

Ediciones CPAU | 2017

CPAU

## Prácticas Sustentables para Obras en Construcción (On-Line)

Capacitamos Arquitectos  
Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo



## Prácticas Sustentables para Obras en Construcción (On-Line)

## Docentes

- › Tutor: Arq. Andrés Schwarz.

## Modalidad

- › A distancia.
- › Con Plataforma Interactiva.

## Fechas de Inicio

- › 13 de junio - 25 de julio.

## Arancel

- › Matriculados CPAU: \$1.200,-
- › No Matriculados: \$1.850,-

## Consultas

- › Teléfono: 5239-9435
- › E-mail: [capacitamosarquitectos@cpau.org](mailto:capacitamosarquitectos@cpau.org)
- › Dirección: 25 de mayo 482, 1º piso. CABA.

# 1. Fundamentación

El propósito principal del curso consiste en brindar a los profesionales de obra los conceptos y las herramientas necesarias para que comprendan cuál es el impacto en la actividad de obra y logren la aplicación de prácticas sustentables bajo el cumplimiento de regulaciones ambientales.

## 2. Objetivos del Curso

- Reconocer cuáles son las prácticas sustentables utilizadas en el mercado.
- Prever costos a la hora de presupuestar obras.
- Identificar los pliegos y planillas modelo.
- Aplicar prácticas sustentables en las obras.
- Utilizar un lenguaje que les permita interactuar con arquitectos y asesores en temas vinculados con sustentabilidad en obra.

## 3. Contenidos

Para alcanzar los objetivos formulados, se abordarán los siguientes contenidos:

- Gestión de la obra.
- Gestión del agua.
- Gestión del terreno.
- Gestión de residuos.
- Gestión del aire.
- Gestión de materiales.

## 4. Modalidad

El curso se dicta bajo la modalidad a distancia a través de este campus virtual.

Se proponen instancias teóricas y prácticas que incluyen:

- Explicación teórica de conceptos.
- Métodos para aplicar mejores prácticas en obras en construcción.
- Ejemplos para gestionar el terreno, el manejo de agua, aire, materiales, residuos y organización de obra.
- Procedimientos e indicadores para aplicar y controlar la evolución de la obra.
- Actividades de autoevaluación multiple choice.
- Análisis de casos.
- Foros de debate.

## 5. Interacciones

Instancias	Fechas
Inicio del Curso	Martes 13 de junio
Bienvenida al Curso	Lunes 19 de junio
Foro clase 1	27 de junio
Foro clase 2	4 de julio
Foro clase 3	11 de julio
Foro clase 4	18 de julio
Foro TP Final	24 de julio
Fin de Curso	25 de julio
Entrega TP	8 de agosto

*No es necesario que el día que se planteen los foros los participantes estén en línea, en esas fechas los docentes realizarán las interacciones para que los participantes vayan respondiendo en los días siguientes.*

## 6. Formas de Evaluación Previstas

- Análisis de caso con Evaluación final

## 7. Destinatarios

El curso está destinado a diferentes profesionales de la obra:

- Directores de obra.
- Gerenciadores.
- Jefes de obra.
- Profesionales en el área de compras de empresas constructoras.
- Profesionales del rubro Higiene y Seguridad.
- Representantes técnicos.
- Estudiantes.

## 8. Requerimientos para la Inscripción

- Registrarse en la Web CPAU con Usuario y Contraseña, si no posee ingrese a <http://www.cpau.org/register>
- Realizar la Pre – Inscripción
- Realizar Pago del curso hasta 72hs de la fecha de inicio. (una vez realizado el pago, estará realizada la Inscripción)

## 9. Síntesis de los Antecedentes Académicos

### Arq. Andrés Schwarz

Arquitecto con más de 20 años de experiencia en el gerenciamiento de obras de arquitectura civil y comercial. Obtuvo el título de LEED-AP del United States Green Building Council (USGBC). Trabaja como especialista en desarrollo sustentable para distintos sectores (industrial, oficinas, residencial, etc.) en edificios nuevos y existentes.

Participó en la certificación LEED de 22 de los 43 proyectos certificados en Argentina (a Febrero de 2016). Es Pro Reviewer del USGBC, sobre contenidos educativos. Es miembro de los subcomités de Construcción Sostenible y de Acondicionamiento Térmico del IRAM, siendo co-autor de diversas normas de sustentabilidad. Además es representante del Comité Técnico del Argentina Green Building Council y fue miembro de comité de Construcción Sustentable de la Cámara Argentina de la Construcción. Es autor del libro “Sustentabilidad en Arquitectura 3”, del Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo (CPAU) y co-autor del libro “Sustentabilidad en Real Estate” (BRE Ediciones). Comentarista Experto para el concurso “Viviendas Urbanas Sustentables” de Ashoka Changemakers y the Rockefeller Foundation.

Ejerce la docencia en la Universidad de Palermo, Universidad de Belgrano e ITBA, siendo además revisor de tesis para alumnos de la University of Twente (Holanda), Lund University (Suecia) y University of Virginia (EEUU).

