

El Departamento del Hábitat y Desarrollo Urbano del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO), convoca a las personas interesadas en colaborar como **docentes de asignatura** para impartir Bocetaje básico, a participar en el proceso de selección conforme a lo establecido en este documento.

### Tiempos previstos

**Apertura de la convocatoria:** 6 de junio de 2025

**Fecha límite para envío de documentos:** 4 de julio de 2025

**Comunicación del resultado del proceso<sup>1</sup>:** 17 de julio de 2025

Se espera que la persona seleccionada se integre durante agosto del año en curso.

### Perfil solicitado

#### Indispensable

- Afinidad con [los valores y la propuesta educativa del ITESO](#).
- Grado académico de especialidad<sup>2</sup> en diseño industrial, diseño de gráfico, arquitectura o afines.
- Apertura y disponibilidad para realizar las actividades y proyectos que la materia a impartir requiera.
- Disposición para implementar los cambios que experimente su campo de conocimiento, su campo de actuación profesional, o el ejercicio de su docencia.
- Compromiso para formarse y actualizarse en lo relativo a su objeto de conocimiento disciplinar, a su docencia, y en aspectos ignacianos, así como para buscar mejorar su desempeño de manera continua.
- Disposición para dialogar de manera colaborativa en equipos multidisciplinares.
- Conocimiento de las nuevas Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) para la educación.
- Experiencia en el uso de sistemas de gestión de aprendizaje (preferentemente Canvas LMS) y plataformas para videoconferencia.
- Capacidad y apertura para impartir asignaturas tanto en modalidad presencial como a distancia.
- Disposición para colaborar en las consultas y encuestas institucionales y en aquellas derivadas de los procesos de acreditación y rankings en los que la universidad participa.
- Dominio del bocetaje a mano alzada, capacidad de transmitir el conocimiento del bocetaje con los principios adecuados de perspectiva. Representar a mano alzada formas visualmente presentes para comunicar proporciones y volúmenes, mediante el dominio de la calidad de línea, perspectiva, luz y sombra, texturas y achurados.

#### Deseable

- Dominio acreditado del idioma inglés<sup>3</sup>.
- Docencia previa en materias a fines de dibujo, clases de bocetaje, diseño de producto, *sketching*, geometría.

---

<sup>1</sup> La evaluación de candidatos se llevará a cabo en un plazo no mayor a un mes hábil.

<sup>2</sup> Con documentación que avale la obtención del grado.

<sup>3</sup> ITP TOEFL nivel B2, equivalente a 550 puntos, o superior. iBT TOEFL con puntuación mínima de 79. International English Language Testing System (IELTS) con calificación mínima de 5.5. Cambridge English: First (FCE) con calificación A, B o C.



## Actividades por realizar

- Diseñar el programa de actividades para la(s) asignatura(s) a impartir.
- Conducir las actividades del proceso de enseñanza-aprendizaje.
- Atender las inquietudes de estudiantes en relación con la asignatura.
- Participar con sus pares en sesiones de preparación, seguimiento, evaluación y autoevaluación.
- Participar en sesiones de inducción, formación y capacitación para mejorar su práctica docente.
- Cuidar la dinámica grupal y, en su caso, coadyuvar en la aplicación de la normatividad vigente.
- Evaluar el proceso de sus estudiantes y ofrecer retroalimentación durante el periodo escolar.
- Aplicar las evaluaciones ordinarias y extraordinarias correspondientes.
- Realizar los registros escolares necesarios y emitir y entregar las calificaciones oficiales ordinarias y extraordinarias en forma adecuada y oportuna.
- Juntas y sesiones de trabajo con la coordinación de Representación gráfica de la carrera de diseño.

## Descripción y contenido de la(s) asignatura(s)

Objetivo de la asignatura: Representar a mano alzada formas visualmente presentes para comunicar proporciones y volúmenes, mediante el dominio de la calidad de línea, perspectiva, luz y sombra, texturas y achurados.

Su contenido es:

### 1. Dibujo

- 1.1 Posición de dibujo
- 1.2 Líneas
- 1.3 Calidad de Línea y tipología para bocetaje

### 2. Elipses

- 2.1 Bases y términos
- 2.2 Ángulos en perspectiva
- 2.3 Dibujo a mano alzada
- 2.4 Rotación

### 3. Dibujando en volumen

- 3.1 Planos ortográficos
- 3.2 Volúmenes y sistema de dibujo
- 3.3 Cilindros, Conos Esferas

### 4. Perspectiva

- 4.1 A un punto
- 4.2 A dos puntos
- 4.3 A tres puntos
- 4.4 Proporción en perspectiva

### 5. Volúmenes en perspectiva

- 5.1 Radios y superficies
- 5.2 intersección, sustracción, unión, sobre posición



5.3 Volúmenes: intersección, sustracción, unión, sobre posición

5.4 Elementos en revolución

## 6. Iluminación

6.1 Sombras propias y proyectadas

## 7. Sistema de grises fríos para el dibujo

7.1 Técnicas básicas de manejo del plumón

7.2 Aplicación en geometrías básicas: Prismas, cilindros, esferas

7.3 Tipos de trazo con plumón

## 8. Estudio de la forma

8.1 Volúmenes básicos

8.2 Volúmenes modificados

8.3 Volúmenes con manejo de superficies

8.4 Tipología de objetos (método de Joe Ballay)

## 9. Armado de portafolio

9.1 Diseño de lámina

## Procedimiento

1. Los interesados deberán enviar los siguientes documentos en formato electrónico:

- a. **Currículum Vitae (CV) en formato ITESO** (descargar [aquí](#)).
- b. **Aviso de privacidad** firmado (descargar [aquí](#)).
- c. **Documentación que compruebe** los estudios realizados<sup>4</sup>, la experiencia profesional, el dominio de los idiomas requeridos o declarados en el CV, entre otros.
- d. **Cartas de referencias** laborales o académicas (al menos dos).
- e. **Carta firmada** y dirigida al Dr. Gil Humberto Ochoa González, Director del Departamento del Hábitat y Desarrollo Urbano, aceptando participar en esta convocatoria.
- f. **Portafolio de trabajo**: evidencia de trabajos a nivel bocetaje, ilustración manual, boceto digital.

El envío de la documentación en formato electrónico es un requisito indispensable para participar en el proceso de selección.

2. La documentación recibida será evaluada por un comité *ex profeso*, conformado principalmente por docentes de planta del ITESO, y por al menos tres personas<sup>5</sup>.

---

<sup>4</sup> Acta de examen o título de estudios de licenciatura y posgrado. En el caso de haber realizado estudios de licenciatura o posgrado en el extranjero que no estén revalidados por la Secretaría de Educación Pública (SEP), el ITESO pondrá la documentación correspondiente a consideración de la Comisión de Revalidación para Fines Internos del ITESO (COREFIN), con el propósito de dictaminar si los estudios tienen validez en México y si el candidato puede pasar a la fase final del proceso de contratación.

<sup>5</sup> Según el perfil solicitado, el comité podrá incluir a profesores de asignatura o expertos invitados.



3. Quienes cumplan con el perfil deseado podrán participar en entrevistas y presentar una clase modelo que será evaluada por el comité.
4. Una vez concluido el proceso, el responsable del proceso de selección hará llegar a cada una de las personas participantes la respuesta a su solicitud.
5. La persona que resulte seleccionada deberá entregar, en las fechas establecidas por la Oficina de Personal, toda la documentación probatoria en físico. Incumplir este requisito es motivo para cancelar o suspender el proceso de selección.

La participación en esta convocatoria y el envío de documentación **no implica obligación alguna por parte de la institución a celebrar un contrato**, y el ITESO **se reserva el derecho de declarar desierta la convocatoria** si ninguna de las personas participantes cumple con el perfil deseado.

### Contacto(s) para información

**Nombre(s):** Claudio Monterrubio

**Correo(s):** [claudio.monterrubio@iteso.mx](mailto:claudio.monterrubio@iteso.mx)

**Teléfono(s):** +52 333 669 3434 Ext. 3694

### Contacto para envío de documentación

**Nombre(s):** Claudio Monterrubio

**Correo(s):** [claudio.monterrubio@iteso.mx](mailto:claudio.monterrubio@iteso.mx) y [personal@iteso.mx](mailto:personal@iteso.mx)

**Teléfono(s):** +52 333 669 3434 Ext. 3694

La información recabada durante el proceso de selección será tratada conforme a lo establecido en nuestro [aviso de privacidad](#)<sup>6</sup>.

---

<sup>6</sup> Disponible en <https://datospersonales.iteso.mx>