

Dibujo Cad con Rhinoceros 3D para diseño de producto

Taller

20 de febrero al 03 de abril, 2019

7 sesiones | 21 horas | Miércoles de 0 a 0 hrs

Precio \$10,940

Consulta Promociones 2018

¿De qué trata?

Adquiere los conocimientos geométrico-espaciales para proyectar ideas y conceptos de productos industriales dentro de un ambiente virtual (CAD). Aprende a crear imágenes virtuales de objetos tridimensionales por medio de un motor de render, entendiendo los fundamentos estéticos de un producto industrial para aplicarlos a un modelo digital. Familiarízate con el modelado y navegación dentro de espacios virtuales tridimensionales, dibujando con precisión objetos bidimensionales y esculpiendo objetos tridimensionales.

¿Quién imparte?

José Arango | Desarrollador de superficies clase A para productos y manufactura aditiva. Encargado del modelado y visualización tridimensional de mobiliario, punto de venta y espacios arquitectónicos en distintos despachos de arquitectura y diseño. Ha colaborado con artistas como Luis Moros y Camille Henrot, en Nueva York, en el desarrollo de instalaciones interactivas y desarrollo de piezas para impresión rápida de sus obras. También trabajó en conjunto con el diseñador Ariel Rojo en el marco del Abierto Mexicano de Diseño impartiendo el curso "A la mexicana, taller de diseño e ingenio".

¿A quién va dirigido?

A diseñadores industriales, arquitectos, artistas digitales o cualquier interesado en el dibujo Cad con Rhinoceros 3D.

¿Qué aprenderé?

- . Dibujo de líneas
- . Edición de objetos bidimensionales
- . Modificar objetos con comandos de edición
- . Dibujo tridimensional
- . Creación de planos desde objetos
- . Crear objetos gráficos avanzados: líneas de doble curvatura, intersecciones
- . Esculpir objetos
- . Superficies y polisuperficies
- . Creación de sólidos y superficies complejos
- . Metodología para la creación de un modelo 3D a partir de bocetos
- . Detallado y renderizado