INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR ESPECIALIZADO

Se aprende haciendo y se actúa con ética y valores.

Técnico Superior en Acabados de Obras

Generalidades del programa:

- Dos (2) años de duración
- 2000 horas de clases
- 60% práctico y 40% teórico
- Total de créditos: 93

Descripción del programa:

El Técnico Superior en Acabados de Obras tiene como objetivo desarrollar en los estudiantes las competencias profesionales requeridas para desempeñar actividades de instalación y supervisión de acabados tanto en nuevos desarrollos como en remodelaciones, ofreciendo una formación integral en técnicas de revestimientos en exteriores e interiores con materiales cerámicos, maderas y vidrios, aplicación de pinturas y barnices, técnicas de albañilería tradicional y no tradicional, para su ejercicio profesional con calidad, seguridad, y en cumplimiento de las normas respectivas.

Perfil de egreso

- Comprender las propiedades y usos de materiales utilizados en acabados de obras civiles.
- Aplicar conocimientos básicos para la selección, cálculo de cantidades y elaboración de presupuestos de materiales utilizados en acabados de obras.
- Supervisar el desarrollo de acabados de obras de construcción, para garantizar el cumplimiento de normas y especificaciones.
- Presentar de manera clara y con base a información real las condiciones de las obras de construcción.
- Evaluar y proponer un plan, tomando en cuenta procedimientos, tecnologías y herramientas existentes para el mejoramiento de las obras de construcción.
- Conocer normas y reglamentos del área de electricidad y plomería orientados a los acabados de obra.
- Ejecutar las labores propias de su ejercicio profesional con responsabilidad, honestidad, actitud proactiva y de manera interdependiente.

ITSE

Requisitos de ingreso

- Documento de identidad personal
- Nacionalidad panameña*
- Diploma de Educación Media
- Registro de calificaciones de Educación Media
- Prueba de habilidades y aptitudes (Diagnóstica)

* Condiciones económicas especiales para extranjeros

Oportunidades de empleo

El **Técnico Superior en Acabados de Obras** está capacitado para desempeñarse en proyectos de construcción y obras civiles en general, en actividades como: instalación de acabados, aplicación de pinturas y barnices, entre otros, enmarcando su ejercicio en procesos estandarizados y en cumplimiento de las normas respectivas.

Plan de estudio

I Cuatrimestre

- **Dibujo técnico**
- **Seguridad ocupacional**
- Desarrollo personal y profesional
- Comunicación
- Herramientas tecnológicas
- Matemática en la industria
- Comunicación en inglés I

II Cuatrimestre

- **Topografía general**
- **Comunicación grafica asistida**
- **Materiales para acabados de construcción**
- Educación ambiental
- Deporte y bienestar I
- Comunicación en inglés II

III Cuatrimestre

- **Carpintería y acabados de madera**
- **Albañilería**
- **Procesos de construcción de obras**
- **Lectura e interpretación de planos**
- Geografía e historia de Panamá
- Deporte y bienestar II
- Comunicación en inglés III

IV Cuatrimestre

- **Acabados de construcciones metálicas**
- **Albañilería no tradicional**
- **Instalaciones en la construcción**
- **Estimación de costos**
- Arte y cultura
- Electiva I
- Comunicación en inglés IV

V Cuatrimestre

- **Pintura industrial y decorativa en construcción**
- **Revestimientos en construcción**
- **Acabados de construcción vidrio**
- Iniciativas emprendedoras
- Electiva II
- Comunicación en inglés V

VI Cuatrimestre

- **Práctica profesional/proyecto**

La formación del ITSE busca una educación integral que incluye habilidades socioemocionales, salud física, énfasis en el aprendizaje del idioma inglés, con talleres de última tecnología que emulan el ambiente de trabajo real.

ITSE Panamá itsepma itsepma info@itse.ac.pa

¡INSCRÍBETE!

www.itse.ac.pa