



PATOLOGÍAS HABITUALES EN LAS CONSTRUCCIONES

MÓDULO 2

Profesor: ARQ. ENRIQUE D. BOTTO TRIPODARO

Inicia:
13 de Mayo

Duración:
6 clases

Horario:
10:00 a 13:00 hs

Modalidad:
Online / Zoom



 CAVERA@CAVERA.ORG.AR

 WWW.CAVERA.ORG.AR

 +54 9 11 6106-6823

FECHA: miércoles 13, 20 y 27 de mayo.2026
03, 10 y 17 de junio

HORARIO: 10.00 a 13.00 Hs.

PLATAFORMA: Zoom

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL CURSO: Ya desde tiempos remotos las construcciones han sido afectadas por distintas fallas, deficiencias o Vicios Ocultos; aquellos que hoy denominamos "Patologías".

El curso consiste en desarrollar una metodología que allane el camino a la solución de estos problemas desde la identificación y comprensión de cada uno de los síntomas que se relacionan con una lesión; proponiendo proceder de modo análogo a la Medicina.

Se encararán secuencialmente las distintas Patologías a partir del **Análisis** de la situación, de la pronunciación del **Diagnóstico** correspondiente, y consecuentemente, la prescripción del

Tratamiento a realizar; esta metodología permitirá desarrollar criterios a aplicar en la materialización de los proyectos para evitar Patologías a futuro.

El desarrollo completo del curso “Patologías Habituales en la Construcción” consta de tres módulos y cada uno se desarrolla en 6 clases, con una duración total de 18 horas para cada uno; estos módulos son independientes uno del otro, y pueden ser cursados indistintamente en el orden que a cada interesado le resulte más conveniente.

ALCANCE: Arquitectos, Ingenieros, Empresas Constructoras, Profesionales y estudiante interesados en la temática del curso.

PROGRAMA:

UNIDADES TEMÁTICAS

7.- PATOLOGÍAS EN LAS CUBIERTAS

- 7.1. Subsistema Muro-Cubierta.
- 7.2. Acción del Viento.
- 7.3. Patologías Habituales en las Cubiertas Planas.
- 7.4. Patologías Habituales en los Techos de Tejas.
- 7.5. Patologías Habituales en los Techos de Chapa.
- 7.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 7.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 7.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

8.- PATOLOGÍAS EN LAS PAREDES (MUROS Y TABIQUES)

- 8.1. Subsistema Muro-Cubierta
- 8.2. Patologías Habituales por Fallas y/o Caducidad de las Capas Aisladoras.
- 8.3. Patologías Habituales por Fallas y/o Deterioros en los Revoques.
- 8.4. Patologías Habituales por Humedad Ascendente en Muros por Capilaridad.
- 8.5. Patologías Habituales en las Carpinterías.
- 8.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 8.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 8.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

9.- PATOLOGÍAS EN LOS ENTREPISOS

- 9.1. Subsistema Muro-Entrepiso.
- 9.2. Patologías Habituales en los Entrepisos de Hormigón Armado.
- 9.3. Patologías Habituales en los Forjados Pretensados.
- 9.4. Patologías Habituales en los Entrepisos de Acero.
- 9.5. Patologías Habituales de Patologías en los Entrepisos de Madera.
- 9.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 9.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 9.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

10.- PATOLOGÍAS EN CIELORRASOS

- 10.1. Patologías Habituales en Cielorraso Cementicio Aplicado.
- 10.2. Patologías Habituales en Cielorraso Cementicio Suspendido.
- 10.3. Patologías Habituales en Tabiques y Cielorrasos de Placas de Roca de Yeso.
- 10.4. Patologías Habituales en Cielorrasos Modulares Industrializados.
- 10.5. Patologías Habituales por Condensación de Humedad.
- 10.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 10.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 10.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

11.- PATOLOGÍAS EN LOS REVESTIMIENTOS

- 11.1. Patologías Habituales en Revestimientos Cerámicos.

- 11.2. Patologías Habituales en Revestimientos Plásticos.
- 11.3. Patologías Habituales en Revestimientos de Madera.
- 11.4. Patologías Habituales en los Recubrimientos Superficiales (Pinturas).
- 11.5. Patologías Habituales en los Recubrimientos Textiles.
- 11.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 11.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 11.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

12.- PATOLOGÍAS EN SOLADOS

- 12.1. Patologías Habituales en Contrapisos.
- 12.2. Patologías Habituales en Carpetas.
- 12.3. Patologías Habituales en los Pisos de Madera.
- 12.4. Patologías Habituales en los Solados Pétreos y Cerámicos.
- 12.5. Patologías Habituales en Juntas de Dilatación.
- 12.6. Técnicas de Reparación Convencionales.
- 12.7. Técnicas de Reparación de Última Generación.
- 12.8. Productos Químicos para las Reparaciones.

DOCENTE: ARQ. ENRIQUE DANTE BOTTO TRIPODARO

Arquitecto FADU/UBA-Profesor Titular de Introducción a los Tipos Estructurales-Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo-Universidad de Buenos Aires / Profesor Titular de Cursos de Actualización Profesional-Secretaría de Posgrado- Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo-Universidad de Buenos Aires / Titular de Botto Tripodaro & Colnaghi–Estudio de Arquitectura / Ex Profesor Titular de Diseño Estructural I,II y III-Escuela de Arte y Arquitectura-Universidad del Salvador / Ex - Profesor Titular del Seminario de Estructuras de Grandes Luces-Escuela de Arte y Arquitectura-Universidad del Salvador / Ex - Profesor Titular de Construcciones Industriales-Facultad de Ingeniería-Universidad de Belgrano / Ex - Profesor Titular de Ingeniería Sanitaria-Facultad de Ingeniería-Universidad de Belgrano / Ex Profesor Titular de Construcciones III-Facultad de Arquitectura-Universidad Abierta Interamericana / Ex Profesor Adjunto de Estructuras II-Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo-Universidad de Buenos Aires / Estructuralista / Consultor en Patologías en la Construcción / Ex -Colaborador de “Revista Vivienda” / Ex Miembro del Consejo Editorial de “Revista Obra” / Ex Colaborador de “Revista Obra” / Colaborador Ad-Hoc del INTI/CIRSOC para la divulgación de los Reglamentos de Seguridad en las Construcciones Civiles.

Se entregarán certificados de asistencia al finalizar el curso.

IMPORTANTE: El acceso a las clases grabadas estará habilitado durante 90 días a partir de la finalización del Curso. Transcurrido ese lapso, no se podrá actualizar el acceso, sin excepción. La presentación del docente podrá descargarse para mantenerla en forma permanente.

ARANCEL – FORMAS DE PAGO:

Transferencia bancaria: \$ 99.000.-

Tarjeta de crédito: \$ 128.700.- solicitar link de pago en CAVERA

Inscriptos desde el exterior solicitar datos de pago a cavera@cavera.org.ar

PRE-INSCRIPCIÓN: Ingresando al siguiente link <https://cavera.org.ar/?p=33756>

INFORMES: cavera@cavera.org.ar o al +54 9 11 6106 6823

PROGRAMA MELIUS



MELIUS: Del latín significa MEJOR – MEJORAR

Es un programa para mejorar los conocimientos profesionales vinculados a la vivienda y a la construcción.

A través del Programa MELIUS, CAVERA, propone brindar la capacitación y actualización al profesional, en lo que se refiere a los avances de los aspectos tecnológicos, que hacen a la construcción de viviendas, en particular, y a la construcción, en general