

Asignatura de Diseño gráfico

ONLINE Y SIN HORARIO

Asignatura Online de Diseño gráfico

Inicio
18 feb 2026

100%
Online

Idiomas: Español, Catalán

Precio: 432 €

Solicita información

Matricúlate

 **Metodología 100% online**

 **1.ª universidad online del mundo**

 **Acompañamiento personalizado**

Presentación

La asignatura de Diseño gráfico ofrece una introducción a la creación y al tratamiento de imágenes por ordenador. Presenta las bases del diseño gráfico combinando aspectos técnicos, formales y conceptuales.

El estudiante trabajará básicamente la capacidad para crear y diseñar los elementos gráficos y visuales de un producto o aplicación multimedia, usando procedimientos creativos, fundamentos básicos del diseño y un lenguaje formal. Lo hará enfrentándose a una serie de problemas de diseño. Por ello, la asignatura tratará de sentar las bases del diseño gráfico, abordando aspectos del uso formal de los principios básicos del diseño (composición, color, forma) y aspectos técnicos de la imagen digital. Además, también se tratarán los sistemas de protección de la propiedad intelectual en imágenes.

Las actividades de aprendizaje se basan en cuatro estrategias:

- Formación basada en la utilización de **material didáctico** con los principales contenidos teóricos, que serán complementados con lecturas optativas.
- **Actividad de aula:** utilización del foro del aula u otras herramientas propuestas por el consultor o la consultora para mostrar los resultados de los ejercicios realizados, para comentarlos con el resto de los estudiantes, abrir discusiones sobre los contenidos de la asignatura, intercambiar información y resolver dudas.
- **Actividad** basada en la realización de guías de aprendizaje aplicando los contenidos teóricos aprendidos por medio del material didáctico.
- **Actividades de evaluación**, que serán las que vertebren el conjunto de la asignatura, dado el carácter práctico de la misma. Principalmente se basan en la resolución de problemas de diseño.

La UOC, la mejor universidad online

Somos la universidad online del Estado mejor posicionada en los principales rankings de calidad universitaria.



Contenidos

Contenidos

Módulo 1: Percepción visual

- Sección 1: Teorías de la visión
- Sección 2: Fisiología y percepción visual
- Sección 3: Psicología de la percepción
- Sección 4: Percepción de la forma
- Sección 5: Percepción y composición visual
- Sección 6: Percepción del color
- Sección 7: Percepción del movimiento

Módulo 2: Gráficos digitales

- Sección 1: Introducción a los gráficos digitales
- Sección 2: Gráficos de mapa de bits
- Sección 3: Gráficos vectoriales
- Sección 4: Formatos gráficos
- Sección 5: Software de creación y tratamiento gráfico

Módulo 3: Producción de gráficos

- Sección 1: Preparación de gráficos para impresión
- Sección 2: Optimización de gráficos para web

Módulo 4: Bases de diseño gráfico

- Sección 1: Forma y composición gráfica
- Sección 2: Color y diseño gráfico
- Sección 3: Tipografía

Módulo 5: Técnicas de creatividad

- Sección 1: Técnicas y recursos creativos

Objetivos y competencias

Competencias

- Capacidad para plantear problemas de diseño (*Design thinking and design process*)
- Conocimientos que permitan plantearse un problema, es decir, identificar una potencialidad innovadora en términos de forma, técnica, funcionalidad y finalidad
- Dominio del diseño básico y sus principios
- Conocimientos de percepción visual y composición
- Conocimientos básicos de percepción visual y sus implicaciones para la comunicación visual (ergonomía gráfica)
- Dominio de herramientas específicas y programas para el diseño gráfico
- Conocimiento de los diferentes sistemas, modelos y formatos multimedia relativos al gráfico vectorial y al mapa de bits (jpeg, swf, gif, tif, etc.)
- Conocimiento de los sistemas de protección de la propiedad intelectual en imágenes

Recursos para el aprendizaje

Los recursos para el aprendizaje que ofrece la UOC son digitales y han sido editados por la UOC en multiformato (HTML5, WEB, EPUB, PDF, etc.). Los recursos con que cuenta la asignatura son:

- Módulos propios sobre teoría de la cultura desde diferentes perspectivas (filosofía, sociología, política cultural, economía y tecnología).
- Selección de lecturas y materiales audiovisuales de cada uno de los temas.

Profesorado

Colaboradores

Irma Vilà Òdena

Requisitos de acceso

Requisitos previos

Para matricularse de esta asignatura y seguirla no se necesita ninguna titulación académica ni hay que tener conocimientos previos sobre la materia.

Requisitos técnicos

Para el seguimiento de esta asignatura es necesario disponer de un ordenador de sobremesa o portátil con conexión a internet (por banda ancha, ADSL o cable) y un monitor con una resolución mínima de 1.024 x 768 píxeles. Para poder consultar algunos materiales también puede ser necesario un lector de DVD.

Es recomendable que la CPU (ya sea de un ordenador de sobremesa o de un portátil) tenga como mínimo 2 GB de memoria RAM y 2 GHz de velocidad de procesador.

Es necesario un sistema operativo Windows XP (o superior), Mac OS o Linux*. También se requiere tener instalado uno de los siguientes navegadores: Internet Explorer 9.0 (o superior), Mozilla Firefox o Chrome.

* Debido a la gran variedad de distribuciones que existen, no especificamos todas las versiones posibles.

Titulación

El seguimiento y la superación de las asignaturas cursadas lleva a la obtención de un certificado de la UOC. Este documento permitirá la convalidación -o su reconocimiento- con las asignaturas de los estudios universitarios de la UOC siempre y cuando se reúnan los requisitos previos determinados.

La UOC, la mejor universidad online

Matrícula y precio

Proceso de matrícula

1 Formularios de matrícula

Rellena el formulario de matrícula del curso concreto que te interesa, que encontrarás a la parte superior de la página.

2 Acceso al Campus

Si no recuerdas las claves de acceso al campus virtual, las puedes recuperar desde el [siguiente enlace](#).

¿Cuándo te puedes matricular?

En la UOC puedes matriculararte en dos momentos diferentes del año. Escoge la opción que mejor se adapte a sus necesidades. Consulta el plazo de matriculación y el inicio de curso en la página de los estudios que te interesen cursar.



Matriculación a partir de abril

para comenzar el curso en **septiembre u octubre**



Matriculación a partir de octubre

para comenzar el curso en **febrero o marzo**

Concepto	Precio
Precio del curso	432 €

El precio de este programa será el vigente en el momento de formalizar la matrícula. Sujeto a revisión anual.



122.750 graduados y graduadas



89 % de estudiantes que estudian y trabajan



79 % volvería a escoger la UOC

El pago de los cursos se efectúa con tarjeta.

1. TPVV: pago con una tarjeta de crédito o de débito de cualquier entidad financiera, mediante el TPVV (terminal de punto de venta virtual) de «la Caixa».

Información sobre el desistimiento de matrícula

Descuentos

La UOC ofrece una serie de descuentos. Si puedes acogerte a alguno, en el momento de hacer la matrícula debes elegirlo en el desplegable del apartado *Descuentos*. En caso de que puedas acogerte a más de uno, tendrás que elegir el más beneficioso.

Descuentos para a colectivos

Familia numerosa

Los estudiantes beneficiarios del título de familia numerosa reconocido por el Estado español, o por el organismo competente en el resto de países, tienen derecho a los siguientes descuentos, en función de la categoría:

- Familias numerosas de categoría **especial: descuento del 15%**.
- Familias numerosas de categoría **general: descuento del 7,5%**.

Personas con discapacidad

Los estudiantes con un grado de discapacidad **igual o superior al 33%** reconocido por el Estado español, o el grado **equivalente** por cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

Víctimas de actos terroristas

Los estudiantes (o sus hijos o cónyuges) que hayan sido reconocidos como víctimas de actos terroristas por el organismo competente en el Estado español, o de cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

Víctimas de violencia machista en el ámbito de la pareja

Los estudiantes (y sus hijos o hijas dependientes) que hayan sido reconocidos como víctimas de violencia de género por el organismo competente en el Estado español, o de cualquier otro país, tienen derecho a un **descuento del 15%**.

Formas de pago

Comunidad UOC

- **UOC Alumni: 10% de descuento**

Puedes disfrutar de este descuento si has obtenido un título oficial (de grado, licenciatura, diplomatura, ingeniería o máster universitario) o un máster o posgrado propio en la UOC.

- **Descuentos para empresas**

Si tu empresa u organización tiene un acuerdo con la UOC, podrás beneficiarte de descuentos y ventajas en tu matrícula.

[Consulta las condiciones de los descuentos para empresas](#)

Programa UOC de acompañamiento al deportista de competición

Los estudiantes considerados deportistas de competición tienen derecho a un descuento sobre el importe de la matrícula.

+ [Consulta la información del programa](#)

UOC

Consulta la oferta formativa de la UOC uoc.edu/es/estudios
