

Curso Profesional Dibujo Técnico



Curso Profesional Dibujo Técnico

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: www.tech-fp.com/textil-confeccion-piel/curso-profesional/dibujo-tecnico

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Salidas profesionales

pág. 6

03

¿Qué seré capaz de
hacer al finalizar el Curso
Profesional?

pág. 8

04

Plan de formación

pág. 10

05

Metodología

pág. 12

06

Titulación

pág. 16

01

Presentación

Además de las habilidades y el despliegue creativo para la realización de un dibujo, los profesionales deben poseer conocimientos técnicos enfocados a la diagramación y forma, manteniendo las proporciones correctas y los valores geométricos necesarios. La suma de todas estas habilidades son requeridas para incursionar en el sector de la moda, por lo que TECH junto a su equipo docente ha creado esta titulación para todos aquellos que quieran conocer los sistemas de representación gráfica más demandados por la industria. Se trata de un programa 100% online, colmado de recursos audiovisuales, lecturas complementarias y ejercicios prácticos enfocados en la metodología *Relearning*, de manera que el alumno aprenderá mediante su experiencia y escenarios reales.

“

Este programa te dotará de información relevante, sabiendo los tipos de curvas y cónicas necesarias para el dibujo de una prenda de ropa”





La realización de un dibujo es el paso inicial para la creación de una prenda, sin embargo, es necesario mantener sobre el papel las dimensiones correctas, teniendo en cuenta el modelo que se quiere presentar y manteniendo los lineamientos requeridos para resaltar cada detalle. Por tanto, antes de diseñar el boceto el profesional del campo debe conocer todos los tecnicismos que le permitirán hacer de su producto uno de los mejores.

Así, este Curso Profesional se centra en todos aquellos aspectos geométricos, de forma y de medida. De manera que a lo largo de la titulación aprenderá sobre las figuras más utilizadas en el proceso previo del dibujo, proporcionando información suficiente y definiendo el camino para un posterior despliegue de sus habilidades creativas.

El material de estudio estará disponible en el campus virtual y podrá ser desarrollado en los tiempos de preferencia para cada alumno. De esta manera garantizará un aprendizaje cómodo y eficaz. Además, el programa se desarrolla en un formato 100% online, por lo que no se necesitará acudir a ningún centro de enseñanza.

“

Podrás realizar esta titulación desde la comodidad de tu casa, solo necesitarás de un dispositivo con conexión a internet”

02

Salidas profesionales

Con el fin de brindar productos proporcionales y de calidad, el sector de la moda está en busca de profesionales capacitados y con amplios conocimientos gráficos en el dibujo técnico. Así, esta titulación se convierte en una oportunidad para todos aquellos que deseen incursionar en el mundo de las representaciones gráficas.

“

Conviértete en un especialista del Sistema Axonométrico con la ayuda de los mejores recursos audiovisuales, creados con última tecnología”



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ♦ Diseñador de prendas
- ♦ Caricaturista
- ♦ Mangaka
- ♦ Diseñador de planos
- ♦ Técnico en diseño
- ♦ Docente de dibujo
- ♦ Especialista de dibujo en 2D
- ♦ Ilustrador



03

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Cuando hayas completado este Curso Profesional podrás llevar a cabo la representación gráfica de un producto, manteniendo la geometría descriptiva y las proyecciones ortogonales para las diferentes perspectivas de una prenda. También, serás capaz de dimensionar las proporciones de un boceto, conservando los lineamientos requeridos por la industria.

01

Usar el conocimiento de los sistemas de representación como herramienta en la búsqueda de soluciones ante los problemas del diseño

02

Desarrollar la concepción y la visión espacial, obteniendo nuevas herramientas que fomentan la promoción y generación de ideas

03

Aprender a representar objetos en los sistemas sistema diédrico, axonométrico y cónico como transmisión de una idea para su realización

04

Adquirir conocimientos teóricos y metodológicos prácticos necesarios para la realización de proyectos técnicos





05

Afrontar de forma directa la representación de los cuerpos tridimensionales sobre el plano, agudizando el sentido de la percepción

06

Desarrollar destrezas y habilidades que permitan expresarse en el medio técnico con precisión, claridad y objetividad en soluciones gráficas

07

Realizar croquis y otros documentos de guía para llevar a cabo el proyecto en cuestión

08

Dominar los sistemas diédrico, acotado, axonométrico y cónico en el ámbito del dibujo técnico

04

Plan de formación

El plan de estudios de este programa ha sido seleccionado por TECH bajo altos estándares de calidad académica. En su interior el alumnado encontrará un compendio de información rigurosa, dirigida a las necesidades básicas del dibujo, así como las directrices geométricas y los diferentes modelos técnicos a tener en cuenta. Todo ello estará respaldado por un conglomerado de recursos audiovisuales y ejercicios prácticos, a fin de que el alumno mejore notablemente sus habilidades y pueda redirigirlas al campo laboral.



Podrás descargar el contenido de este programa en tu dispositivo móvil y revisarlo las veces que desees”





Módulo 1. Dibujo técnico

- 1.1. Introducción a la geometría plana
- 1.2. Trazados fundamentales en el plano
- 1.3. Transformaciones geométricas
- 1.4. Polígonos
- 1.5. Tangencias y enlaces. Curvas técnicas y cónicas
- 1.6. Sistema diédrico
- 1.7. Sistema acotado
- 1.8. Sistema axonométrico
- 1.9. Sistema cónico
- 1.10. El croquis

“

Los conocimientos de esta capacitación tienen una rápida aplicabilidad en el campo laboral, no esperes más y matricúlate ahora mismo”

05

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



06

Titulación

El Curso Profesional en Dibujo Técnico garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en el Curso Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Curso Profesional en Dibujo Técnico**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente
desarrollo web formación
aula virtual idiomas

tech formación profesional

Curso Profesional Dibujo Técnico

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Curso Profesional Dibujo Técnico

