

PLANES DE ESPECIALIZACIÓN BIM

Programas Formativos Profesionales



La transformación digital del sector AECO exige cada vez más perfiles con **competencias BIM especializadas**.

Formación práctica, flexible y 100 % online para adquirir competencias BIM especializadas y mejorar la competitividad en el sector AECO

Una formación pensada para profesionales en activo

Pensados para trabajadores y técnicos en activo, estos programas ofrecen una formación **modular, práctica y aplicable desde el primer día**, permitiendo que tanto empresas como profesionales adquieran las habilidades que realmente demanda el mercado. Se convierten así en una vía flexible y estratégica para **mejorar la productividad y la competitividad** en un sector en plena digitalización.

Los **Programas Formativos Profesionales Especializados** se centran en un área concreta, con una duración optimizada y una marcada orientación práctica. Son la opción ideal para trabajadores y equipos que necesitan incorporar rápidamente competencias específicas.

Están dirigidos a **arquitectos, ingenieros, delineantes y técnicos de FP** que trabajan en el sector AECO y buscan especializarse en un ámbito concreto del BIM. También resultan especialmente útiles para **empresas** que requieren capacitar a sus equipos en habilidades técnicas de manera eficaz.

La formación se imparte de forma **100 % online** a través del campus virtual de Editeca. El alumno puede acceder a los contenidos en cualquier momento y marcar su propio ritmo de aprendizaje, sin horarios fijos, lo que facilita la compatibilidad con la vida laboral y personal.



Los Programas Formativos de Editeca son la puerta de entrada a una formación especializada, práctica y altamente reconocida en el sector.

Una oportunidad para impulsar tu carrera y diferenciarte en el mercado laboral con competencias de alto valor.



Beneficios clave del programa

- **Compatibilidad con tu vida laboral y personal.** Un formato modular, con carga académica de 200–300 horas, que te permite estudiar a tu ritmo y en periodos más breves.
- **Aprendizaje inmediato y aplicable.** Cada módulo está orientado a un software o técnica concreta, que podrás poner en práctica de inmediato en tus proyectos profesionales.
- **Motivación y sensación de logro.** Al tratarse de metas alcanzables, mantendrás el entusiasmo durante toda la formación, acumulando certificados que refuercen tu perfil profesional.
- **Especialización de alto nivel.** Dominarás herramientas de visualización de referencia en el sector AECO, posicionándote como un profesional con competencias muy demandadas.
- **Orientación práctica.** El enfoque está pensado para que el conocimiento adquirido se traduzca en resultados visibles y aplicables en el día a día.

Ventajas competitivas

- **Formación intensiva y especializada.** 200–300 horas de aprendizaje concentrado en un área estratégica.
- **Certificados progresivos y aplicables** que incrementan tu empleabilidad y visibilidad profesional.
- **Programas diseñados según la demanda del sector** alineados con lo que piden hoy los estudios de arquitectura, ingeniería y las empresas del sector AECO.
- **Mayor accesibilidad que un máster** sin comprometer la calidad, el reconocimiento ni la aplicabilidad inmediata.
- **Impacto directo en proyectos reales.** Todo lo aprendido está orientado a resolver necesidades prácticas del día a día en la arquitectura y construcción digital.

Programa Formativo en **Visualización Arquitectónica VR/AR**

Visualiza. Impacta. Inspira.

La forma en que presentamos un proyecto arquitectónico puede marcar la diferencia entre pasar desapercibido o conquistar a un cliente. Hoy, la visualización arquitectónica no es un complemento, es **un lenguaje imprescindible** para comunicar ideas, ganar proyectos y transmitir confianza. Con el Programa Formativo en Visualización Arquitectónica aprenderás a crear imágenes, renders y experiencias inmersivas que no solo muestran un edificio, sino que lo hacen vivir antes de ser construido.

Imagina poder:

- Convencer a un cliente con un recorrido virtual por su futura vivienda.
- Presentar un proyecto urbano con renders realistas que transmitan su escala e impacto.
- Aportar valor añadido a tu estudio o empresa dominando herramientas que transforman planos en experiencias visuales.

No se trata solo de aprender software. Se trata de convertirte en el profesional que traduce la arquitectura en emociones. Este programa está diseñado para que avances paso a paso, con módulos especializados, certificados reconocidos y un enfoque práctico que podrás aplicar de inmediato en tu día a día. Porque la arquitectura se sueña, pero también se ve. Y con la visualización, se siente.



Programa Formativo en **Modelado** **Arquitectónico BIM**

Modela. Coordina. Construye.

El BIM ha transformado la forma en que se conciben y gestionan los proyectos de arquitectura e ingeniería. Hoy, un profesional capaz de modelar con precisión y gestionar información BIM es esencial para cualquier equipo. Este programa te permitirá dominar Revit, las Familias y el trabajo colaborativo, construyendo una base sólida en la metodología BIM.

Con el Programa Formativo en Modelador BIM aprenderás a crear modelos arquitectónicos completos, generar y personalizar familias, y colaborar en proyectos con estándares internacionales, preparándote para trabajar en entornos reales.

Imagina poder:

- Modelar proyectos arquitectónicos con precisión y calidad profesional.
- Crear y personalizar familias BIM que se adapten a las necesidades de cualquier proyecto.
- Colaborar en entornos multidisciplinares aplicando estándares y metodologías reconocidas.

No se trata solo de aprender software, sino de convertirte en el profesional BIM que aporta valor y eficiencia a cada fase del proyecto.



Programa Formativo en **Cálculo de Costes /** **Surveyor**

Calcula. Gestiona. Optimiza.

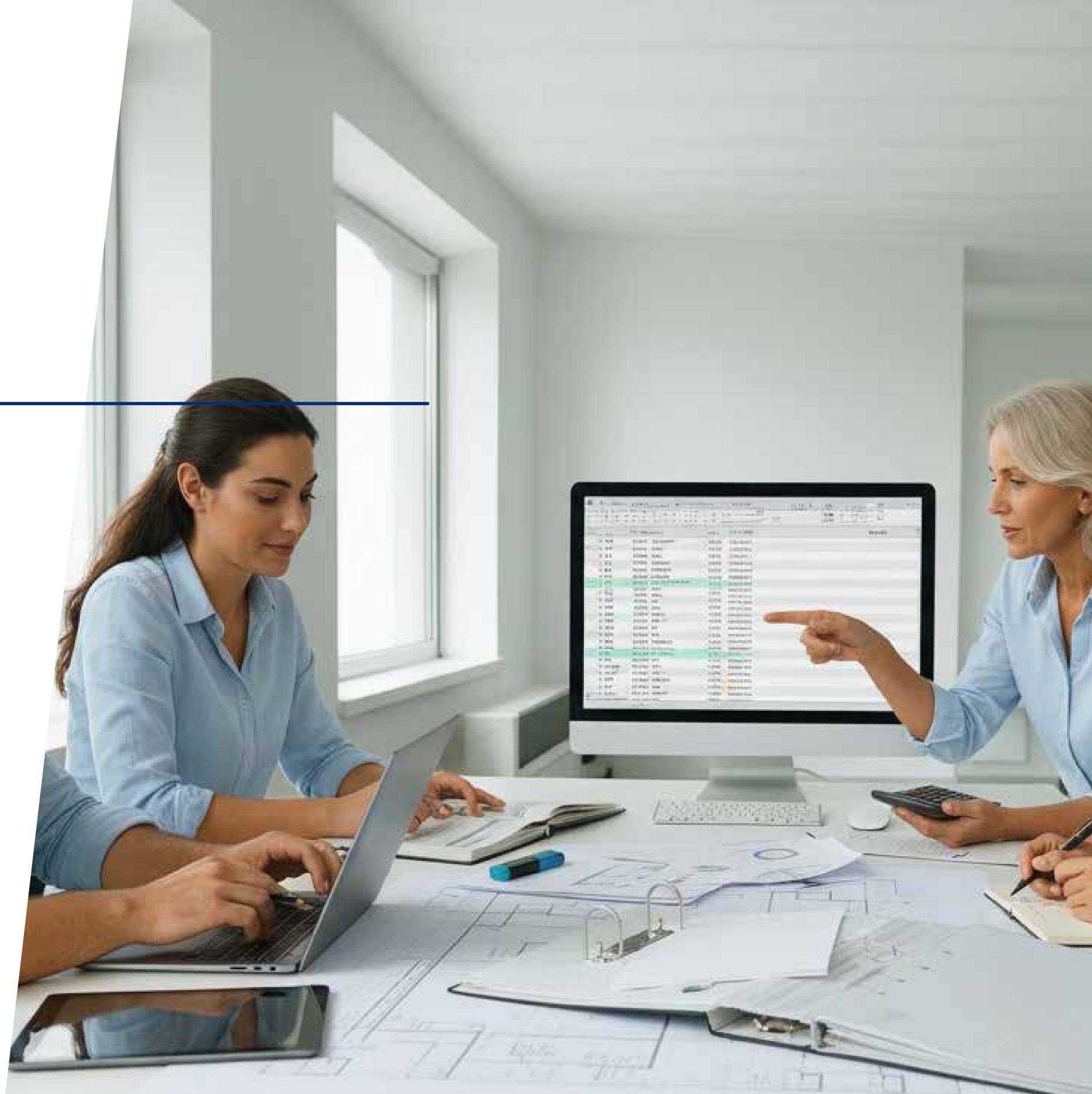
El control económico es la base de cualquier proyecto exitoso. Con este programa aprenderás a manejar herramientas como Cost-it, Presto y Synchro 4D, además de adquirir competencias en gestión de riesgos, contratos y compras.

Podrás integrar la dimensión económica y temporal al BIM, dominando la gestión 5D y 4D de los proyectos AECO.

Imagina poder:

- Calcular costes de proyectos BIM de forma precisa y profesional.
- Controlar la planificación 4D y los riesgos asociados a cada fase.
- Gestionar contratos y compras optimizando tiempos y recursos.

Con este programa, no solo aprenderás a controlar presupuestos: aprenderás a garantizar la viabilidad y el éxito de cualquier proyecto.



Programa Formativo en Coordinación y Gestión de Proyectos BIM

Coordina. Controla. Lidera.

La clave del éxito en proyectos BIM está en la coordinación entre disciplinas y en la gestión eficiente de tiempos, costes y procesos. Este programa te prepara para asumir ese rol estratégico, utilizando herramientas líderes como Navisworks, Synchro PRO 4D, Cost-it & Presto, y metodologías avanzadas de BIM Execution Plan y Trabajo Colaborativo.

Imagina poder:

- Detectar y resolver interferencias en modelos multidisciplinares con Navisworks.
- Planificar proyectos en 4D con Synchro y controlar su evolución en tiempo real.
- Integrar costes con modelos BIM para gestionar presupuestos con precisión.
- Coordinar equipos y aplicar planes de ejecución BIM que garanticen la calidad y la eficiencia.

Este programa te convierte en el profesional capaz de liderar la coordinación BIM, garantizando que los proyectos se ejecuten sin conflictos, dentro del presupuesto y en los plazos previstos.



Programa Formativo en **Sostenibilidad** **BIM**

Diseña. Optimiza. Respeta.

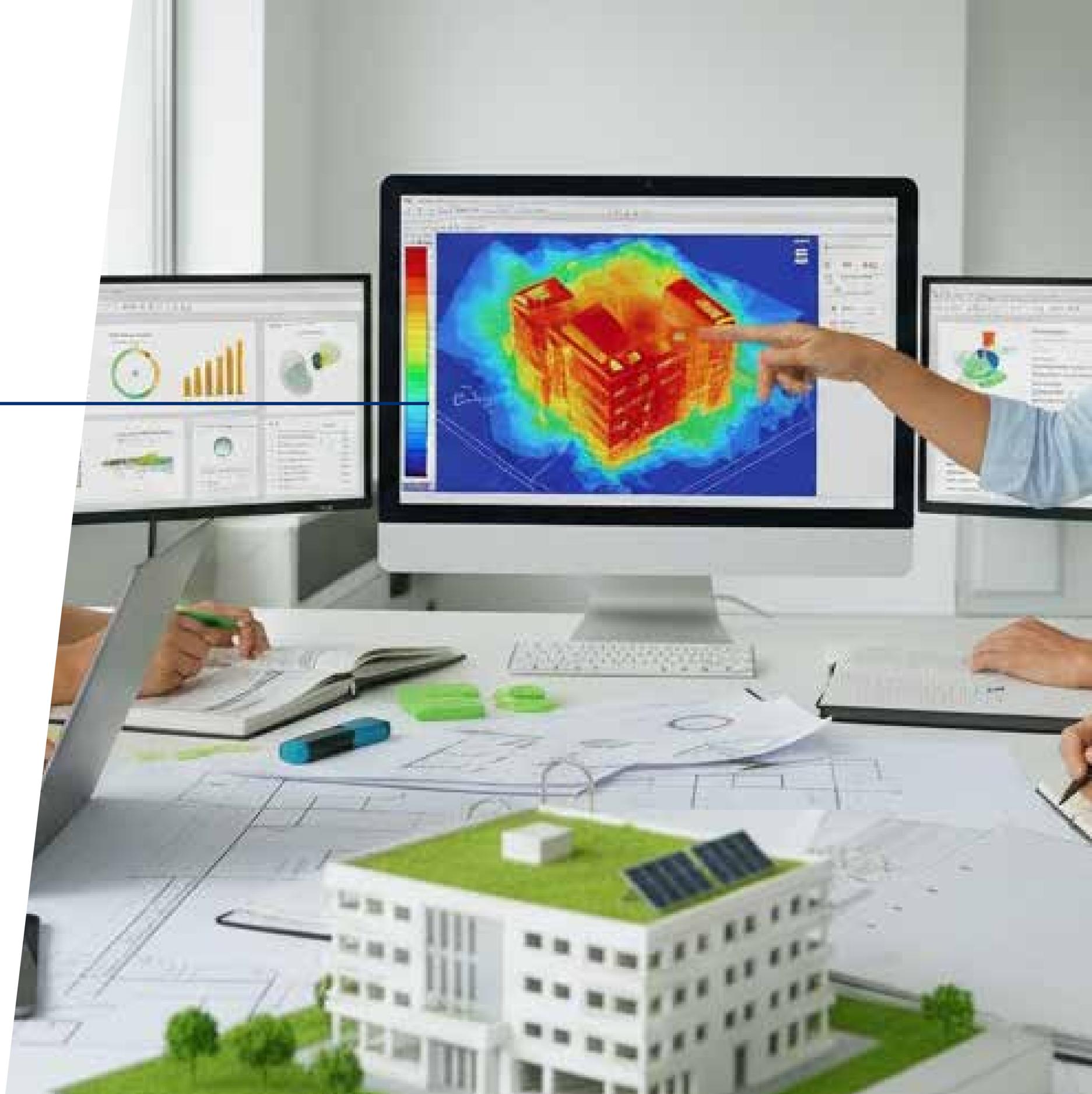
La sostenibilidad ya no es opcional: es un requisito imprescindible para la arquitectura y la construcción. Con este programa aprenderás a integrar criterios de sostenibilidad en tus proyectos a través de herramientas BIM, certificaciones y metodologías reconocidas internacionalmente.

A lo largo del curso, aplicarás fundamentos de sostenibilidad, certificación energética y gestión sostenible en proyectos AECO, preparándote para trabajar con estándares como BREEAM.

Imagina poder:

- Certificar proyectos energéticamente con criterios BIM.
- Diseñar edificios y entornos optimizados para un menor impacto ambiental.
- Aportar valor añadido a tu perfil profesional dominando metodologías sostenibles.

Con este programa, tus proyectos no solo serán eficientes: serán responsables con el futuro.



Programa Formativo en **Implantación** y **Contratación BIM**

Asesora. Implanta. Lidera.

Cada vez más empresas necesitan profesionales que no solo manejen BIM, sino que sepan implantarlo estratégicamente en la organización. Con este programa te formarás en consultoría BIM, aprendiendo sobre contratos, licitaciones, interoperabilidad y gestión de la implantación.

Dominarás tanto los aspectos técnicos como los estratégicos, convirtiéndote en un perfil clave para empresas que quieren dar el salto al BIM.

Imagina poder:

- Asesorar a empresas en la adopción de BIM y liderar su implantación.
- Gestionar contratos y procesos de licitación basados en BIM.
- Garantizar la interoperabilidad entre softwares y disciplinas.

Este programa te prepara para ser el consultor BIM que acompaña a empresas y equipos en la transformación digital del sector AECO.



Programa Formativo en **Diseño de Objetos** y **Familias BIM**

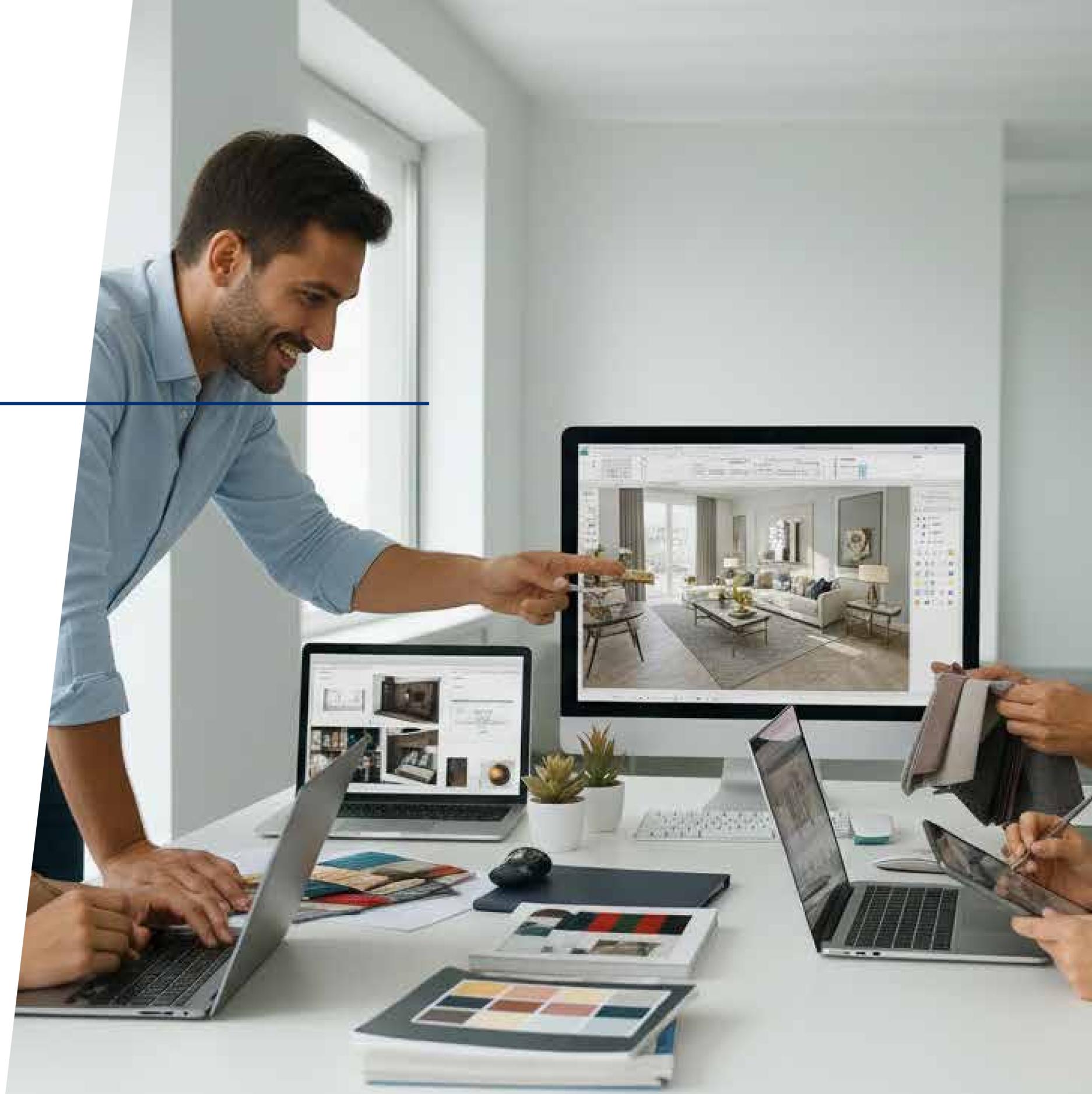
Crea. Personaliza. Innova.

El poder del BIM está en sus familias y objetos inteligentes. Con este programa te especializarás en el diseño avanzado de familias en Revit, aprendiendo desde los niveles básicos hasta el modelado paramétrico más complejo. Dominarás la creación de elementos que no solo representan geometría, sino que contienen datos útiles para todo el ciclo de vida del proyecto.

Imagina poder:

- Diseñar familias BIM adaptadas a cualquier necesidad de proyecto.
- Optimizar bibliotecas de objetos para mejorar la productividad de equipos completos.
- Convertirte en el referente de tu empresa en creación y gestión de contenidos BIM.

Este programa te convierte en el especialista que transforma los modelos en herramientas de gestión y diseño de alto nivel.



Implusamos expertos en BIM



EDITECA es la **E**scuela de formación online de **D**iseño, **I**ngeniería, **N**uevas **T**ecnologías y **A**rquitectura.



FORMACIÓN 100% PERSONALIZADA

Tú compones tu formación a tu medida, elige las áreas o disciplinas que sean de tu interés para que el máster se adapte a tus necesidades



APRENDE DE LOS MEJORES: FORMACIÓN IMPARTIDA POR EXPERTOS DEL SECTOR

Sumérgete en un aprendizaje de calidad guiado por profesionales en activo, líderes en sus campos. Garantizamos una experiencia enriquecedora y práctica que conecta directamente con las exigencias reales del mercado.



TÚ DECIDES: FÓRMATE CUÁNDO, DÓNDE Y CÓMO QUIERAS

Con nuestra formación flexible, el aprendizaje se adapta a tu ritmo de vida. Accede a contenidos innovadores desde cualquier lugar y organiza tu tiempo como prefieras.



ACOMPañAMIENTO PERSONALIZADO: SOPORTE DEDICADO PARA CADA ALUMNO/A

Estamos contigo en cada paso de tu aprendizaje. Nuestro equipo de académico está siempre disponible para resolver tus dudas, orientarte y asegurarte una experiencia formativa fluida y satisfactoria, al igual que nuestros profesores/as a través del foro del campus virtual.



EVOLUCIONA SIN LÍMITES: FORMACIÓN DE VANGUARDIA

Contenido en evolución constante: formación siempre actualizada para Mantenerte a la vanguardia del sector con nuestra formación de metodología asíncrona.



COMUNIDAD ALUMNI EDITECA: IMPULSA TU FUTURO

Conecta y Crece con Alumni Editeca.

Únete a una red exclusiva de antiguos alumnos/as Editeca donde el networking se transforma en oportunidades reales. Comparte experiencias, crea sinergias y accede a recursos clave para tu empleabilidad. Juntos, seguimos construyendo el éxito más allá de la formación.



www.editeca.com

