabajo Colaborativo**

OBJETIVO – Conocer cómo es el trabajo en un Estudio de Arquitectura

-Organización del Trabajo en Equipo.
-Referencias Externas.
-Sección Constructiva por Bloques.
-Texturas en AutoCAD.
-Recursos Útiles en el trabajo colaborativo.

RECOMENDACIONES

Top Rated Service 2024

4.9

verified by Trustindex

Naia Pastor Ugalde
Exalumna de EsoArch

"Primero he hecho el curso de AutoCAD y aunque lleve mucho tiempo utilizandolo me ha descubierto muchas cosas nuevas. Me ha encantado. Ahora estoy con el de presentación de proyectos y con ganas de hacer alguno mas! "

Javier Muñiz Candia
Exalumno de EsoArch

"Buena metodología y presentan calidad de enseñanza, por parte de European School of Architecture, satisfecho con lo aprendido y los resultados que obtuve!"

Jorge Yauce
Exalumno de EsoArch

“Agradecido con European School of Architecture por sus cursos, las clases que se imparten son muy buenas, la metodología de enseñanza son rescatables por parte del docente, llegando a que se puedan asimilar y poner en práctica de forma sencilla y poder alcanzar un nivel de conocimiento profundo del tema en cuestión.

Actualmente me encuentro haciendo cursos en este lugar y lo recomiendo tanto por la información aprendida, cómo por la buena predisposición de los docentes y gestores.”

Tomas Álvarez Peralta
Exalumno de EsoArch

“En lo personal, las clases son muy buenas y se llega a un nivel de conocimiento profundo del tema en cuestión. Actualmente me encuentro haciendo mi segundo curso en este lugar y lo recomiendo tanto por la información aprendida como por la buena predisposición de los docentes y gestores. Si pueden aprovechar estos cursos no se van a arrepentir.”

Isable Salmeron
Exalumna de EsoArch

"Gran experiencia, súper gratificante No me lo esperaba, la verdad, pero el altísimo nivel comunicativo que posee European School of Architecture es digno de mencion"

Luis Lizcano
Exalumno de EsoArch

"Es una excelente empresa con profesionales que ayudan a mejorar lo que necesites, por correo contestan las dudas de un día para otro. Me parece una plataforma genial, muy recomendados."

Tomas Álvarez Peralta
Exalumno de EsoArch

“Me encantó. Si bien, yo ya sabía manejar bastante los programas, me gustó mucho el enfoque, las ideas, y la claridad del profesor que dictó las clases. Todos han sido muy amables. Gracias. Seguramente volveré!”

info@esoarch.org
European School of Architecture
Calle Aguarón, 23B, Madrid, Spain.

Associated member (ID number: ES47):

European Association for Architectural Education
Association Européenne pour l'Enseignement de l'Architecture

European Union
European Social Fund
Investing in jobs and skills

AUTODESK Authorized Training Center
AUTODESK Learning Partner

Agreement: **ORG10590**
Approved by **Autodesk, Inc.**

Link de Acceso al curso:

PINCHA AQUÍ

European School of Architecture