

**DIPLOMADO Y/O**  
**ESPECIALIZACIÓN**



# RESIDENCIA DE OBRA

**08 MESES – 800 HORAS – 24 CRÉD. ACAD.**

**OBJETIVO:** Conocer el uso de la tecnología BIM en la gestión de las diversas fases del proyecto. Conocer el uso y aplicaciones de herramientas que lo ayuden a afrontar situaciones reales de incertidumbre y variabilidad. Conocer el uso de sistemas constructivos diversos empleados en excavaciones, sistemas de sostenimiento, presforzados, encofrados autotrepantes, grúas torre, etc.

## **MALLA CURRICULAR:**

### **MÓDULO 01**

Excavaciones para sótanos.

### **MÓDULO 02**

Lean construcción.

### **MÓDULO 03**

Construcción de sótanos empleando tecnologías sofisticadas.

### **MÓDULO 04**

Gestión de proyectos con tecnología BIM.

### **MÓDULO 05**

Sistemas preforzados: pretensados y postensados.

### **MÓDULO 06**

Grúas torre.

### **MÓDULO 07**

Riesgos y seguros en edificaciones.

### **MÓDULO 08**

Sistemas de fachada, muros cortina.

### **INCLUYE:**

**01 CD CON RECURSOS  
EDUCATIVOS COMPLEMENTARIOS  
DEL PROGRAMA**

**ICEPRE**

Pág. Web: [www.icepre.com](http://www.icepre.com)  
Facebook: ICEPRE OFICIAL  
Instagram: @icepreoficial

**OFICINA**

Av. Francisco Bolognesi # 316 – 3er Piso – Chiclayo  
Tel.: (74) 231488 – Cel. 953719496 – 997887053  
- 981741593 / Correo: [informes@icepre.com](mailto:informes@icepre.com)