

## Curso pre-congreso

### Taller de Ilustración Científica Botánica

**Fechas:** viernes 23 y sábado 24 de septiembre 2022.

**Horario:** 10 a 14 horas.

**Instructores:** Lic. e I.C. Aarón Estrada Dávila, Bióloga Judith M. Pacio. Colectivo de Ilustradores de la Ciencia y la Naturaleza de México.

**Contacto:** [cicynm.edu@gmail.com](mailto:cicynm.edu@gmail.com)

**Cuota de recuperación para material:** \$120.

**Forma de pago:** se realizará en efectivo al iniciar el taller.

**Cupo:** 20 personas

#### Objetivo

Que el participante conozca las técnicas básicas de dibujo para la realización de ilustraciones botánicas que puedan acompañar textos de esta especialidad y que sea capaz de realizar las propias con una calidad tal que puedan ser publicadas en tesis, artículos, revistas especializadas e inclusive arbitradas.

Dinámica del taller: Se realizarán proyecciones de diapositivas con los contenidos necesarios, prácticas sobre manejo y uso adecuado del material de dibujo, ejercicios sobre técnicas dibujísticas para la ciencia, observaciones de modelos reales de plantas y proyecto final de ilustración científica.

#### Prerrequisitos

-No se requieren conocimientos previos de dibujo. Solo inscritos al Congreso.  
Materiales incluidos con la cuota de recuperación.

#### Temario

Día 1

- Introducción a la Ilustración científica, la relación con los especialistas botánicos.
- Las herramientas de la ilustración científica
- Técnicas básicas de dibujo científico

Día 2

- Escalas y gestión de la ilustración científica
- Composición y armado de la ilustración científica

-Proyecto final.