



Cursos de Especialización

FORMATO FIN DE SEMANA



**LCI
Barcelona**

Especialízate sin pausar tu carrera

Nuestros cursos de especialización están pensados tanto para reforzar tu perfil como para dar un impulso a tu carrera, profundizando en las habilidades que marcan la diferencia en un mercado cada vez más competitivo.

Al completar tu curso obtendrás un Diploma de Especialización otorgado por LCI Barcelona. Esta titulación, avalada por la prestigiosa red internacional LCI Education, acredita competencias especializadas y de aplicación práctica en el ámbito de conocimiento de cada programa.

¿Por qué elegir LCI Barcelona?

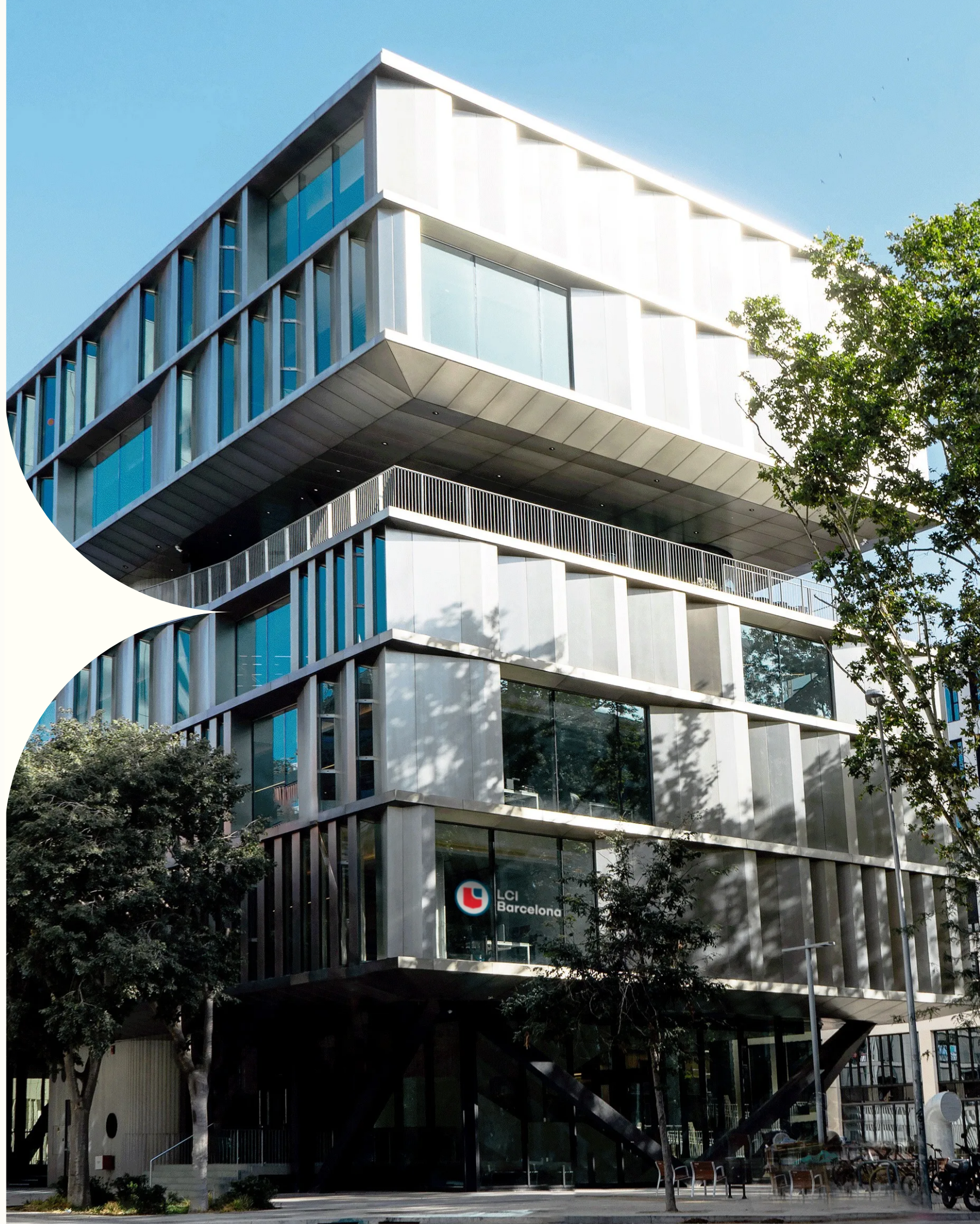
- **Una especialización que te abrirá puertas**
Un ascenso, un cambio de sector o una nueva oportunidad, sea cual sea tu situación.
- **Compagina tu trabajo y tu formación**
Clases viernes tarde y sábados mañana, sin dejar de lado tu semana laboral.
- **Formación intensiva con impacto real**
Aprende de profesionales en activo y aplica lo aprendido en proyectos reales.

Horario de fin de semana

Todos los cursos se imparten en horario de viernes por la tarde y sábado por la mañana.

El mejor entorno para especializarte

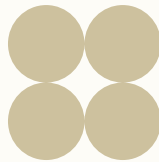
Nuestro espectacular campus, situado en el distrito de la innovación 22@, ha sido reconocido con el prestigioso Prix Versailles de arquitectura como el más bonito del mundo. Con una superficie de 11.000 metros cuadrados, cuenta con instalaciones sostenibles y equipadas con tecnología avanzada.





Diseño Gráfico con IA

Sobre el curso



Este curso introduce los fundamentos esenciales del diseño gráfico y explora cómo la inteligencia artificial generativa puede incorporarse a procesos de creación visual contemporáneos. A través de ejercicios prácticos, trabajarás nociones básicas de composición, jerarquía, color, tipografía, imagen y sistema visual, y te aproximarás de forma accesible a cómo funcionan los modelos generativos y a las formas de interactuar con ellos mediante instrucciones y referencias.

A lo largo del curso utilizarás herramientas como Midjourney y Magnific para explorar, generar, editar y adaptar contenidos visuales. También conocerás, de forma introductoria, la lógica de los workflows y los sistemas de nodos, así como algunas posibilidades multimodales. El objetivo es que tengas una primera experiencia práctica del diseño gráfico con IA y descubras sus posibilidades y sus límites, sin pretender abarcar en profundidad todas las herramientas o metodologías del sector.

Idioma	Español
Duración	40 horas
Modalidad	Campus LCI Barcelona
Horario	Viernes por la tarde y sábados por la mañana

Qué aprenderás

Al finalizar el curso, serás capaz de:

- Reconocer principios básicos de composición, jerarquía, tipografía, color e imagen.
- Comprender qué es la inteligencia artificial generativa y reconocer algunas de sus posibilidades y limitaciones.
- Traducir un brief sencillo en referencias y criterios visuales básicos.
- Formular y ajustar prompts e instrucciones para orientar la generación de texto e imagen.
- Utilizar referencias y herramientas generativas para explorar alternativas visuales.
- Aplicar operaciones básicas de generación, edición y refinamiento de imágenes con Magnific.
- Comprender la lógica de nodos y construir, de forma guiada, un workflow sencillo.
- Integrar contenidos generados por IA en una pieza gráfica aplicando fundamentos de diseño.
- Seleccionar resultados y reconocer cuestiones básicas de sesgo, autoría y costes de producción.

Plan de estudios

1. FUNDAMENTOS DE DISEÑO GRÁFICO E INTRODUCCIÓN A LA IA

Entenderás el diseño gráfico como comunicación visual (objetivo, público, mensaje, composición, jerarquía, tipografía, color e imagen) y descubrirás qué es la inteligencia artificial generativa y cómo puede incorporarse a un proceso creativo. Aprenderás conceptos básicos para orientarte (modelo, prompt, referencia, probabilidad y una primera aproximación a tokens, embeddings y espacio latente) y conocerás las posibilidades y los límites de las herramientas generativas aplicadas al diseño.

2. DE LA IDEA A LA DIRECCIÓN VISUAL

Pasarás de un brief sencillo a una intención visual (referencias, tono, moodboard y criterios iniciales). Te iniciarás en el prompt (qué describir, cómo aportar contexto y cómo iterar), usarás modelos de lenguaje como apoyo para organizar ideas, referencias e instrucciones y explorarás con Midjourney (generación, comparación, variación y selección de propuestas).

3. GENERACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE IMÁGENES

Trabajarás con text-to-image, image-to-image e imágenes de referencia, y aprenderás a generar, editar, transformar y refinar imágenes con Magnific. Practicarás la edición localizada y las variaciones (cambiar algunos elementos y preservar

otros), el upscaling y la creación de pequeñas familias de imágenes con una dirección visual común.

4. INTRODUCCIÓN A SISTEMAS DE NODOS Y WORKFLOWS

Descubrirás qué es un nodo y qué entendemos por workflow (entrada, transformación y salida), y cómo trabajar con conexiones y variaciones dentro de un flujo visual sencillo. Construirás, de forma guiada, un workflow básico en Magnific Spaces y te iniciarás en la gestión de iteraciones y créditos dentro del proceso.

5. EXTENDER UNA IDEA A NUEVOS FORMATOS

Adaptarás una dirección visual a diferentes piezas, formatos y mockups, y te introducirás en el image-to-video y en otras posibilidades multimodales. Verás demostraciones de herramientas y entornos emergentes como referencia y aprenderás criterios básicos para decidir cuándo una herramienta puede aportar valor al proceso.

6. PROYECTO APLICADO DE DISEÑO GRÁFICO CON IA

Desarrollarás una propuesta sencilla a partir de un brief y una dirección visual (referencias, paleta, tipografía, imagen y composición), utilizando la IA en algunas etapas de exploración, generación o transformación. Construirás una pieza principal y una adaptación o aplicación visual, y presentarás brevemente tu proceso, incluyendo consideraciones básicas de uso responsable.



El curso incluye

- Demostraciones breves de herramientas y flujos de trabajo contemporáneos, análisis de ejemplos y ejercicios guiados para comparar distintas formas de generar, editar y adaptar contenidos.
- Podrás conocer también otros entornos emergentes como referencia, sin que su dominio forme parte de los objetivos del curso.

Requisitos de acceso

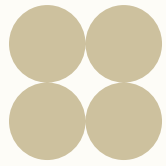
No necesitas conocimientos previos de inteligencia artificial ni de programación. Tampoco es imprescindible que tengas formación previa en diseño gráfico.

Te recomendamos tener una familiaridad básica con herramientas digitales y

A quién va dirigido

Este curso es para ti si eres estudiante o profesional, o simplemente te interesan la comunicación visual, la publicidad, el marketing, la creación de contenidos, el emprendimiento y las disciplinas creativas. Es adecuado tanto si quieres una primera aproximación al diseño gráfico como si quieres descubrir cómo incorporar herramientas generativas a procesos visuales sencillos.

disposición para trabajar con imágenes, tipografía y composición. Los contenidos se plantean de forma progresiva, para que puedan seguirlos perfiles con distintos niveles de experiencia.



Docente

Alan Ramírez

Director de arte, diseñador y docente especializado en comunicación visual e inteligencia artificial aplicada al diseño. Es profesor y coordinador de Diseño Gráfico en LCI Barcelona, donde imparte asignaturas de dirección de arte, procesos creativos y herramientas de IA en Grado y Máster.

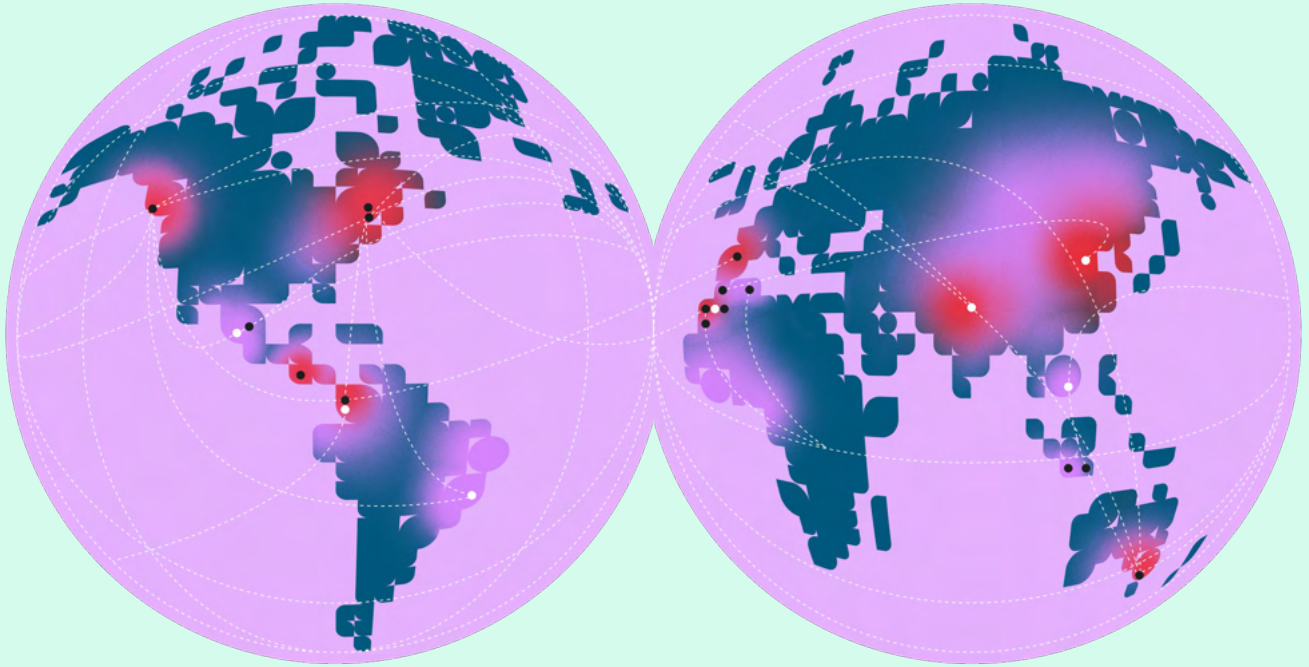
Actualmente desarrolla una línea de investigación doctoral centrada en cómo la inteligencia artificial generativa transforma la dirección de arte y la formación del criterio visual, explorando la relación entre semiótica, cultura visual, procesos creativos y colaboración humano-IA.

Su investigación propone nuevos marcos para comprender el papel del diseñador como responsable de dirigir y preservar el significado en procesos creativos mediados por sistemas generativos.





**LCI
Education**



The World is Your Classroom



LCIBarcelona



LCIBarcelona



LCI_Barcelona



LCIBarcelona



LCI-Barcelona

admisiones@lcibarcelona.com
barcelona.lcieducation.com



**LCI
Barcelona**