



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

| | | | | |
|---|---------------------------------|--------------|---------------------------------|--------|
| UNIDAD | AZCAPOTZALCO | DIVISION | CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO | 1 / 3 |
| NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN DISEÑO DE LA COMUNICACION GRAFICA | | | | |
| CLAVE | UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE | | CRED. | 6 |
| 1424024 | AEROGRAFIA | | TIPO | OPT. |
| H.TEOR. | 1.5 | SERIACION | | TRIM. |
| H.PRAC. | 3.0 | 256 CREDITOS | | VII-IX |

OBJETIVO (S) :

Objetivo General:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

Entender el mecanismo y funcionamiento del aerógrafo, así como su aplicación en diferentes propuestas de ilustración, tanto bidimensional como tridimensional.

Objetivos Parciales:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

- Conocer el funcionamiento de la herramienta de ilustración y sus posibilidades a través de ejercicios desde lo simple a lo complejo.
- Potencializar la técnica como una alternativa innovadora aplicable al diseño.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Conocimiento básico del aerógrafo.
2. Tipos de aerógrafo (acción simple y doble).
3. Constitución (partes y estructura).
4. Mantenimiento (limpieza).
5. Manejo y control de aire.
6. Tipos de tintas, Mascarillas, Sustratos.
7. A partir de los conocimientos arriba descritos, los alumnos aplicarán en diferentes posibilidades, imágenes que pueden ir desde lo bidimensional hasta lo tridimensional.
8. Así también tendrá la libertad en el uso de diferentes sustratos que pueden ser desde papeles diversos, hasta cerámicas, plásticos, látex,



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

Casa abierta al tiempo

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 480c

Norma Tondero Lopez
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

| | | |
|-----------------|---|------------|
| NOMBRE DEL PLAN | LICENCIATURA EN DISEÑO DE LA COMUNICACION GRAFICA | 2/ 3 |
| CLAVE | 1424024 | AEROGRAFIA |

entre otros.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Exposición teórica del profesor con demostración práctica.
- Presentación de muestras y apoyos audiovisuales.
- Visitas a sitios de interés para el curso.
- Exposiciones de los trabajos a desarrollar, procedimientos y lineamientos requeridos por la dinámica de trabajo.
- Presencial, semipresencial, virtual o a distancia.

PERSPECTIVA DESDE LA SUSTENTABILIDAD:

Se sugiere observar medidas sustentables como son: Uso de papel reciclado para bocetos y ejercicios de entrenamiento, utilización responsable del agua, utilización de trapos para la limpieza de instrumentos y no permitir el uso de papel higiénico, así como dejar las instalaciones de salones y talleres perfectamente limpios: residuos dentro de los tambos destinados a su recolección, obligar la limpieza de mesas de trabajo, restiradores y pisos, con uso de detergente, fibras, trapos.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

- Revisar avance por clase de ilustraciones.
- Presentación de carpeta con todos los trabajos realizados durante el trimestre.
- Presentación de proyecto de ilustración final, con soporte teórico.

Evaluación de Recuperación:

- El profesor determinará el ejercicio que considere pertinente y adecuado para que el alumno cumpla con los objetivos del curso.
- No requiere inscripción previa.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. GyeSeng, Curtis Tombs, Hunt Christopher, (2005) El libro del Aerógrafo: arte, historia y técnica (2a. Edición). España: Ed. Tursen-HermannBlume.
2. Owen, Peter, Rollason, Jane. (2005) Manual completo de técnicas de



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 180

Norma Tondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN DISEÑO DE LA COMUNICACION GRAFICA 3/ 3

CLAVE 1424024 AEROGRAFIA

aerografía. España: Ed. Herman Blume.

3. Parramon, José Ma. (1990) El Gran Libro Técnico del Aerógrafo. España: Ed. Parramon.
4. Parramon, José Ma. (2012) Todo sobre la técnica de la Aerografía. España: Ed. Parramon.
5. TerenceDalley (1981) Guia Completa De Ilustracion Y Diseño. Madrid: Blume.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 480

Norma Tondero Lopez
EL SECRETARIO DEL COLEGIO