



## **C U R S O de CAPACITACIÓN – VIRTUAL – Año 2024**

### **Nivel 02 | REVESTIMIENTOS, ENTREPISOS y CUBIERTAS en STEEL FRAMING**

#### **Objetivo:**

Profundizar en el montaje de las capas constructivas en los entrepisos secos y húmedos, cubiertas inclinadas livianas, cubiertas ocultas semiplanas livianas, cubiertas pesadas accesibles o terrazas. Se ejemplificarán diferentes tipos de revestimientos exteriores en muros con sus detalles de terminación.

#### **Dirigido a:**

- Dirigido a público en general y tiene como requisito necesario haber cursado el Nivel 01.

#### **Metodología:**

- El facilitador proporcionará contenidos de tipo expositivo, apoyado con recursos audiovisuales, que expliquen el desarrollo de la técnica en sus diferentes etapas de una vivienda en planta baja y alta. Se sumarán análisis de costos involucrados y patologías.
- En paralelo se considerarán actividades de aplicación, de resolución de conflictos y así contribuir a que los alumnos se anticipen a situaciones y problemas que en la práctica suceden. La solución a estos problemas requiere de una secuencia lógica de pasos en los que se movilizan conocimientos generales y profesionales o técnicos, habilidades y experiencias.

#### **Clase de Presentación On Line, vía Zoom (sin costo y sin compromiso),**

Abierta al Público en General:

□ **Viernes 12-04-2024, de 18:00 a 19:00 hs.**

- Su finalidad es saber en qué consiste el curso, conocer al Docente y atender consultas sobre el mismo. Además, se transmitirán los conceptos generales y más demandados.

#### **Fecha de inicio: lunes 15 de abril - 2024**

**Docente:** Arq. Fernando DÍAZ (Mat CPAU: 28901)

### **MÓDULO 2: REVESTIMIENTOS, ENTREPISOS y CUBIERTAS**

**Duración:** 5 clases (12,5 horas)

- 1ra. clase: lunes 15-04 de 18:00 a 20:30 h.
- 2da. clase: miércoles 17-04 de 18:00 a 20:30 h
- 3ra. clase: lunes 22-04 de 18:00 a 20:30 h.
- 4ta. clase: miércoles 24-04 de 18:00 a 20:30 h.
- 5ta. clase: lunes 29-04 de 18:00 a 20:30 h.
- Entrega del trabajo practico evaluativo: lunes 06-05

**Inversión: \$ 38.000.-** (factible de abonarse en 2 pagos).  
15% de descuento abonando antes del 12-04

#### **Procedimiento de Dictado de las Clases y Comunicación**

□ **Las Clases de este Curso serán vía ZOOM**

□ Por Informes e Inscripciones, vía e-mail a:

[jherrera@frc.utn.edu.ar](mailto:jherrera@frc.utn.edu.ar), [info@prosteel.com.ar](mailto:info@prosteel.com.ar) o en la página [www.prosteel.com.ar](http://www.prosteel.com.ar)

□ Por consultas técnicas relacionadas con las clases, vía mail a: [info@prosteel.com.ar](mailto:info@prosteel.com.ar) o por WhatsApp al +549 3543553112



## **REQUISITOS y CONDICIONES PREVIAS**

### **Conocimientos Previos**

- ❑ Se requiere haber tomado el Nivel 01.

### **Requisito para la Clase de Presentación (que será On Line):**

- ❑ **Zoom o la Plataforma elegida para la Clase de Presentación:** descargar e instalar este software gratuito utilizado para video conferencias.

### **Condiciones Previas**

- ❑ El curso se iniciará de acuerdo al cronograma establecido (fecha y hora de cada clase), **si se alcanza el cupo mínimo fijado para el mismo y luego de haberse hecho efectivo el pago de cada uno de los interesados en tomar el curso.**
- ❑ **Cada Curso se aprueba con la entrega y aprobación de un Trabajo Práctico (individual) de Evaluación, que se realizará al finalizar el mismo.**
- ❑ **Su aprobación es condición excluyente para obtener el Certificado.**

## **TEMARIO a DESARROLLAR**

- Análisis paso a paso de las capas constructivas para la correcta resolución hidrofuga y acústica de los entresijos secos (habitación) y húmedos (baños).
- Resolución de encuentros entre el plano horizontal y los tabiques, resolución del receptáculo de ducha, marcos de puertas
- Análisis paso a paso de las capas constructivas para la correcta resolución de cubiertas inclinadas de libre desagüe, cubiertas semiplanas livianas e intransitables con desagüe oculto, cubiertas pesadas transitables con desagües de boca de lluvia.  
Resolución de encuentros con los desagües y parapetos.
- Análisis del ático y su ventilación.  
Resolución de cielorrasos suspendidos y aplicados, análisis del encuentro entre el plano horizontal y los tabiques perimetrales.
- Análisis de revestimientos exteriores e interiores.
- Análisis del sistema EIFS. Resolución de revestimientos exteriores de piedra, ladrillos, placas cementicias, chapas, madera, Siding, revoque texturado color.
- Resolución de encuentros entre el plano horizontal y los tabiques, resolución de vanos exteriores para evitar puentes térmicos; instalación de chimeneas, hogares o salamandras; resolución de asadores o parrillas.

**Consignas del Workshop:** Presentación del workshop a desarrollar durante la capacitación. Su aprobación es condicionante para obtener el certificado emitido por ProSteel. Se enviarán ejemplos similares desarrollados en capacitaciones anteriores.

**Todos los integrantes entregarán su registro en formato PDF en un único archivo.**

**Se asignarán de 8 a 10 días desde la última clase de cada Módulo para la entrega de los Workshops correspondientes; pasada dicha fecha no se recibirán ni se corregirán trabajos.**

## **CERTIFICADOS**

- ❑ **Solo los alumnos que entreguen su Workshop en la fecha pactada y que hayan desarrollado correctamente los conceptos transmitidos, aprobarán la capacitación.**
- ❑ **La UTN-FRC será la encargada de elaborar los Certificados en formato electrónico y enviar los mismos dentro de los 30 días hábiles de la entrega de las planillas emitidas por el disertante con el detalle de cada participante.**