## EDUCACIÓN PLÁSTICA VISUAL Y AUDIOVISUAL

#### **ESO**

### INTRODUCCIÓN

Las manifestaciones artísticas constituyen uno de los rasgos fundamentales de la cultura y del desarrollo de la humanidad. El lenguaje plástico, visual y audiovisual sirve como medio de expresión de ideas, pensamientos y emociones, y es necesario que esté presente en la Educación Secundaria para consolidar hábitos y experiencias de comunicación ya iniciados en la Educación Primaria, y que continuarán en esta etapa.

En Educación Secundaria Obligatoria comienza el desarrollo del pensamiento lógico-formal de nuestro alumnado. Es el momento de dar importancia a los contenidos conceptuales para que formen la base de una educación de lo "visual", de sus códigos de significados y de la propia sintaxis de este lenguaje, sin olvidar que es un área marcadamente procedimental .

El desarrollo de los contenidos del área en la etapa de Educación Secundaria pretende fundamentalmente desarrollar aquellas capacidades del alumnado que les permitan una formación básica dentro del campo de la expresión plástica, visual y audiovisual y en todo su abanico de posibilidades (publicidad, cómic, televisión, cine, fotografía, diseño, dibujo, pintura, escultura, multimedia, ingenierías y arquitectura), más que la formación de artistas, o una formación académica especializada, que será el objetivo de estudios posteriores.

Nuestra materia ha experimentado en las últimas décadas grandes cambios en cuanto a nuevas técnicas y nuevos medios de expresión: la fotografía digital, la cámara de vídeo, el ordenador, imágenes digitales, Internet, o las redes sociales han acercado al alumnado a un gran mundo de posibilidades de creación artística, y han definido a nuestra área como una materia viva y en continua evolución.

Se pretende que el alumnado desarrolle capacidades de apreciación, expresión, análisis crítico y creación de imágenes, fundamentales para asimilar el entorno inmediato, saturado de información visual, con una actitud reflexiva y crítica y que sean capaces de experimentar y elaborar nuevas propuestas de trabajo.

A ello hay que añadir el desarrollo de aquellas capacidades tradicionalmente asociadas a la competencia artística como son la imaginación, la creatividad y el sentido estético.

Respecto a la contribución del área a la adquisición de las competencias clave, el área de Educación Plástica, Visual y Audiovisual contribuye al desarrollo de todas ellas, dado su carácter integrador.

En primer lugar, el área desarrolla plenamente la competencia de conciencia y expresiones culturales, vehiculando la expresión creativa de ideas, experiencias y emociones a través de las artes gráfico-plásticas, visuales y audiovisuales, dando importancia a los valores estéticos, a las habilidades de cooperación, y a la utilización de técnicas y recursos de los lenguajes artísticos.

También se trabaja la habilidad para comparar las opiniones creativas y las manifestaciones artísticas de uno mismo y de los demás, fomentando el espíritu crítico, una actitud abierta y respetuosa, la creatividad y el interés por participar en la vida cultural dentro y fuera del recinto escolar así como por cultivar las propias capacidades estéticas, mediante la expresión artística. Tiene gran relevancia en esta área el estudio de las manifestaciones artísticas, su apreciación y disfrute, así como la toma de conciencia de la importancia de la herencia cultural en artes plásticas, fotografía, cine, vídeo-creación.

Una actitud abierta a la diversidad de manifestaciones de la expresión cultural y artística, nos llevará a comprender la cultura propia, a respetar nuestro patrimonio y a tener un sentimiento de identidad.

La adquisición de la competencia digital en esta área se evidencia en los contenidos del currículo relativos al entorno audiovisual y multimedia y, en particular, el mundo de la imagen que dicha información incorpora. Además, el uso de las TIC y de los recursos tecnológicos específicos no sólo supone una herramienta potente para producir creaciones visuales y audiovisuales sino que, a su vez, mejora el aprendizaje competencial tecnológico.

La competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología se trabaja transversal a toda el área, en especial en el bloque de dibujo técnico.

El alumno maneja conceptos de proporción, medidas y escalas, relación con el medio, y procedimientos relacionados con el método científico como la observación, la experimentación y el descubrimiento y la reflexión, y el análisis posterior. Asimismo introduce valores de sostenibilidad y reciclaje en cuanto al uso de materiales para la creación de obras propias, y la conservación del patrimonio cultural.

Por otra parte, el trabajo de expresión gráfica, plástica, visual y audiovisual incide en su tendencia natural a la comunicación, y en el desarrollo de la competencia en comunicación lingüística: se expresan conceptos, pensamientos, sentimientos, hechos y opinión. Esta interacción del alumnado así como la disposición al diálogo crítico y constructivo favorecen la convivencia. Junto a todo ello, el área aporta un vocabulario específico que enriquece la adquisición de terminología conceptual, y anima a utilizar las tres lenguas de nuestro sistema educativo, potenciando el plurilingüísmo.

A la competencia para aprender a aprender se contribuye favoreciendo la reflexión sobre los procesos y la experimentación creativa, ya que implica la toma de conciencia sobre las propias capacidades y recursos así como la aceptación de los propios errores como instrumento de mejora. El área también incide en la formación de códigos éticos, que preparen al alumnado como futuro ciudadano.

La Educación Plástica, Visual y Audiovisual colabora en la adquisición de la competencia de sentido de la iniciativa y espíritu emprendedor dado que todo proceso de creación supone convertir una idea en un producto. En este sentido fomenta el desarrollo de estrategias de planificación, de previsión de recursos, de anticipación y de evaluación de resultados. Todo este proceso, junto con el espíritu creativo, la experimentación, la investigación y la autocrítica fomentan la iniciativa y autonomía personal y el espíritu emprendedor.

Esta materia constituye un buen vehículo para desarrollar la competencia social y cívica. En la medida en que la creación artística suponga un trabajo en equipo, se promoverán actitudes de respeto, tolerancia, cooperación, flexibilidad y se contribuirá a la adquisición de habilidades sociales. Por otra parte, el trabajo con herramientas propias del lenguaje visual, que inducen al pensamiento creativo y a la expresión de emociones, vivencias e ideas, proporciona experiencias directamente relacionadas con la diversidad de respuestas ante un mismo estímulo y la aceptación de las diferencias.

Para toda el área se plantea un bloque transversal de conocimientos, que abarca elementos como fomento del trabajo cooperativo, respeto por el medio ambiente, la valoración del orden y la limpieza en el trabajo, la planificación del proceso creativo, el respeto por el trabajo de los demás, el reconocimiento del diálogo como vehículo de consenso y el uso de las nuevas tecnologías con un sentido ético de probidad académica.

El currículo de la Educación Plástica Visual y Audiovisual se estructura a lo largo de los cuatro cursos de la etapa de Educación Secundaria, siendo 1º y 4º optativos, y 2º y 3º troncales.

En el primer curso la asignatura se articula en dos bloques: comunicación audiovisual y fundamentos del diseño. Con ello se pretende formar a los alumnos en la alfabetización visual y audiovisual desde el inicio de la etapa de Educación Secundaria, y en el desarrollo de destrezas expresivas y comunicativas que faciliten la presentación de proyectos, tanto de la materia como del resto de asignaturas. Por otro lado, se trabajarán los fundamentos del lenguaje del diseño y su aplicación en los diferentes campos profesionales.

En segundo y tercer curso se tratará de que el alumnado identifique y diferencie los elementos básicos del código visual, y adquiera ciertas habilidades en el uso de los distintos medios expresivos del lenguaje plástico. El aprendizaje es continuo a lo largo de los dos cursos, de tal forma que en 3° se revisarán contenidos del curso anterior, y se establecerá al mismo tiempo una escala gradual de complejidad.

Los dos cursos se articulan en tres bloques: bloque 1, Expresión plástica, hace referencia a la sintaxis de los lenguajes visuales y gráfico-plásticos, y al análisis y experimentación con técnicas y materiales. El bloque 2, Comunicación audiovisual, explora las posibilidades del entorno de la imagen, y experimenta con producciones visuales y audiovisuales. El lenguaje visual, más universal que el verbal, es hoy crucial como medio de comunicación en nuestra cultura de la imagen. Los nuevos sistemas de comunicación multimedia requieren de una imaginación visual que hace imprescindible aprender este lenguaje. El bloque 3, Dibujo técnico, se centra en el conocimiento de los fundamentos de la geometría y de los sistemas de proyección. Este conocimiento ha de permitir asimilar el entorno visual y plástico con objetividad, y

profundizar en la capacidad de distanciamiento crítico que posibilitará, en último término, interpretar y elaborar mensajes de cariz objetivo aplicables a los diversos ámbitos de las disciplinas técnicas.

En el cuarto curso, la asignatura crece introduciendo un nuevo bloque, Fundamentos del diseño. Los alumnos profundizarán en los contenidos de los cursos anteriores en los otros tres bloques, incidiendo en el desarrollo del juicio crítico, y valorarán el significado estético y cultural de las distintas manifestaciones plásticas del entorno y de las producciones artísticas. La apreciación y el disfrute de los valores estéticos del patrimonio natural y cultural podrán alcanzarse desde el desarrollo de aptitudes creativas, imaginación, intuición y actitudes de reflexión y autonomía.

Los principios metodológicos en los que basaremos nuestra actividad docente son: la motivación, que inserta al alumnado en el proceso de enseñanza-aprendizaje por medio de estrategias que sustenten la metodología global propuesta; la investigación, entendida tanto como principio didáctico que imbuya toda la creatividad y marque la forma de trabajar, como estrategia didáctica; y el desarrollo de la Creatividad, prioritario en el lenguaje plástico, visual y audiovisual, puesto que toda la actividad expresiva lo es en cuanto supone una creación por parte del individuo.

La línea metodológica a seguir parte del nivel de desarrollo del alumno/a, para construir a partir de ahí, otros aprendizajes que favorezcan y mejoren su rendimiento. La metodología se adaptará a las características del alumnado, atendiendo a su diversidad y favorecerá la capacidad de los alumnos para aprender por sí mismos y para trabajar en equipo. Se tendrán en cuenta los diferentes ritmos de aprendizaje, y las agrupaciones en el aula serán variables y flexibles, en función de las actividades que se vayan a realizar.

Se priorizara la comprensión de los contenidos frente al aprendizaje puramente mecánico o memorístico. Se propiciarán las oportunidades para que el alumnado pueda poner en práctica los nuevos conocimientos, y así comprobar la utilidad de lo que han aprendido, y la manera de aplicarlo en otros contextos a su vida cotidiana. Se fomentará la participación del alumnado y la reflexión personal sobre lo realizado y la elaboración de conclusiones, asegurará una efectiva igualdad y promoverá el progreso en el aprendizaje.

Esta área tiene como objetivo potenciar dos niveles interrelacionados de comunicación: saber ver para comprender y saber hacer para expresarse.

Saber ver para comprender implica la necesidad de educar en la percepción, supone ser capaz de evaluar la información visual que se recibe basándose en una comprensión estética que permita llegar a conclusiones personales; adquirir estos conocimientos supone crear mecanismos analíticos que sirvan de filtro a todo aquello que antes era asimilado de manera irreflexiva e inconsciente. En un segundo nivel, permitirá favorecer su sensibilidad estética y disfrutar de todo aquello que le ofrece el entorno visual y plástico.

Saber hacer para expresarse necesita del saber anterior y pretende que el alumnado desarrolle una actitud de indagación, producción y creación. Han de ser capaces de realizar representaciones objetivas y subjetivas mediante unos conocimientos imprescindibles, tanto conceptuales como procedimentales, que les permitan expresarse y desarrollar el propio potencial creativo.

La Evaluación es un elemento que nos permite regular dicho proceso de aprendizaje, pues nos sirve para diagnosticar las necesidades del alumnado y tomar decisiones en cuanto a las estrategias pedagógicas a adaptar según las características particulares de cada grupo. Por otro lado, la evaluación por competencias, nos ayuda a saber hasta qué punto es capaz el alumno de aplicar su conocimiento a situaciones semejantes en la vida real.

Una evaluación continuada y formativa exige el uso de múltiples instrumentos a lo largo del proceso educativo para permitir la recogida fiable de información y su posterior uso evaluador. En dicho proceso deberemos de incorporar herramientas que nos permitan cuantificar el grado de adquisición de las competencias propuestas. Utilizaremos diferentes instrumentos de evaluación adecuados a los conocimientos y procesos que queramos evaluar.

Por último, cada alumno y alumna posee una serie de peculiaridades que lo diferencia del resto de sus compañeros, por tanto no todos ellos van a aprender al mismo ritmo, ni van a tener los mismos conocimientos, motivaciones o intereses Es necesario detectar el nivel de competencias inicial del alumnado para encauzar el proceso de aprendizaje. Las medidas de atención a la diversidad en esta etapa estarán orientadas a responder a necesidades educativas concretas y a la consecución de las competencias básicas y los objetivos de la Educación Secundaria Obligatoria

# Contenidos y criterios de evaluación de la asignatura Educación Plástica, Visual y Audiovisual

## Curso 1º ESO

Bloque 0: Elementos transversales. Curso 1ºESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Estrategias de comprensión oral: activación de conocimientos previos, mantenimiento de la atención, selección de la información; memorización y retención de la información.  Propiedades textuales de la situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.	BL0.1. Reconocer la terminología conceptual de la asignatura y del nivel educativo y utilizarla correctamente en actividades orales y escritas del ámbito personal, académico, social o profesional, y leer comprensivamente textos de formatos diversos.	CCLI CAA
Respeto en el uso del lenguaje. Situaciones de interacción comunicativa (conversaciones, entrevistas, coloquios, debates, etc.) Estrategias lingüísticas y no lingüísticas: inicio, mantenimiento y conclusión; cooperación, normas de cortesía, fórmulas de tratamiento, etc. Estrategias de comprensión lectora: antes, durante y después de la lectura. Estrategias de expresión escrita: planificación, escritura, revisión y	BL0.2. Captar el sentido global y analizar de forma crítica textos orales, extrayendo conclusiones, y participar en debates y exposiciones exponiendo de forma organizada su discurso intercambiando informaciones con otros alumnos; explicar el proceso seguido en la elaboración de productos artísticos, evaluando el resultado, haciendo propuestas razonadas para mejorarlo y utilizando un lenguaje no discriminatorio.	CCLI CAA
reescritura. Formatos de presentación. Aplicación de las normas ortográficas y gramaticales. Propiedades textuales en situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión. Consolidación de la terminología conceptual específica del área.	BL0.3. Buscar y seleccionar información en diversas fuentes de forma contrastada y organizar la información obtenida mediante diversos procedimientos de síntesis o presentación de los contenidos; para ampliar sus conocimientos y elaborar textos del ámbito personal, académico, social o profesional y del nivel educativo, citando adecuadamente su procedencia.	CCLI CAA
Reconocimiento de las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos, y disfrute en el proceso de producción artística. Expresión de emociones básicas, ideas, acciones y situaciones al realizar sus obras. Respeto por el trabajo de los demás. Iniciativa e innovación.  Autoconocimiento. Valoración de fortalezas y debilidades  Autorregulación de emociones, control de la ansiedad e incertidumbre y	BL0.4. Buscar y seleccionar información, documentos de texto, imágenes, bandas sonoras y vídeos a partir de una estrategia de filtrado y de forma contrastada en medios digitales como páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias <i>on-line</i> y banco de sonidos, registrándola en papel de forma cuidadosa o almacenándola digitalmente en dispositivos informáticos y servicios de la red.	CD CAA
capacidad de auto-motivación.  Resiliencia, superar obstáculos y fracasos.  Perseverancia, flexibilidad.  Pensamiento alternativo. Sentido crítico.	BL0.5. Reconocer las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos y expresar emociones, sentimientos e ideas propias al realizar sus producciones disfrutando del proceso de creación artística y mostrando respeto por el trabajo de los demás.	CEC SIEE CSC

Búsqueda de información desde diferentes fuentes, tanto convencionales como digitales e Internet, sobre manifestaciones artísticas que se trabajan en el nivel educativo, y análisis de las posibilidades de creación gráfica que ofrecen los nuevos medios tecnológicos.

Herramientas digitales de búsqueda y visualización. Búsqueda en blogs, foros, páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line. Estrategias de filtrado en la búsqueda de la información. Almacenamiento de la información digital en dispositivos informáticos y servicios de la red. Valoración de los aspectos positivos de las TIC para la búsqueda y contrast de información. Organización de la información siguiendo diferentes criterios.

Estrategias de planificación, organización y gestión.

Introducción al proceso creativo en las artes visuales y audiovisuales mediante el desarrollo de un producto individual o colectivo, controlando las distintas fases:

- · Investigación y estudio previo.
- · Selección de información y desarrollo de primeras ideas.
- · Planificación, organización y gestión del tiempo y los recursos.
- · Toma de decisiones y calibración de oportunidades y riesgos.
- · Aporte soluciones originales a los problemas.
- · Realización del producto y establecimiento de criterios para evaluar el proceso y el resultado.
- · Reflexión y propuesta de mejora del proceso creativo propio y ajeno, desde la idea inicial hasta la ejecución definitiva: juicio sobre la buena realización del trabajo así como la limpieza en su ejecución, y evaluación de uso de las nuevas tecnologías.
- · Reconocimiento del esfuerzo que exige la elaboración de algunas obras artísticas.

Apreciación, valoración y disfrute del patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado español, así como contribución a su defensa, conservación y desarrollo.

Esfuerzo para superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas y rechazo ante cualquier forma de discriminación por razón de raza sexo o cultura.

- Respeto por las maneras de expresión diferentes de la nuestra, aceptando argumentando las influencias que ejercen los valores artísticos propios de

n e	BL0.6. Realizar de forma eficaz tareas o proyectos, tener iniciativa para emprender y proponer acciones siendo consciente se sus fortalezas y debilidades, mostrar curiosidad e interés durante su desarrollo y actuar con flexibilidad buscando soluciones alternativas.	SIEE CAA
o d. ıste	BL0.7. Planificar tareas o proyectos, individuales o colectivos, haciendo una previsión de recursos y tiempos ajustada a los objetivos propuestos, adaptarlo a cambios e imprevistos transformando las dificultades en posibilidades, evaluar con ayuda de guías el proceso y el producto final y comunicar de forma personal los resultados obtenidos.	SIEE CAA
D	BL0.8. Reconocer el patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado Español como un medio de comunicación y disfrute individual y colectivo, y contribuir a su defensa y conservación a través de la divulgación de obras de arte y medios audiovisuales que forman parte de dicho patrimonio, expresando sus conocimientos de forma crítica.	CEC SIEE CSC
	BL0.9. Superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas, evitando cualquier forma de discriminación (raza, sexo, cultura) e identificar las influencias que ejercen valores artísticos propios de otras culturas respetando sus formas de expresión.	CSC CEC
del	BL0.10. Cuidar del entorno de trabajo y del medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclar materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.	CMCT CSC
l ·	BL0.11. Reconocer los estudios y profesiones vinculados con los conocimientos del nivel educativo e identificar los conocimientos; habilidades y competencias que demandan para relacionarlas con sus fortalezas y preferencias.	SIEE CSC
lo y		

otras culturas que coexisten con la nuestra.

Desarrollo de una actitud de respeto por el entorno de trabajo y el medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclando materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.

Entornos laborales, profesiones y estudios vinculados con los conocimientos del área.

Autoconocimiento de fortalezas y debilidades.

Bloque 1: Comunicación Audiovisual. Curso 1º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
La fotografía. La imagen fotográfica.  · Evolución histórica. De la cámara analógica a la cámara digital.  · Análisis de imágenes fotográficas.  La cámara fotográfica. Elementos y manejo.  · Control de diafragma y velocidad de obturación.  · Realización de fotografías variando la profundidad de campo.	BL1.1.Leer y analizar imágenes fotográficas impresas, de diferentes medios de comunicación e internet, para identificar aspectos compositivos (formato, encuadre, planificación, angulación, etc) estilísticos (realismo, figuración y abstracción), temáticos (paisaje, bodegón, retrato, etc), y la función comunicativa del mensaje que desean transmitir.	CEC CAA
Realización de fotografías variando la velocidad de obturación: barridos y congelación de imágenes.  Apreciación de las técnicas y recursos aplicados a la realización de fotografías.  Composición, técnica, estilo, temática y valor expresivo de la fotografía.  Planificación: gran plano general, plano general, plano entero, plano americano, plano medio largo, plano medio corto, primer plano y primerísimo plano.  Angulación: normal, picado, contrapicado, nadir y cenital.	BL1.2. Realizar imágenes fijas con dispositivos electrónicos a partir de un tema (paisaje, bodegón, retrato), teniendo en cuenta los aspectos formales (lineas, formas, colores, texturas, disposición), y compositivos (formato, encuadre, planificación, angulación) para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos.  BL1.3. Leer y analizar el cómic para identificar los elementos formales que dan movimiento y expresión a los personajes (líneas cinéticas, onomatopeyas, color, textura), la secuencia narrativa construida a partir de	CEC CD SIEE CMCT  CEC CAA CCLI
Realización de imágenes con la cámara fotográfica, teniendo en cuenta los aspectos compositivos, técnicos, estilísticos, temáticos y expresivos en la fotografía.  Recreación de géneros fotográficos: retrato, paisaje y bodegón.  Realización de <i>collages</i> o fotomontajes.  Campos de aplicación de la fotografía: publicidad, moda, diseño gráfico, diseño industrial.  Técnicas y tratamiento digital de la imagen.	las viñetas, la integración de la imagen-texto y el mensaje que pretende transmitir.  BL1.4. Crear viñetas, tiras o cómics, teniendo en cuenta en la realización las fases del proceso narrativo (guión, planificación y realización), los elementos que conforman cada viñeta, y la expresión facial y corporal de los personajes para representar de forma personal ideas y sentimientos y emociones.	CD SIEE CEC

- · Valor cromático de la imagen en blanco y negro y en color.
- · Utilización de programas de retoque fotográfico: encuadre, balance de tonos, virados.

El cómic.

Concepto y génesis: Antecedentes en la pintura y escultura.

Interés por conocer la evolución del cómic.

Los géneros del cómic: humor, aventuras, ciencia-ficción.

Identificación de estilos, géneros, soluciones expresivas y convenciones de lenguaje en obra de cómic y de fotonovela de diferentes autores, procedencias y épocas.

Escuelas y tendencias a partir de la evolución de las corrientes artísticas como el realismo, modernismo, expresionismo, pop art.

El espacio, el tiempo y la acción en el cómic:

- · La viñeta como unidad espacio-temporal. La secuencia de imágenes: narración y descripción.
- · Integración imagen-texto: globo o bocadillo, cartelas y onomatopeyas.
- · Expresión gráfica del movimiento: líneas cinéticas, metáforas visuales y signos de apoyo que le configuran valor expresivo.
- · Estructuras temporales y psicológicas de montaje. Elipsis, acciones paralelas, *flashback*.

Los recursos representativos en la viñeta. Encuadres y ángulos de visión. Luces y efectos de iluminación. El carácter y expresión anímica de los personajes. Estilo y tratamiento: realista, esperpéntico, caricaturesco. Tipología y caracterización de personajes.

Las técnicas de dibujo: trazo, trama, mancha. El color.

Análisis y identificación de soluciones representativas (encuadres, puntos de vista, perspectiva e iluminación) y expresivas (estilo, composición y tratamiento del color, la línea y la textura).

Reconocimiento de soluciones descriptivas y/o narrativas (presentación de personajes, acciones paralelas, elipsis, ralentís).

La creación del cómic. La historia y el guión: relación lenguaje escrito e icónico. La composición de la página.

Planificación metódica del proceso de elaboración de un cómic.

Utilización con variedad y autonomía de las convenciones icónicas y lingüísticas propias del cómic.

Representación con eficacia de la figura humana en posturas, movimientos

BL1.5. Leer y analizar fragmentos de imágenes en movimiento para identificar aspectos estructurales y compositivos de la imagen (encuadre, planificación y angulación), la interacción de los lenguajes que intervienen, los géneros cinematográficos y argumentar de forma crítica sus puntos de vista, gustos y preferencias.

BL1.6. Elaborar de forma cooperativa propuestas audiovisuales sencillas planificando las fases de trabajo (guión, grabación y edición), los recursos estructurales y técnicos propios del lenguaje cinematográfico (planificación, movimientos de la cámara, la caracterización de los personajes, iluminación, sonido) y teniendo en cuenta el mensaje que desean transmitir.

BL1.7. Elaborar una corto animado, de forma cooperativa, mediante la técnica del *stopmotion* (plastimación, pixilación, *go motion* o *time-lapse*), a partir del montaje de fotografías, planificando el proceso de trabajo (guiones, capturas fotográficas y montaje), y utilizando los recursos formales (linea, color, textura, relación figura/fondo), técnicos y digitales (iluminación, sonido, captura de fotos) para expresar ideas, valores y emociones.

CEC CAA CCLI

> CMCT SIEE CEC

CAA

CD CMCT SIEE CEC CAA y expresiones faciales variadas.

Representación sin estereotipos de objetos y espacios bajo encuadres y puntos de vista adecuados a un determinado contexto narrativo o descriptivo.

Composición del interior de una viñeta, y las viñetas de una página, favoreciendo la lectura y una determinada intención expresiva y narrativa. Utilización con expresividad y seguridad de los acabados, procesos y técnicas de dibujo y pintura adecuados a la elaboración de cómics. Elaboración de una historieta. Organización y seguimiento del proceso de trabajo: guionización, documentación, planificación y elaboración definitiva. Experimentación y aplicación de técnicas de dibujo, pintura, fotografía y reprografía.

Valoración crítica de los resultados propios y de los ajenos.

El cine y la animación

La imagen en movimiento. Alfabetización audiovisual.

Observación de diferentes fragmentos de producciones videográficas y cortos animados.

Valoración de las posibilidades comunicativas que ofrece el medio cinematográfico y videográfico.

Comprensión de los fundamentos del lenguaje multimedia y apreciación de las aportaciones de las tecnologías digitales.

El lenguaje cinematográfico. Lectura y análisis.

Contenido y mensaje en las producciones audiovisuales.

Géneros cinematográficos: drama, humor, acción, aventura, ciencia ficción, terror, música.

Elementos estructurales y compositivos en la imagen audiovisual: encuadre, planificación y angulación.

Visualización y análisis de movimientos de la cámara: travellings y raccords. La producción cinematográfica.

- · Identificación de las fases del proceso: los guiones (la idea, sinopsis, guión literario, guión técnico, *story board*) ,el rodaje y el montaje.
- · Realización de un proyecto audiovisual siguiendo las fases del proceso cinematográfico (guión literario, guión técnico, realización, edición y difusión).
- · Caracterización de los personajes (vestuario, maquillaje y peluquería) y localización de espacios, decorados, iluminación y sonido.

· Registro de imágenes, edición y post-producción, en función del planteamiento del contenido/mensaje que se quiere transmitir.

Utilización de programas informáticos sencillos y apps para editar efectos sonoros, efectos especiales y créditos.

Aplicación de otros formatos audiovisuales a partir de composiciones musicales o la poesía japonesa tipo *Haiku*.

Desarrollo de actitudes tales como la curiosidad, búsqueda, creación, experimentación y deducción.

Respeto por la pluralidad cultural y distintas ideas manifiestas en las producciones visuales.

Utilización de programas informáticos para la creación y edición de mensajes audiovisuales.

Uso responsable de bancos de imágenes y sonidos.

Respeto por las licencias de uso, modificación y distribución de contenidos generados por otros.

El cortometraje animado.

- · Las bases de la animación.
- · Realización de un flip-book.
- · Identificación y reconocimiento de diferentes técnicas de animación y StopMotion.
- · Diferenciación de las técnicas básicas de StopMotion: *claymation* (plastimación) y pixilación.

Realización de fotografías para realizar StopMotion.

Realización de personajes con plastilina y experimentación con otros materiales.

Construcción de escenarios con distintos decorados sencillos utilizando diversos recursos gráfico-plásticos y materiales.

Realización de un corto animado. Grabación y edición de proyectos animados sencillos a partir de un guión.

Bloque 2: Fundamentos del diseño. Curso 1º ESO		
Contenidos Criterios de evaluación		CC
	BL2.1. Leer y analizar imágenes de su entorno social y cultural representativas del diseño gráfico (editorial, señalización, ilustración) para	CAA CEC

- · Observación e identificación de los diferentes campos del diseño gráfico: editorial, imagen corporativa, publicidad, cartelismo, señalización, packaging, ilustración, etc.
- · Reconocimiento de la finalidad del diseño gráfico: aviso, venta, indicación, exhortación, información y expresión de ideas.
- · La imagen como elemento de comunicación.
- · Reconocimiento de los elementos básicos del diseño: el punto, la linea, la textura, el tono, la dimensión, la escala...
- · Conocimiento de los principios de la composición: centro de interés direccionalidad, ley de la mirada, simplificación, contraste...
- · Conocimiento de la teoría del color. Valor expresivo del color. E simbolismo asociado a los colores.
- · Realización de distintos tipos de diseños y composiciones modulares utilizando las formas geométricas básicas.
- · Interés y constancia en la realización de los trabajos o proyectos controlando las diferentes fases y respetando al grupo.

Tipografías básicas.

- · Relación texto-imagen.
- · Estudio y realización de tipografías.
- · Reconocimiento de diferentes tipos y grupos de tipo.
- · Uso de herramientas informáticas para la edición de tipografías.

Diseño editorial.

Conocer las características específicas de los productos editoriales.

Realización de maquetaciones creativas y funcionales organizando el texto y las imágenes.

Apreciación del trabajo organizado y secuenciado en la realización de todo proyecto, así como la exactitud, el orden y la limpieza de las representaciones.

Realización de maquetaciones con diferentes soportes físicos y digitales. Señalética y comunicación visual.

- · Función comunicativa de la señal: prohibición, advertencia, información.
- · Realización de señales sencillas para diversos campos de aplicación.

La imagen global: identidad corporativa e imagen de marca.

Conocimiento de las distintas fases en la realización de la imager corporativa en una empresa.

Realización de una marca aplicando formas sencillas.

ng,	identificar los recursos formales gráfico-plásticos y compositivos (relación figura-fondo), el grado de iconicidad, el valor denotativo y connotativo de la imagen y la función del mensaje que desean transmitir.	CCLI
n, la	BL2.2. Elaborar mensajes visuales propios del diseño gráfico (señalización, imagen corporativa, ilustración) utilizando recursos gráfico-plásticos, técnicos y digitales para expresar ideas, valores y emociones de manera personal.	CD CEC SIEE CMCT
El	BL2.3. Leer y analizar las imágenes publicitarias de revistas, carteles, vallas y anuncios publicitarios del entorno cercano y de los medios de comunicación e internet, para describir el significado del mensaje por la relación de las imágenes y el texto, su simbología y la interacción de los lenguajes que intervienen, y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión y el diálogo.	CAA CEC CCLI CSC
	BL2.4. Elaborar mensajes visuales publicitarios teniendo en cuenta los elementos formales (punto, línea, formas, color, textura) la relación imagentexto, la relación figura-fondo y la finalidad del mensaje que se desea transmitir.	SIEE CEC CCLI
	BL2.5. Identificar en los diseños estampados de tejidos y productos de moda, los elementos configurativos (punto, línea, formas, color, textura), la repetición de formas geométricas y elementos modulares, la influencia de corrientes estéticas (vanguardias del siglo XX, tendencias de moda), sociales y musicales (personajes reales o de ficción de medios de comunicación, internet) argumentando de forma crítica sus gustos y preferencias a través de la reflexión y el dialogo.	CEC CSC SIEE CCLI
en.	BL2.6. Elaborar de forma cooperativa diseños del campo textil, planificando las fases del proceso de trabajo, teniendo en cuenta los aspectos formales y compositivos así como los recursos técnicos necesarios en la elaboración del producto final.	SIEE CEC CAA
en	BL2.7. Identificar en las imágenes, objetos y espacios propios del diseño industrial de su entorno social, cultural y artístico, los elementos formales	CEC CMCT

Otros campos de aplicación del diseño gráfico: ilustración y cartelismo.

- · Distinguir las características expresivas del cartel como medio de comunicación.
- · Observación de diferentes ilustraciones e ilustradores.
- · Realización de ilustraciones para cuentos u otras narraciones.

El diseño publicitario.

La publicidad.

Reconocimiento de la influencia de la publicidad en nuestra sociedad. Observación crítica de los mensajes publicitarios.

Identificación de recursos visuales presentes en mensajes publicitarios visuales y audiovisuales.

El anuncio publicitario. Elementos del anuncio: textuales e iconográficos.

Descripción de los elementos que componen un anuncio publicitario.

Transformación de imágenes y textos.

Utilización de diferentes tipografías adaptadas al mensaje visual.

Relación de los valores connotativos de las palabras y de las imágenes.

Análisis de las campañas publicitarias.

Aplicación y función social en carteles y vallas publicitarias.

Atributos expresivos (textura, color , iluminación...), comunicativos y simbólicos aplicados a la imagen publicitaria

Creación y diseño de anuncios publicitarios utilizando recursos visuales. Elaboración de un trabajo publicitario colectivo.

Aceptación y respeto de los juicios de los compañeros sobre el hecho publicitario y sobre los anuncios.

Valoración crítica de los trabajos publicitarios de los compañeros y compañeras.

Diseño de moda y complementos.

El campo profesional del diseño de moda.

· Conocimiento de los campos profesionales de aplicación del diseño de moda.

El dibujo de maniquíes.

- · Estudio de las proporciones.
- · Conocimiento de diferentes técnicas para la realización de maniquíes.
- · Realización de diferentes técnicas gráficas para aplicar en la realización de maniquíes.

Diseño textil: telas, estampados, moda.

(punto, líneas, planos) y	v expresivos (color, textura	, movimiento), y analizar
sus cualidades plásticas,	, estéticas y funcionales.	

BL2.8. Elaborar de forma cooperativa diseños de objetos sencillos del entorno cotidiano y familiar y planificar las fases del proceso de trabajo (idea, boceto, prototipo), teniendo en cuenta la representación bidimensional (croquización) y tridimensional (maqueta) y los recursos técnicos necesarios en la elaboración del producto final.

SIEE CEC CMCT

CAA

Realización de composiciones creativas y funcionales adaptándolas a las diferentes tejidos.

Utilización de diferentes tipos de composiciones modulares aplicando las formas geométricas básicas.

Diseño industrial.

El campo profesional del diseño de un producto.

- · Observación de objectos de nuestro entorno.
- · Identificación de las relaciones funcionales y formales de los objetos.

Proceso de creación.

· Interrelación de les formas: forma y función del espacio urbanístico, el interés estético.

Valoración y regulación del trabajo en equipo para la creación de ideas originales y perseverancia en el trabajo.

Identificación de las fases del proceso creativo.

Aplicación de recursos gráfico-plásticos para la de la generación de ideas y elaboración de bocetos sencillos.

El Proyecto.

- · Identificación de las fases del proceso del proyecto.
- · Realización de bocetos sencillos aplicando de forma sencilla los sistemas de representación.
- · Aplicación de técnicas de proyección y realización de objetos: los sistemas de representación, la normalización, la croquización, la maquetación y los prototipos, la presentación.
- · Realización de croquis, dibujos y planos finales de un proyecto técnico.
- · Aplicación de recursos gráfico-plásticos para la elaboración de volúmenes sencillos.
- · Construcción de volúmenes y formas expresivas volumétricas con materiales diversos: papel, con materiales de modelaje y de reciclaje.

Predisposición y interés por buscar soluciones creativas a sus propuestas. Autocrítica hacia los propios trabajos o proyectos, valorando y mejorando los resultados

### Curso 2º ESO

Bloque 0: Bloque transversal. Curso 2º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC

Estrategias de comprensión oral: activación de conocimientos previos, mantenimiento de la atención, selección de la información; memorización y retención de la información.

Propiedades textuales de la situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.

Respeto en el uso del lenguaje.

Situaciones de interacción comunicativa (conversaciones, entrevistas, coloquios, debates, etc.)

Estrategias lingüísticas y no lingüísticas: inicio, mantenimiento y conclusión; cooperación, normas de cortesía, fórmulas de tratamiento, etc.

Estrategias de comprensión lectora: antes, durante y después de la lectura. Estrategias de expresión escrita: planificación, escritura, revisión y reescritura.

Formatos de presentación.

Aplicación de las normas ortográficas y gramaticales.

Propiedades textuales en situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.

Consolidación de la terminología conceptual específica del área.

Reconocimiento de las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos, y disfrute en el proceso de producción artística.

Expresión de emociones básicas, ideas, acciones y situaciones al realizar sus obras. Respeto por el trabajo de los demás.

Iniciativa e innovación.

Autoconocimiento. Valoración de fortalezas y debilidades

Autorregulación de emociones, control de la ansiedad e incertidumbre y capacidad de auto-motivación.

Resiliencia, superar obstáculos y fracasos.

Perseverancia, flexibilidad.

Pensamiento alternativo. Sentido crítico.

Búsqueda de información desde diferentes fuentes, tanto convencionales como digitales e Internet, sobre manifestaciones artísticas que se trabajan en el nivel educativo, y análisis de las posibilidades de creación gráfica que ofrecen los nuevos medios tecnológicos.

Herramientas digitales de búsqueda y visualización. Búsqueda en blogs, foros, páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line. Estrategias de filtrado en la búsqueda de la información. Almacenamiento

y	BL0.1. Reconocer la terminología conceptual de la asignatura y del nivel educativo y utilizarla correctamente en actividades orales y escritas del ámbito personal, académico, social o profesional, y leer comprensivamente textos de formatos diversos.	CCLI CAA
1;	BL0.2. Captar el sentido global y analizar de forma crítica textos orales, extrayendo conclusiones, y participar en debates y exposiciones exponiendo de forma organizada su discurso intercambiando informaciones con otros alumnos; explicar el proceso seguido en la elaboración de productos artísticos, evaluando el resultado, haciendo propuestas razonadas para mejorarlo y utilizando un lenguaje no discriminatorio.	CCLI CAA
	BL0.3. Buscar y seleccionar información en diversas fuentes de forma contrastada y organizar la información obtenida mediante diversos procedimientos de síntesis o presentación de los contenidos; para ampliar sus conocimientos y elaborar textos del ámbito personal, académico, social o profesional y del nivel educativo, citando adecuadamente su procedencia.	CCLI CAA
ıs	BL0.4. Buscar y seleccionar información, documentos de texto, imágenes, bandas sonoras y vídeos a partir de una estrategia de filtrado y de forma contrastada en medios digitales como páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line y banco de sonidos, registrándola en papel de forma cuidadosa o almacenándola digitalmente en dispositivos informáticos y servicios de la red.	CD CAA
	BL0.5. Reconocer las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos y expresar emociones, sentimientos e ideas propias al realizar sus producciones disfrutando del proceso de creación artística y mostrando respeto por el trabajo de los demás.	CEC SIEE
	BL0.6. Realizar de forma eficaz tareas o proyectos, tener iniciativa para emprender y proponer acciones siendo consciente se sus fortalezas y debilidades, mostrar curiosidad e interés durante su desarrollo y actuar con flexibilidad buscando soluciones alternativas.	CSC SIEE CAA
	BL0.7. Planificar tareas o proyectos, individuales o colectivos, haciendo una	SIEE CAA
	1919 I militar tareas o projectos, marviduales o colectivos, naciendo una	U1111

de la información digital en dispositivos informáticos y servicios de la red. Valoración de los aspectos positivos de las TIC para la búsqueda y contraste de información. Organización de la información siguiendo diferentes criterios.

Estrategias de planificación, organización y gestión.

Introducción al proceso creativo en las artes visuales y audiovisuales mediante el desarrollo de un producto individual o colectivo, controlando las distintas fases:

- · Investigación y estudio previo.
- · Selección de información y desarrollo de primeras ideas.
- · Planificación, organización y gestión del tiempo y los recursos.
- · Toma de decisiones y calibración de oportunidades y riesgos.
- · Aporte soluciones originales a los problemas.
- · Realización del producto y establecimiento de criterios para evaluar el proceso y el resultado.
- · Reflexión y propuesta de mejora del proceso creativo propio y ajeno, desde la idea inicial hasta la ejecución definitiva: juicio sobre la buena realización del trabajo así como la limpieza en su ejecución, y evaluación del uso de las nuevas tecnologías.
- · Reconocimiento del esfuerzo que exige la elaboración de algunas obras artísticas.

Apreciación, valoración y disfrute del patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado español, así como contribución a su defensa, conservación y desarrollo.

Esfuerzo para superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas y rechazo ante cualquier forma de discriminación por razón de raza sexo o cultura.

Respeto por las maneras de expresión diferentes de la nuestra, aceptando y argumentando las influencias que ejercen los valores artísticos propios de otras culturas que coexisten con la nuestra.

Desarrollo de una actitud de respeto por el entorno de trabajo y el medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclando materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.

Entornos laborales, profesiones y estudios vinculados con los conocimientos del área.

previsión de recursos y tiempos ajustada a los objetivos propuestos, adaptarlo a cambios e imprevistos transformando las dificultades en posibilidades, evaluar con ayuda de guías el proceso y el producto final y comunicar de forma personal los resultados obtenidos.

BL0.8. Reconocer el patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado Español como un medio de comunicación y disfrute individual y colectivo, y contribuir a su defensa y conservación a través de la divulgación de obras de arte y medios audiovisuales que forman parte de dicho patrimonio, expresando sus conocimientos de forma crítica.

BL0.9. Superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas, evitando cualquier forma de discriminación (raza, sexo, cultura) e identificar las influencias que ejercen valores artísticos propios de otras culturas respetando sus formas de expresión.

BL0.10. Cuidar del entorno de trabajo y del medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclar materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.

BL0.11. Reconocer los estudios y profesiones vinculados con los conocimientos del nivel educativo e identificar los conocimientos; habilidades y competencias que demandan para relacionarlas con sus fortalezas y preferencias.

CSC

CAA CEC

CSC

CEC

CMCT CSC

SIEE CSC

Autoconocimiento de fortalezas y debilidades.	

Bloque 1: Expresión plástica. Curso 2º ESO			
Contenidos	Criterios de evaluación	CC	
Elementos configurativos del lenguaje visual.	BL1.1. Observar y analizar los objetos, producciones y espacios del entorno	CMCT	
Observación, Identificación y empleo del punto, línea y plano como	social, cultural y artístico para identificar los elementos configurativos de la	CAA	
lementos configurativos de las formas.	imagen (punto, línea y plano), y experimentar con sus variaciones formales	CEC	
El punto como primer elemento del lenguaje visual. El punto como	creando obras gráfico-plásticas.		
lemento generador de la imagen digital: píxel.			
a línea como elemento descriptor de detalles y de expresión. Tipos de	BL.1.2. Diferenciar y clasificar los tipos de texturas en los objetos,	CEC	
neas: recta, curva, quebrada y mixta.	producciones y espacios del entorno social cultural y artístico, y	CAA	
Tipos de planos.	representarlas en composiciones abstractas o figurativas, a través de la		
Experimentación con el punto, la línea , la mancha y el plano como	experimentación.		
lementos expresivos en la representación libre de obras gráfico-plásticas.			
as texturas.	BL.1.3. Realizar representaciones gráfico-plásticas utilizando los elementos	SIEE	
Observación, clasificación y representación de la forma por medio de la	configurativos (líneas, puntos, planos, texturas y colores) de forma personal.	CEC	
extura.			
Diferenciación entre texturas.	BL.1.4. Identificar el color como fenómeno físico y visual en los objetos,	CMCT	
Naturales y artificiales.	producciones y espacios del entorno, y clasificar los colores luz y los colores	CAA	
Orgánicas y geométricas.	pigmento por sus propiedades experimentando las mezclas de colores	CEC	
Visuales y táctiles, y su perfil o contorno visual.	primarios y secundarios con diferentes técnicas gráfico-plásticas.		
Reproducción de texturas naturales y artificiales mediante grafismos.			
Transcripción de texturas visuales a texturas táctiles mediante la técnica	BL.1.5. Realizar un círculo cromático y gamas cromáticas frías y cálidas con	CMCT	
el frottage o con materiales de modelado.	colores pigmento; y experimentar las cualidades del color en la	CAA	
Mezclas de texturas en el aula con diversos materiales de reciclado.	representación de paisajes y entornos naturales próximos con diferentes	CEC	
Reconocimiento y evaluación de las cualidades emotivas y expresivas de	intenciones expresivas.		
os elementos configurativos del lenguaje visual (punto, línea, plano, mancha			
textura).	BL.1.6. Crear composiciones personales y colectivas con diferentes técnicas	SIEE	
nvestigación experimental mediante su aplicación en obras gráfico-	gráfico-plásticas utilizando el valor simbólico del color con diferentes	CEC	
lásticas personales y en el arte.	intenciones expresivas.		
El color.			
Registro del color como fenómeno físico y visual.	BL.1.7. Realizar apuntes del natural de objetos aislados y agrupados que se	CMCT	
Descripción de las mezclas aditiva y sustractiva: identificación de los	encuentren en el entorno inmediato, y organizar su representación en el	CAA	

colores-luz y los colores-pigmento.

Exploración de los colores como representación y el color como sistema codificado:

- · Clasificación de los colores en primarios y secundarios.
- · Realización del círculo cromático.
- · Elaboración de mezclas binarias (armonías y contrastes).
- · Explicación y argumentación de la temperatura del color: colores fríos y cálidos.
- · Explicación de la percepción visual del color: dinámica y visibilidad de los colores.
- · Investigación experimental en la representación de paisajes y entornos naturales próximos, a partir de los colores utilizables en el aula.
- · Reconocimiento, interpretación y aplicación del valor simbólico del color.
- · Experimentación con mezclas de color para expresar de sensaciones y emociones en trabajos guiados de aula.
- · Interés por descubrir aspectos visuales significativos como color y textura, del entorno natural próximo, y sensibilización ante las manifestaciones del color y la luz en objetos, en la naturaleza y en ambientes urbanos próximos.
- · Observación, descubrimiento y análisis de la expresividad de las gamas de color en obras de arte.

Forma y composición.

Observación de la naturaleza y del espacio, identificación de formas planas y diferenciación de formas naturales y artificiales.

Interpretación de las formas y del entorno en el plano.

Aplicación del encaje como técnica de estructuración del espacio compositivo: realización de apuntes del natural de paisajes y de objetos representando el espacio lleno y el espacio vacío.

Comparación de la proporción intrínseca de las partes de un objeto y de él con su entorno.

Definición del concepto de equilibrio y composición.

Registro e identificación de la distribución de las formas en el espacio: reconocimiento de los esquemas compositivos básicos (estáticos y dinámicos).

Lectura y análisis de los criterios básicos de composición: equilibrio, proporción, simetría y peso visual.

	plano teniendo en cuenta algunas características formales como son la proporción y el tamaño.	CEC
	BL.1.8. Identificar los conceptos de equilibrio, proporción, simetría, peso visual y ritmo, en los objetos y en composiciones artísticas y crear obras gráfico-plásticas personales y colectivas utilizando dichos conceptos.	CMCT CAA CEC
S	BL.1.9. Diseñar composiciones modulares, teniendo en cuenta la proporción y el ritmo.	CMCT CEC
	BL1.10. Identificar la luz como configuradora de volúmenes en los objetos, producciones y espacios del entorno y representar mediante la técnica del claroscuro bodegones de piezas sencillas.	CMCT CAA CEC
	BL1.11. Producir diferentes efectos expresivos seleccionando los materiales y soportes más adecuados (papel, madera, cartón, materiales reciclados o medios tecnológicos ) experimentando con ellos.	CMCT CAA CEC
e	BL1.12. Realizar producciones gráfico-plásticas bidimensionales y tridimensionales de forma personal o colectiva aplicando las técnicas gráfico-plásticas secas, húmedas y mixtas como la témpera, lápices de grafito y de color, o el <i>collage</i> con diferentes intenciones expresivas.	CMCT SIEE CEC
•		

Experimentación con el equilibrio (ley de la balanza y ley de compensación de masas), proporción, simetría axial y radial, y peso visual (masa y color). Comparación de elementos naturales para inferir la proporción en la naturaleza. Introducción al concepto de escala.

Dibujo de la proporción humana: verificación de la proporción natural mediante ejercicios de aula. El canon.

Disposición abierta para la realización de experiencias de composición, mostrando interés en conocer la expresividad de los esquemas compositivos básicos, e identificando la organización interna de mensajes gráficoplásticos o visuales.

Estudio y análisis del ritmo compositivo

- · Identificación de la repetición y el ritmo compositivo.
- · Realización de composiciones plásticas aplicando conceptos de ritmo.
- · Estudio de los diferentes tipos de ritmos visuales: continuo, discontinuo, alterno, ascendente y descendente.

Reconocimiento del módulo como unidad de medida.

- · Organización geométrica del plano a partir de estructuras modulares básicas.
- · Realización de composiciones modulares, teniendo en cuenta la proporción y el ritmo.

Espacio y Volumen.

Percepción y representación del concepto de espacio: observación de las relaciones cerca/ lejos entre formas planas.

Observación de la luz natural y artificial y análisis de la posición e incidencia de la luz en los objetos y en la percepción espacial.

· Deducción del valor expresivo y representativo de la luz en formas y ambientes.

El claroscuro como técnica para representar espacio y volumen

- · Introducción a la técnica del claroscuro mediante la aplicación del lápiz de grafito de forma continua en superficies homogéneas o degradadas.
- · Apreciación del valor configurador del claroscuro como elemento generador de emociones dentro de la composición. Estudio del claroscuro en el arte.

Técnicas gráfico-plásticas.

Identificación de los distintos materiales utilizados en la representación gráfico-plástica, análisis de sus características fundamentales y

experimentación con cada uno de ellos: lápiz de grafito, lápiz de color, rotuladores, pasteles blandos, tiza, ceras, carboncillo, pluma y tinta, témperas, acuarela, papel, cartulina, cartón, tejidos arcilla y madera. Identificación y análisis de los distintos tipos de soportes gráfico-plásticos: papel, madera, cartón.

Identificación de la idoneidad según las intenciones de la representación. Utilización de los material gráfico-plásticos estudiados y los diferentes soportes con fines ilustrativos, decorativos o comunicativos.

Investigación y análisis de las posibilidades de creación gráfica que ofrecen los nuevos medios tecnológicos.

Identificación y diferenciación de las técnicas gráfico-plásticas: técnicas secas y húmedas.

Reconocimiento y manejo de los instrumentos adecuados a cada técnica. Utilización del papel como material gráfico-plástico para crear composiciones con texturas, collages matéricos y figuras tridimensionales. Experimentación con témperas, utilizando diversas técnicas como el pincel, la esponja, el goteo o la estampación.

Bloque 2: Comunicación audiovisual. Curso 2º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Percepción visual:	BL2.1. Identificar las leyes de la percepción visual (ley de proximidad, ley de	
La percepción como fenómeno físico y visual. Comprensión y síntesis mental de la percepción visual.		CAA CEC
Identificación y estudio de los elementos y factores que intervienen en el	obras propias aplicando estas leyes para expresar ideas, valores, emociones y	CLC
proceso de la percepción de imágenes. Observación analítica y funcional.	sentimientos implícitos en el mensaje que pretenden transmitir.	
Teoría y leyes visuales de la Gestalt: ley de proximidad, ley de igualdad o		CCLI
equivalencia, ley de cerramiento, ley de simetría, ley de figura-fondo, ley de	comunicación e Internet, los elementos que intervienen en la	CSC
continuidad.	comunicación (emisor, receptor, mensaje, canal, código) así como los	CEC
Identificación de las leyes visuales de la Gestalt que posibilitan las ilusiones	canales de comunicación de masas (prensa, televisión, Internet) y	
ópticas.	diferenciar modelos comunicativos (directa, mediada, unidireccional y	
Análisis de las causas por las que se produce una ilusión óptica aplicando	bidireccional).	
conocimientos de los procesos perceptivos.		
· Asociación de ideas en la percepción visual.	BL.2.3. Reconocer las diferentes funciones comunicativas en las imágenes	CCLI

Aplicación y diseño de ilusiones ópticas basándose en las leyes de la Gestalt.

La comunicación visual y audiovisual.

- · Elementos básicos del proceso comunicativo: emisor, receptor, el mensaje, canal, código y el contexto o entorno.
- · Identificación de los modelos de comunicación. Comunicación directa y comunicación mediada. Comunicación unidireccional y bidireccional. La retroalimentación o feedback.

Identificación de los canales de comunicación de masas (prensa, televisión, Internet).

Predisposición abierta y receptiva para reconocer los valores característicos de la comunicación y sus funciones.

Función de la imagen en la producción de mensajes: informativa (identificadora, indicadora, descriptiva), exhortativa, estética, expresiva y simbólica.

Disposición crítica hacia las necesidades de la sociedad, el consumismo y los medios de comunicación.

Procesos de emisión, transmisión y recepción en prensa, fotografía, radio, televisión, cine e internet.

El lenguaje visual y audiovisual.

Elementos básicos configurativos de la imagen: punto, línea, esbozo, textura, tono y composición.

Clasificación de los lenguajes: gestual, corporal, oral, verbal, escrito, gráfico, musical y audiovisual.

Lenguajes específicos de expresión artística: lenguaje gráfico del dibujo, lenguaje plástico con predominio del volumen presente en la escultura, lenguaje pictórico con predominio del color y el lenguaje arquitectónico. Análisis e interacción de los lenguajes en el mensaje audiovisual.

Visualización y crítica de diferentes canales audiovisuales.

Mostrar interés en hacer un uso personal y creativo del lenguaje audiovisual.

Apreciación de la contribución de los lenguajes audiovisuales a aumentar las posibilidades de expresión y comunicación.

Identificación de las tendencias estéticas recogidas de las vanguardias artísticas (modernismo, surrealismo, expresionismo, arte conceptual, arte pop, etc.)

	visuales y audiovisuales (informativa, identificadora, indicadora, descriptiva, persuasiva, expresiva y artística) presentes en el entorno personal, familiar y social y realizar mensajes visuales propios que expresen ideas, valores, emociones y sentimientos.	CSC CEC
n, OS	BL.2.4. Identificar en las imágenes visuales y audiovisuales de su entorno los diferentes lenguajes (gestual, oral, verbal, escrito, gráfico, musical y audiovisual), su interacción y los elementos configurativos que la conforman (punto, línea, mancha, textura, tono y composición ), y elaborar propuestas visuales propias que expresen ideas, valores, emociones y sentimientos implícitos en el mensaje que pretenden transmitir.	CCLI CEC CAA
	BL.2.5. Leer y analizar el valor denotativo y connotativo en las imágenes de lugares públicos, museos y espacios culturales, argumentando de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión y el diálogo.	CCLI CSC CEC
,	BL.2.6. Elaborar de forma creativa imágenes que transmitan mensajes con diferentes grados de iconicidad (indicio, icono, símbolo y señal), adecuándolos a las necesidades de la situación comunicativa (información, prohibición o advertencia) y experimentando con diferentes recursos.	SIEE CEC CAA
ю,	BL.2.7. Analizar las imágenes fijas y en movimiento presentes en el entorno social, cultural y artístico para identificar los elementos configurativos que la conforman (punto, línea, mancha, textura, tono y composición), grados de iconicidad, valor denotativo y connotativo, y realizar obras propias que expresen ideas, valores, emociones y sentimientos implícitos en el mensaje que pretenden transmitir.	SIEE CAA CCLI CEC
las	BL.2.8. Leer y analizar imágenes fotográficas teniendo en cuenta aspectos compositivos, estilísticos, temáticos y expresivos y realizar fotografías, collages y fotomontajes, representando de modo personal ideas y emociones.	CAA SIEE CEC
	BL.2.9. Realizar fotografías aplicando los controles y funciones del cuerpo de la cámara fotográfica analógica: obturador y diafragma, programas automáticos, y utilizar correctamente los accesorios fotográficos (trípode,	CMCT SIEE CEC

Apreciación y disfrute del lenguaje audiovisual como parte del patrimonio histórico, artístico y cultural.

Uso personal y creativo de los lenguajes visuales y audiovisuales.

Valoración de la producción audiovisual en la Comunitat Valenciana.

El mensaje visual:

Exploración de posibles significados de la imagen, según su contexto: expresivo y emotivo.

Interpretación de mensajes presentes en el entorno próximo.

Tipo de formatos visuales y audiovisuales del entorno personal, familiar y social con específica función comunicativa.

Adquisición de criterio propio a la hora de argumentar sobre los mensajes que pretenden transmitir las imágenes audiovisuales.

Utilización de manera comprensiva del valor semántico de los elementos básicos que conforman la imagen.

Adquisición de un criterio personal sobre los mensajes que contienen los medios audiovisuales.

Rechazo ante la utilización en los mensajes visuales y audiovisuales de formas y contenidos que muestran discriminaciones de género, raciales o sociales.

El signo visual y el proceso comunicativo.

Signos convencionales. Signos y símbolos en la comunicación visual: marcas, señales, símbolos e iconos. Intención comunicativa (información, prohibición o advertencia)

Diseño de iconos.

Distinción de significado/significando en el signo visual.

Valor denotativo y connotativo. Lectura objetiva/subjetiva de una imagen. Identificación del signo visual como huella expresiva en las imágenes: el trazo del lápiz, trazo del pincel o la textura sobre el papel, lienzo o arcilla. Reconocimiento de distintos grados de iconicidad en las imágenes presentes en el entorno comunicativo. Niveles de representación: geometrización, esquematización y abstracción.

Creación de imágenes con distintos grados de iconicidad basándose en un mismo tema.

Lectura y análisis de imágenes:

Elementos configurativos de la imagen: punto, línea, mancha, textura, tono y composición.

)	flash, zoom y iluminación) para representar de modo personal ideas y emociones.	
	BL.2.10. Leer y analizar imágenes publicitarias en revistas, carteles, vallas y anuncios audiovisuales teniendo en cuenta aspectos compositivos, estilísticos, temáticos, propios del lenguaje publicitario, y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a cerca de la sociedad actual y el consumismo a través de la reflexión colectiva y el dialogo.	CCLI CAA SIEE CEC
	BL.2.11. Identificar en el lenguaje propio de la publicidad recursos visuales y audiovisuales como por ejemplo las figuras retóricas, junto a cualidades plásticas, estéticas y funcionales, y realizar imágenes publicitarias para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos implícitos en el mensaje que pretenden transmitir.	CCLI CSC CEC
	BL.2.12. Elaborar de forma creativa imágenes publicitarias para revistas, carteles, vallas y anuncios audiovisuales, relacionando las imágenes con el texto, los efectos sonoros, el tema, el emisor y receptor y el significado del mensaje que pretende transmitir.	CCLI CSC CEC
	BL.2.13. Leer y analizar elementos del lenguaje del cómic y de la fotonovela de diferentes épocas, los recursos representativos (encuadres, puntos de vista, perspectiva e iluminación), expresivos (estilo, composición y tratamiento), descriptivos y/o narrativos (presentación de personajes, acciones paralelas, elipsis, ralentis) y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión colectiva y el dialogo.	CEC CAA SIEE CCLI
0	BL.2.14. Elaborar de forma creativa viñetas, tiras o cómics utilizando elementos representativos (encuadres, puntos de vista, perspectiva), expresivos (estilo, composición y tratamiento de la línea, textura y color), descriptivos y narrativos (presentación de personajes, acciones paralelas, elipsis, ralentis) para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos adecuados al mensaje que pretenden transmitir.	CCLI CAA CEC SIEE

Análisis compositivos: estatismo y dinamismo, simetría, equilibrio, tensión, movimiento y ritmo.

Leyes compositivas: ley de la balanza, ley de compensación de masas y simetría.

Finalidad y aplicación de la imagen a ámbitos de expresión y comunicación.

Aplicación de la imagen fija en el campo de la fotografía, cartel publicitario, ilustración y cómico.

Aplicación de la imagen en movimiento en el cine, televisión y formatos multimedia.

Reconocimiento del valor expresivo de la imagen en la sociedad actual. La imagen fotográfica.

Análisis y síntesis de la evolución histórica de la fotografía. De la cámara analógica a la digital.

La cámara fotográfica. Elementos y manejo de la cámara fotográfica.

Control de diafragma y velocidad de obturación. Programas automáticos. Accesorios fotográficos: trípode e iluminación artificial.

Accesorios fotograficos: tripode e fluminación artificial.

Realización de fotografías variando la profundidad de campo.

Realización de fotografías variando la velocidad de obturación: exploración y congelación de imágenes.

Apreciación de las técnicas y recursos aplicados a la realización de fotografías.

Composición, técnica, estilo, temática y valor expresivo de la fotografía. Planificación: gran plano general, plano general, plan entero, plano americano, plano medio largo, plano medio corto, primer plano y primerísimo plano.

Angulación: normal, picado, contrapicado, nadir y cenital.

Realización de imágenes con la cámara fotográfica, teniendo en cuenta los aspectos compositivos, técnicos, estilísticos, temáticos y expresivos en la fotografía.

Recreación de géneros fotográficos: retrato, paisaje y bodegón.

Realización de collages o fotomontajes.

Campos de aplicación de la fotografía: publicidad, moda, diseño gráfico, diseño industrial, interiorismo.

Técnicas y tratamiento digital de la imagen.

Valor cromático de la imagen en blanco y negro y en color.

Utilización de programas de retoque fotográfico: encuadramiento, balance de tonos, virados.

Actitud y crítica razonada en el análisis de imágenes fotográficas. La publicidad.

Concepto y elementos. Medios publicitarios.

Reconocimiento de la influencia de la publicidad en nuestra sociedad.

Observación crítica de los mensajes publicitarios.

Identificación de recursos visuales presentes en mensajes publicitarios.

Interés por la influencia que la publicidad ejerce en los medios de consumo.

Valoración de las posibilidades publicitarias de la imagen y del texto.

El anuncio publicitario. Relación entre elementos textuales e iconográficos. Relaciones significativas.

Descripción de los elementos que componen un anuncio publicitario.

Transformación de imágenes y textos con fines expresivos.

Utilización de diferentes tipografías adaptadas al mensaje visual.

Tratamiento digital.

Relación del valor connotativo de las palabras y de las imágenes.

Análisis y clasificación de las campañas publicitarias.

Aplicación y función social en carteles y vallas publicitarias.

Atributos expresivos (textura, color, iluminación), comunicativos y simbólicos (imágenes icono) aplicados a la imagen publicitaria.

Creación y diseño de anuncios publicitarios utilizando recursos visuales.

Participación en la organización y elaboración de un trabajo publicitario colectivo.

Aceptación y respecto de los juicios de los compañeros sobre el hecho publicitario y sobre los anuncios.

Valoración crítica de las propuestas publicitarias generadas en el aula. El cómic

Concepto y génesis: los antecedentes en pintura y escultura. Las convenciones icónicas y literarias, específicas.

Interés por conocer los antecedentes y evolución histórica del cómic.

Los géneros del cómic. Humor, aventuras, ciencia-ficción. Tipología y caracterización de personajes.

Identificación de estilos, géneros, soluciones expresivas y convenciones de lenguaje propio del cómic y de la fotonovela de diferentes autores, procedencias y épocas.

Escuelas y tendencias a partir de la evolución de los corrientes artísticos como el realismo, modernismo, expresionismo, arte pop, etc.

El espacio y el tiempo en el cómico.

La viñeta como unidad espaciotemporal. La secuencia de imágenes: narración y descripción de la acción.

Integración imagen-texto: globo o bocadillo, cartelas y onomatopeyas. Expresión gráfica del movimiento: líneas cinéticas, metáforas visuales y signos de apoyo que le configuran valor expresivo.

Estructuras temporales y psicológicas de montaje. Elipsis, acciones paralelas, cuenta atrás.

Recursos representativos en la viñeta. Encuadramientos y ángulos de visión. Valor expresivo de la luz como generador del volumen. Caracterización y expresión anímica de los personajes. Estilo y tratamiento: realista, esperpéntico, caricaturesco.

Las técnicas de dibujo: trazo, trama, mancha. El color.

Análisis e identificación de soluciones representativas (encuadramientos, puntos de vista, perspectiva) y expresivas (estilo, composición y tratamiento).

Reconocimiento de soluciones descriptivas y narrativas (presentación de personajes, acciones paralelas, elipsis, ralentís).

La creación del cómic. La historia y el guión: relación lenguaje escrito e icónico. La composición de la página.

Aportación personal en la dinámica de aprendizaje del grupo-clase: ejemplificación, documentación, intervenciones, responsabilidad individual en la cadena de trabajo.

Planificación metódica del proceso de elaboración de un cómic. Utilización con variedad y autonomía las convenciones icónicas y lingüísticas propias del cómico.

Representación con eficacia de la figura humana en posturas, movimientos y expresiones faciales variadas.

Representación sin estereotipos de objetos y espacios bajo encuadramientos y puntos de vista adecuados a un determinado contexto narrativo o descriptivo.

Composición del interior de una viñeta, y las viñetas de una página, favoreciendo la lectura.

Utilización con expresividad y seguridad de los acabados, procesos y

técnicas de dibujo y pintura adecuados a la elaboración de cómics. Muestra de conducta activa, responsable y creativa en los proyectos individuales o en grupo.

Documentación icónica. Representación de objetos y espacios. Aplicación de convenciones icónicas y literarias del cómic.

Expresión de la acción y del tiempo con imágenes fijas secuenciadas. Elaboración de una historieta. Organización y seguimiento del proceso de trabajo: guionización, documentación, planificación y realización. Experimentación y aplicación de técnicas de dibujo, pintura, fotografía y reprografía.

Valoración crítica y argumentada de los resultados propios y de los ajenos.

Bloque 3: Dibujo técnico. Curso 2º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Los instrumentos y materiales de precisión.	BL3.1. Reconocer y utilizar con cuidado, soltura y precisión los	CMCT
Identificación y empleo de los diferentes instrumentos de precisión y	instrumentos (regla, compás, escuadra, cartabón y goniómetro) y materiales	
materiales utilizados en el dibujo técnico:	propios del dibujo técnico, identificando los ángulos de 30°, 45°, 60° y 90°	SIEE
· Regla milimetrada	en la escuadra y en el cartabón, y realizar ejercicios de rectas, arcos y	
· Escuadra y cartabón	angulaciones con buena ejecución técnica.	
·Compás		
·Goniómetro	BL3.2. Identificar los conceptos espaciales de punto, línea y plano en los	CMCT
· Plantillas francesas de curvas.	objetos, producciones y espacios del entorno.	
· Portaminas y estilógrafos.		
· Formatos DIN de papel.	BL3.3. Trazar una recta con dos puntos y distintos tipos de rectas paralelas	CMCT
Identificación y comparación de diversos programas de dibujo técnico por	y perpendiculares que pasen por un punto definido utilizando la escuadra y	CAA
ordenador.	el cartabón con precisión, y diferenciar claramente entre recta y segmento,	CEC
Introducción a la geometría plana.	en los trabajos de aula.	
Identificación de las formas geométricas y formas orgánicas.		
Reconocimiento y descripción de los conceptos de: mediatriz, bisectriz,	BL3.4. Describir el concepto de mediatriz, y trazar la mediatriz de un	CMCT
posiciones relativas de las rectas (paralelas y perpendiculares), planos	segmento utilizando tanto compás y regla como regla, escuadra y cartabón	CAA
paralelos y perpendiculares, circunferencia, polígonos, poliedros.	con buena ejecución técnica.	
Trazados geométricos fundamentales:		
· Trazado de rectas paralelas y perpendiculares que pasen por un punto.	BL3.5. Describir el concepto de ángulo y bisectriz, clasificar ángulos	CMCT
· Suma y resta de segmentos.	agudos, rectos y obtusos, practicar la suma y resta de ángulos y dibujar	CAA

- · Toma de medidas con la regla o utilizando el compás
- · Trazado y estudio de la mediatriz de un segmento.
- · Trazado de ángulos, sumas y restas de los mismos.
- · Trazado y estudio de la bisectriz de un ángulo.

Forma v proporción.

Reconocimiento de la proporción en las formas. Análisis del concepto de proporcionalidad.

Estudio de la aplicación del Teoremas de Thales para dividir segmentos es partes iguales.

Estudio de proporciones en la naturaleza y aplicación de transformacione geométricas simples.

- · Establecimiento de las relaciones de proporción entre las distintas partes de una misma forma: distinción entre igualdad y semejanza y aplicación d los conceptos de igualdad y de semejanza en la creación de formas geométricas sencillas.
- · Aplicación de la proporción en el estudio de la figura humana.

Los polígonos y la circunferencia. Tangencias.

Descripción de la estructura de la forma e identificación de las formas poligonales.

Definición y clasificación de los polígonos.

Trazado correcto de polígonos: métodos particulares de construcción dad el lado del polígono.

- · Clasificación de cualquier polígono de 3 a 6 lados.
- · Construcción de polígonos regulares de hasta 6 lados conociendo el lado Utilización de formas geométricas poligonales como módulos en la realización de motivos decorativos.

Clasificación de triángulos observando sus lados y sus ángulos, y construcción de triángulos básicos.

Clasificación correcta del cuadrado, el rectángulo y el rombo.

Definición de circunferencia.

- · Diferenciación de circunferencia y círculo.
- · Estudio de los puntos y líneas notables de la circunferencia: centro, radio diámetro, arco y cuerda.

Construcción de polígonos regulares de hasta 8 lados inscritos en la circunferencia.

Descubrimiento de formas curvas en la naturaleza. Estudio de los

	bisectrices con regla y compás en los trabajos de aula.	
e	BL3.6. Interpretar y aplicar el Teorema de Thales en el estudio de la proporción entre el dibujo y las formas, producciones y espacios del entorno, y dividir un segmento en partes iguales con buena ejecución técnica.	CMCT CAA
en es	BL3.7. Distinguir entre igualdad y semejanza en objetos de uso habitual, y diseñar composiciones de módulos, experimentando con los conceptos de simetrías, para relacionarlas con los objetos, producciones y espacios del entorno creando propuestas creativas.	CMCT CAA SIEE
de	BL3.8. Identificar los polígonos regulares de los irregulares, diferenciar formas poligonales en la naturaleza, y clasificar los polígonos regulares en función de sus lados.	CMCT CAA
	BL3.9. Clasificar los triángulos en función de sus lados y ángulos, trazar triángulos conociendo tres de sus datos y construir triángulos rectángulos aplicando sus propiedades geométricas y matemáticas.	CMCT CAA
.do	BL3.10. Clasificar los tipos de cuadriláteros y trazar cuadrados y rectángulos según las directrices de los trabajos de aula y con buena ejecución técnica.	CMCT CAA
do.	BL3.11. Describir los conceptos de circunferencia, círculo y arco, practicar la división de la circunferencia en partes iguales, y construir polígonos regulares de hasta seis lados inscritos en la circunferencia.	CMCT CAA
•	BL3.12. Identificar las formas curvas en la naturaleza, y analizar los presupuestos fundamentales de tangencia y enlaces estudiando las condiciones básicas de los centros y las rectas tangentes, y dibujar trazados de tangencias básicos, óvalos y ovoides en los trabajos de aula.	CMCT CAA CEC
10,	BL3.13. Identificar los sistemas de proyección como medio de representación objetiva de formas tridimensionales, representar el trazado de las tres vistas de objetos sencillos, y trazar perspectivas isométricas de	CMCT CAA CEC

volúmenes sencillos con buena ejecución técnica.

presupuestos fundamentales de tangencias. · Trazado de tangencias básicas entre recta y circunferencia. · Trazado de tangencias básicas entre dos circunferencias · Identificación de las curvas técnicas: trazado de óvalo y ovoide básicos. Introducción a los sistemas de representación Identificación y definición del plano y el volumen. · Dibujo de un plano con tres puntos no alineados o con dos rectas secantes. · Construcción de un volumen con al menos cuatro planos secantes. Introducción al estudio de los sistemas de proyección como medio de representación objetiva del volumen. Representación objetiva de sólidos mediante sus proyecciones. · Trazado de vistas de sólidos sencillos. · Identificación de los elementos fundamentales de normalización. Identificación de los elementos fundamentales del sistema axonométrico. · Construcción de perspectivas isométricas de volúmenes simples, como prismas y cilindros. Interpretación de la necesidad de los sistemas de representación como

### Curso 3º ESO

medios de comunicación de ideas en el campo de la Ingeniería y la

Arquitectura mediante el diálogo y la reflexión.

Bloque 0: Bloque transversal. Curso 3° ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Estrategias de comprensión oral: activación de conocimientos previos, mantenimiento de la atención, selección de la información; memorización y retención de la información.  Propiedades textuales de la situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.	8 1 8 7	CCLI CAA
Respeto en el uso del lenguaje. Situaciones de interacción comunicativa (conversaciones, entrevistas, coloquios, debates, etc.) Estrategias lingüísticas y no lingüísticas: inicio, mantenimiento y conclusión; cooperación, normas de cortesía, fórmulas de tratamiento, etc.	extrayendo conclusiones, y participar en debates y exposiciones exponiendo de forma organizada su discurso intercambiando informaciones con otros	CCLI CAA

Estrategias de comprensión lectora: antes, durante y después de la lectura. Estrategias de expresión escrita: planificación, escritura, revisión y reescritura.

Formatos de presentación.

Aplicación de las normas ortográficas y gramaticales.

Propiedades textuales en situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.

Consolidación de la terminología conceptual específica del área.

Reconocimiento de las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos, y disfrute en el proceso de producción artística.

Expresión de emociones básicas, ideas, acciones y situaciones al realizar sus obras. Respeto por el trabajo de los demás.

Iniciativa e innovación.

Autoconocimiento. Valoración de fortalezas y debilidades

Autorregulación de emociones, control de la ansiedad e incertidumbre y capacidad de auto-motivación.

Resiliencia, superar obstáculos y fracasos.

Perseverancia, flexibilidad.

Pensamiento alternativo. Sentido crítico.

Búsqueda de información desde diferentes fuentes, tanto convencionales como digitales e Internet, sobre manifestaciones artísticas que se trabajan en el nivel educativo, y análisis de las posibilidades de creación gráfica que ofrecen los nuevos medios tecnológicos.

Herramientas digitales de búsqueda y visualización. Búsqueda en blogs, foros, páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line. Estrategias de filtrado en la búsqueda de la información. Almacenamiento de la información digital en dispositivos informáticos y servicios de la red. Valoración de los aspectos positivos de las TIC para la búsqueda y contraste de información. Organización de la información siguiendo diferentes criterios.

Estrategias de planificación, organización y gestión.

Introducción al proceso creativo en las artes visuales y audiovisuales mediante el desarrollo de un producto individual o colectivo, controlando las distintas fases:

- · Investigación y estudio previo.
- · Selección de información y desarrollo de primeras ideas.

	mejorarlo y utilizando un lenguaje no discriminatorio.	
у	BL0.3. Buscar y seleccionar información en diversas fuentes de forma contrastada y organizar la información obtenida mediante diversos procedimientos de síntesis o presentación de los contenidos; para ampliar sus conocimientos y elaborar textos del ámbito personal, académico, social o profesional y del nivel educativo, citando adecuadamente su procedencia.	CCLI CAA
sus	BL0.4. Buscar y seleccionar información, documentos de texto, imágenes, bandas sonoras y vídeos a partir de una estrategia de filtrado y de forma contrastada en medios digitales como páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line y banco de sonidos, registrándola en papel de forma cuidadosa o almacenándola digitalmente en dispositivos informáticos y servicios de la red.	CD CAA
	BL0.5. Reconocer las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos y expresar emociones, sentimientos e ideas propias al realizar sus producciones disfrutando del proceso de creación artística y mostrando respeto por el trabajo de los demás.	CSC SIEE CEC
2	BL0.6. Realizar de forma eficaz tareas o proyectos, tener iniciativa para emprender y proponer acciones siendo consciente se sus fortalezas y debilidades, mostrar curiosidad e interés durante su desarrollo y actuar con flexibilidad buscando soluciones alternativas.	SIEE CEC
l. ste	BL0.7. Planificar tareas o proyectos, individuales o colectivos, haciendo una previsión de recursos y tiempos ajustada a los objetivos propuestos, adaptarlo a cambios e imprevistos transformando las dificultades en posibilidades, evaluar con ayuda de guías el proceso y el producto final y comunicar de forma personal los resultados obtenidos.	SIEE CAA
)	BL0.8. Reconocer el patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado Español como un medio de comunicación y disfrute individual y colectivo, y contribuir a su defensa y conservación a través de la divulgación de obras de arte y medios audiovisuales que forman	CEC SIEE CSC

parte de dicho patrimonio, expresando sus conocimientos de forma crítica.

· Planificación, organización y gestión del tiempo y los recursos.		
· Toma de decisiones y calibración de oportunidades y riesgos.	BL0.9. Superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones	CSC
· Aporte soluciones originales a los problemas.	visuales y plásticas, evitando cualquier forma de discriminación (raza, sexo,	CEC
· Realización del producto y establecimiento de criterios para evaluar el	cultura) e identificar las influencias que ejercen valores artísticos propios de	
proceso y el resultado.	otras culturas respetando sus formas de expresión.	
Reflexión y propuesta de mejora del proceso creativo propio y ajeno,		
desde la idea inicial hasta la ejecución definitiva: juicio sobre la buena	BL0.10. Cuidar del entorno de trabajo y del medio ambiente utilizando de	CMCT
realización del trabajo así como la limpieza en su ejecución, y evaluación del	forma responsable los recursos y reciclar materiales para la elaboración de	CSC
uso de las nuevas tecnologías.	representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.	
· Reconocimiento del esfuerzo que exige la elaboración de algunas obras		
artísticas.	BL0.11. Reconocer los estudios y profesiones vinculados con los	CSC
Apreciación, valoración y disfrute del patrimonio artístico y cultural de la	conocimientos del nivel educativo e identificar los conocimientos;	SIEE
Comunidad Valenciana y del Estado español, así como contribución a su	habilidades y competencias que demandan para relacionarlas con sus	
defensa, conservación y desarrollo.	fortalezas y preferencias.	
Esfuerzo para superar estereotipos y convencionalismos en la		
representaciones visuales y plásticas y rechazo ante cualquier forma de		
discriminación por razón de raza sexo o cultura.		
· Respeto por las maneras de expresión diferentes de la nuestra, aceptando		
y argumentando las influencias que ejercen los valores artísticos propios de		
otras culturas que coexisten con la nuestra.		
Desarrollo de una actitud de respeto por el entorno de trabajo y el medio		
ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclando		
materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas,		
personales y colectivas.		
Entornos laborales, profesiones y estudios vinculados con los		
conocimientos del área.		
Autoconocimiento de fortalezas y debilidades.		

Bloque 1: Expresión plástica. Curso 3º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Elementos configurativos del lenguaje visual.  Identificación, análisis y empleo del punto, la línea, la mancha y el plano como elementos expresivos y configurativos de las formas.  La expresividad del punto y sus posibilidades tonales. El punto como	BL1.1. Identificar y analizar en los objetos, producciones y espacios del entorno social, cultural y artístico los elementos configurativos de la imagen (punto, línea, mancha y plano), y experimentar con su expresividad y variaciones formales creando obras gráfico-plásticas.	CAA CEC

CEC

		2
elemento generador de la imagen digital: píxel.		
· La línea como elemento descriptor de detalles y de expresión.	BL.1.2. Estimar la capacidad expresiva de las texturas en los objetos,	SIEE
Experimentación.	producciones y espacios del entorno social cultural y artístico, y	CAA
· Experimentación con los tipos de planos	representarla en composiciones abstractas o figurativas, a través de la	CEC
· La mancha como elemento expresivo	experimentación.	
· Tramas gráficas.		
Experimentación con el punto, la línea , la mancha y el plano como	BL.1.3. Realizar representaciones gráfico-plásticas utilizando los elementos	SIEE
elementos expresivos en la representación de gamas tonales y de obras	configurativos (líneas, puntos, planos, manchas, texturas y colores,) y	CEC
gráfico-plásticas.	recursos gráficos (claroscuro) de forma personal.	
Las texturas. Tipología.		
Diferenciación entre Texturas.	BL.1.4. Experimentar con el color como fenómeno físico y visual con	CAA
Representación de la forma por medio de la textura e interpretación plástica		CEC
de distintas texturas visuales y táctiles:	, , ,	
Reproducción de texturas naturales y artificiales mediante grafismos o	BL.1.5. Realizar mezclas binarias y ternarias, gamas cromáticas frías y	CAA
utilización de nuevas tecnologías.	cálidas con colores pigmento o generados mediante recursos digitales, y	CEC
Mezclas de texturas en el aula con diversos materiales de reciclado.	obtener matices experimentando las cualidades del color en la	
Reconocimiento y evaluación de las cualidades emotivas y expresivas de	representación de paisajes y entornos naturales próximos con diferentes	
los elementos configurativos del lenguaje visual (el punto, la línea, el plano,	intenciones expresivas.	
la mancha y la textura).		
Investigación experimental mediante su aplicación en obras gráfico-	BL.1.6. Crear composiciones personales y colectivas con diferentes técnicas	CAA
plásticas personales y en la reinterpretación de obras de arte.	gráfico-plásticas utilizando el valor simbólico del color con diferentes	CEC
El color.	intenciones expresivas.	
Registro del color como fenómeno físico y visual.		
Revisión del concepto de mezcla aditiva y sustractiva.	BL.1.7. Realizar apuntes del natural de objetos aislados y agrupados que se	CMCT
Reconocimiento de la mezcla óptica o partitiva.	encuentren en el entorno inmediato, y organizarlos proporcionadamente en	CAA
Exploración de los colores como representación y el color como sistema	el plano en relación a sus características formales, experimentando con los	CEC
codificado:	cambios de proporciones.	
Descripción de los colores primarios y secundarios.		
· Elaboración de mezclas binarias (armonías y contrastes), y mezclas	BL.1.8. Analizar los ritmos lineales de elementos orgánicos en el paisaje, en	CMCT
ternarias (grises y pardos).	los objetos y en composiciones artísticas y crear obras gráfico-plásticas	CAA
Estudio de las cualidades del color: tono, brillo y saturación.	personales y colectivas de marcada composición rítmica utilizando dichos	CEC
· Teorías clasificatorias del color de Ostvald y de Hichetkier.	conceptos.	
Alteración de la saturación para obtener diferentes tonos. Representación		or com
de gamas tonales.	BL.1.9. Diseñar composiciones modulares, teniendo en cuenta la	CMCT
Explicación de la percepción visual del color: dinámica y visibilidad de los	proporción, la escala y el ritmo, para aplicarlas a los diversos campos del	CAA

diseño (gráfico, textil, ornamental o arquitectónico)

colores.

Investigación experimental obteniendo matices de color en la representación de paisajes y entornos naturales próximos, a partir de los colores utilizables en el aula y los utilizables mediante las TIC.

Interpretación y aplicación de la simbología del color: estudio del valor expresivo, representativo y codificado del color.

Experimentación con mezclas de color para expresar sensaciones y emociones en trabajos guiados de aula, y exploración de los grises cromáticos y valores emotivos del color y de la luz.

Interés por descubrir aspectos visuales significativos como color y textura, del entorno natural próximo, y sensibilización ante las manifestaciones del color y la luz en objetos, en la naturaleza y en ambientes urbanos próximos. Observación, descubrimiento y análisis de la expresividad de las gamas de color en obras de arte.

Forma y composición.

Experimentación con las formas naturales y artificiales.

Realización de apuntes del natural de paisajes y de objetos.

Reflexión sobre la proporción intrínseca de las partes de un objeto y de él con su entorno, y su representación en el plano.

Definición del concepto de equilibrio y composición.

Experimentación con los esquemas compositivos básicos. (Estáticos y dinámicos) y los criterios básicos de composición: equilibrio, proporción, simetría y peso visual.

Experimentación con el equilibrio (ley de la balanza y ley de compensación de masas), proporción, simetría axial y radial, y peso visual (masa y color). Desarrollo del concepto de escala.

Comparación de la evolución del canon humano a través de ejemplos de la historia del arte.

Reflexión sobre la organización interna de mensajes gráfico-plásticos o visuales.

Estudio y análisis del ritmo compositivo

· Realización de composiciones plásticas experimentando con los diferentes tipos de ritmos visuales: continuo, discontinuo, alterno, ascendente y descendente.

Estudio del módulo como unidad de medida.

· Realización de composiciones modulares, teniendo en cuenta la proporción, la escala y el ritmo, para aplicar al diseño gráfico, textil, BL1.10. Analizar los cambios de iluminación en objetos, producciones y espacios del entorno, y su capacidad para crear ambientes y expresar valores, emociones y sentimientos.

BL1.11. Crear propuestas con fines ilustrativos, decorativos o comunicativos determinados seleccionando las técnicas, materiales (papel, madera, cartón, materiales reciclados o medios tecnológicos) y soportes más CEC adecuados al mensaje que se pretende transmitir.

CAA CEC

**CMCT** CAA

ornamental o arquitectónico.

· Argumentación de la importancia de la medida de las formas en las composiciones.

Espacio y Volumen.

Percepción y representación del concepto de espacio: experimentación con la sensación de profundidad entre formas planas: por cambio de tamaño, por superposición y por cambio de intensidad de color.

Análisis de la posición e incidencia de la luz en los objetos y en la percepción espacial, y plasmación en apuntes del natural.

· Sensibilización ante las variaciones visuales producidas por cambios lumínicos.

El claroscuro como técnica para representar espacio y volumen.

- · Representación del espacio natural próximo a partir del estudio de la luz y de su incidencia en las modulaciones del ambiente: sombras propias y arrojadas. La penumbra.
- · Apreciación del valor configurador del claroscuro como elemento generador de emociones dentro de la composición. Estudio del claroscuro en el arte.
- · Evaluación de la repercusión de los cambios de distancia, orientación, e iluminación en los valores emotivos y de apariencia en volúmenes y ambientes.

Técnicas gráfico-plásticas.

Estudio de los distintos materiales utilizados en la representación gráficoplástica, y experimentación comparativa con cada uno de ellos: lápiz de grafito, lápiz de color, rotuladores, pasteles blandos, tiza, ceras, carboncillo, pluma y tinta, témperas, acuarela, papel, cartulina, cartón, tejidos arcilla y madera. Identificación y experimentación

Experimentación con distintos tipos de soportes gráfico-plásticos según las intenciones expresivas y descriptivas de la representación. El muro como soporte de representación.

· Utilización de materiales gráfico-plásticos estudiados y los diferentes soportes con fines ilustrativos, decorativos o comunicativos.

Utilización de recursos informáticos (fotocopiadora, escáner, cámara fotográfica, programas informáticos) para la creación de producciones artísticas.

Experimentación con técnicas bidimensionales (dibujo, pintura,

estampación, mixtas, collage), tridimensionales (modelado, talla, ensamblaje).

Experimentación y comparación de las técnicas gráfico-plásticas secas y húmedas.

- · Experimentación con diversos materiales y técnicas con finalidades expresivas.
- Experimentación con papel como material gráfico -plástico para crear collages matéricos, fotomontajes y figuras tridimensionales.
- · Ready-made: Experimentación con materiales y técnicas de improvisado uso gráfico-plástico (colorantes naturales, objetos de uso cotidiano, etc) en la creación de obras personales y colectivas.

Bloque 2: Comunicación audiovisual. Curso 3º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Lectura y análisis de la imagen fija y en movimiento.	BL2.1. Leer y analizar imágenes fotográficas teniendo en cuenta los	CAA
· Elementos configurativos de la imagen: punto, línea, mancha, textura,	aspectos compositivos, estilísticos, expresivos y temáticos así como	CSC
tono y composición. Valor cromático de la imagen en blanco y negro y en color.	identificar la función y finalidad del mensaje que desean transmitir.	CEC
· Análisis compositivo: estatismo y dinamismo, simetría, equilibrio, tensión,	BL.2.2. Realizar fotografías con diferentes dispositivos electrónicos y apps	CD
movimiento y ritmo.	para aplicar al collage y al fotomontaje y expresar de modo personal ideas,	SIEE
· Leyes compositivas: ley de la balanza, ley de compensación de masas y	sentimientos y emociones.	CEC
simetría.	·	
· Valor denotativo y connotativo de la imagen, lectura objetiva y subjetiva.	BL.2.3. Realizar fotografías aplicando los controles y funciones del cuerpo	CMCT
Niveles de iconicidad de una imagen: diferencia entre imagen figurativa e	de la cámara fotográfica analógica: obturador y diafragma, programas	CAA
imagen abstracta. Geometrización, esquematización y abstracción.	automáticos, y utilizar correctamente los accesorios fotográficos (trípode,	CEC
Temática y valor estético y expresivo de la fotografía. Géneros: retrato,	flash, zoom y iluminación) para representar de modo personal ideas,	SIEE
paisaje y bodegón, etc.	sentimientos y emociones.	
Aspectos estructurales en la imagen fija y en movimiento.	·	
· Formato y encuadre.	BL.2.4. Identificar en las imágenes audiovisuales de los formatos de medios	CD
· Planificación: gran plano general, plano general, plano entero, plano	de comunicación y de internet los aspectos técnicos (formales,	CEC
americano, plano medio largo, plano medio corto, primer plano y	compositivos), temáticos, y las cualidades expresivas utilizadas para expresar	SIEE
primerísimo plano.	ideas, valores y emociones y sentimientos.	
Angulación: normal, picado, contrapicado, nadir y cenital.	·	
Evolución de la imagen fija a la imagen secuenciada que genera	BL.2.5. Leer y analizar aspectos estructurales de la imagen en movimiento	CEC

movimiento. Antecedentes en los formatos de imágenes secuenciadas. El cómic y la fotonovela.

La cámara Fotográfica.

De la cámara analógica a la digital.

Elementos y manejo de la cámara fotográfica.

- · Control de diafragma y velocidad de obturación. Programas automáticos.
- · Realización de fotografías variando la profundidad de campo.
- · Realización de fotografías variando la velocidad de obturación: barridos y congelación de imágenes.
- · Apreciación de las técnicas y recursos aplicados a la realización de fotografías. Balance de tonos, virados. Dispositivos electrónicos y digitales. Apps. Técnicas y tratamiento digital de la imagen. Utilización de programas de retoque fotográfico.

Valor estético y expresivo de la iluminación.

Realización de imágenes con la cámara fotográfica, teniendo en cuenta los aspectos compositivos, técnicos, estilísticos, temáticos y expresivos en la fotografía. Reconocimiento del valor expresivo de la imagen en la sociedad actual.

Actitud y crítica razonada de las imágenes visuales y audiovisuales de su entorno cercano, medios de comunicación e Internet. Elementos formales, estéticos y expresivos que conforman la imagen y expresan el mensaje.

La imagen en movimiento. Alfabetización audiovisual.

El cine a través los tiempos. Influencia en la sociedad actual como medio de expresión y comunicación.

Visionado de diferentes fragmentos de producciones videográficas. Debate y puesta en común en gran grupo.

Lectura de aspectos formales básicos: género, temática, contenido, tratamiento del mensaje, etc.

Valoración de las posibilidades comunicativas que ofrece el medio cinematográfico y videográfico.

Reflexión critica sobre una obra, ubicándola en su contexto y analizando la narrativa cinematográfica en relación con el mensaje.

Valoración de la producción audiovisual en la Comunidad Valenciana. Los géneros en la producción audiovisual. Ficción y realidad. Objetividad y subjetividad.

· Valoración crítica del lenguaje audiovisual en relación con la manera de

	(planos, secuenciación, movimientos de cámara) teniendo en cuenta la caracterización de los personajes y la recreación del espacio y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión colectiva y del diálogo.	CAA CCLI
7	BL.2.6. Organizar las fases en el proceso audiovisual para elaborar el guión grabación y montaje, teniendo en cuenta la planificación del calendario de ejecución y reparto de funciones en la cadena de trabajo para los diferentes roles profesionales (escenografía, vestuario, maquillaje, peluquería)	SIEE CAA CSC
s	BL.2.7. Elaborar de forma cooperativa propuestas audiovisuales planificando las fases del proceso de trabajo (desarrollo del guión, grabación y edición), utilizando los recursos propios del lenguaje cinematográfico (elementos estructurales y compositivos de la imagen, movimientos de cámara), y teniendo en cuenta la caracterización de personajes, localización de espacios y los recursos técnicos necesarios.	CMCT SIEE CEC CAA
,		
le		
e		
ı		
y		

presentar y representar la realidad.

Comprensión de los fundamentos del lenguaje multimedia y valoración de las aportaciones de las tecnologías digitales.

El lenguaje cinematográfico.

- · Fases del proceso: el guión literario y el guión técnico, rodaje y montaje.
- · Análisis de elementos estructurales y compositivos en la imagen audiovisual: encuadre, planificación, angulación.
- · Análisis de movimientos de la cámara: travellings y raccords.
- · Utilizando diferentes lenguajes y códigos (oral, escrito, gestual, visual y musical) para la elaboración del mensaje.

La tecnología cinematográfica. La producción: idea, planificación y difusión del producto final.

Estrategias y métodos creativos para la búsqueda y elaboración del guión, grabación y montaje. Curiosidad, experimentación, desarrollo y deducción.

- · Planificación del calendario, organización del equipo, materiales y distribución de roles profesionales para repartir las funciones en las cadena de trabajo
- · Caracterización de los personajes: vestuario, maquillaje y peluquería.
- · Fase de grabación: localización de espacios, decorados, iluminación y sonido.
- · Fase de edición: programas informáticos, efectos sonoros, efectos especiales y créditos.

Elaboración de documentos multimedia para presentar un tema o proyecto, empleando les recursos digitales y nuevas tecnologías de manera adecuada. Registro de imágenes, edición y post-producción, en función del planteamiento del contenido/mensaje que se quiere transmitir. Respecto por la pluralidad cultural y distinta ideas manifiestas en las producciones visuales.

Colaboración en tareas de equipo para crear un proyecto de trabajo y producir un mensaje audiovisual.

· Diseño, en equipo, de mensajes visuales y audiovisuales con distintas funciones

Bloque 3: Dibujo técnico. Curso 3º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC

CAA

Los instrumentos y materiales de precisión.

Práctica de trazado con los diferentes instrumentos de precisión y materiales utilizados en el dibujo técnico.

Realización de trazados básicos en diversos programas de dibujo técnico por ordenador.

Întroducción a la geometría plana.

Exposición de los axiomas geométricos fundamentales y bases de la geometría.

Reconocimiento y explicación del concepto de «lugar geométrico» basándose en las definiciones de mediatriz, bisectriz, posiciones relativas de las rectas (paralelas y perpendiculares), planos paralelos y perpendiculares, circunferencia, polígonos, poliedros.

Práctica de trazados geométricos fundamentales. Creación de propuestas que combinen varios trazados.

Forma y proporción.

Estudio de la proporción en las formas mediante la aplicación del Teoremas de Thales.

- · Las escalas gráficas. Transporte de medidas.
- · Realización de polígonos a escala.

Estudio de proporciones en la naturaleza y aplicación de transformaciones geométricas combinadas.

Experimentación con los trazados de simetrías, traslaciones y rotaciones, aplicados en el diseño a la creación de composiciones con módulos. Aplicación de la proporción en el estudio de la figura humana.

Los polígonos y la circunferencia. Tangencias.

Definición, clasificación y estudio de las características de los polígonos regulares y diferenciación de los polígonos irregulares.

Trazado correcto de polígonos: métodos particulares de construcción dado el lado del polígono. Clasificación de cualquier polígono. Construcción de polígonos por el método general conociendo el lado.

Diseño de redes poligonales como base de formas modulares bidimensionales para aplicar en el campo del diseño.

Construcción de cualquier triángulo dados tres de sus datos (lados o ángulos).

Trazado de las medianas y determinación del baricentro.

Trazado de las bisectrices y determinación del incentro.

	BL3.1. Realizar con los instrumentos y materiales propios del dibujo técnico los trazados fundamentales con cuidado, soltura y precisión en la realización de ejercicios en el ámbito académico.	CMCT CAA SIEE
	BL3.2. Definir el concepto de "lugar geométrico" en los textos técnicos del ámbito académico.	СМСТ
e	BL3.3. Combinar trazados de rectas paralelas y perpendiculares que pasen por un punto definido utilizando la escuadra y el cartabón en propuestas creativas de aula.	CMCT CAA
	BL3.4. Combinar mediatrices trazadas con compás y regla en propuestas creativas de aula.	CMCT CAA
as	BL3.5. Definir los conceptos de ángulo y bisectriz entendiendo su aplicación en navegación, y realizar ejercicios sencillos combinando bisectrices en propuestas creativas de aula.	CMCT CAA
	BL3.6. Utilizar el Teorema de Thales para dividir un segmento en partes iguales y justificar su uso en la realización de polígonos a escala con buena ejecución técnica.	CMCT CAA
	BL3.7. Diseñar composiciones de módulos, experimentando con los conceptos de simetrías, giros y traslaciones, y relacionar con los objetos, producciones y espacios del entorno.	CMCT CAA CEC
Э	BL3.8. Trazar polígonos regulares conociendo el lado con buena ejecución técnica .	CMCT CAA
	BL3.9. Dibujar el baricentro, ortocentro, circuncentro e incentro de cualquier triángulo, aplicando las propiedades de los puntos y rectas característicos, y construir triángulos rectángulos aplicando sus propiedades geométricas.	CMCT CAA
	BL3.10. Trazar las construcciones más habituales de paralelogramos para	CMCT

este nivel educativo.

Trazado de las mediatrices y determinación del circuncentro.

Clasificación correcta de cualquier cuadrilátero y construcción de paralelogramos.

- · Dados dos lados y un ángulo.
- · Dados dos lados y una diagonal.

La circunferencia.

- · Estudio del método general de división en partes iguales de la circunferencia.
- · Construcción de cualquier polígonos regular inscrito en la circunferencia. Tangencias y enlaces.

Estudio de las tangencias y enlaces en la naturaleza y en el arte.

Argumentación de los presupuestos fundamentales de tangencias.

- · Trazado de tangencias entre recta y circunferencia.
- · Trazado de tangencias entre dos circunferencias.

Análisis de las curvas técnicas.

- · Trazado de óvalos y ovoides.
- · Construcción de espirales de 2, 3, 4 y 5 centros.

Aplicación en el diseño ornamental. Relación de conceptos geométricos sencillos con sus aplicaciones en objetos simples, en la ornamentación, en elementos urbanísticos o en la naturaleza.

Introducción a los sistemas de representación.

Identificación y definición del plano y el volumen.

Diferenciación entre clases de proyecciones: cilíndricas y cónicas.

Representación objetiva de sólidos mediante sus proyecciones.

Trazado de vistas de sólidos del entorno.

Dibujo de las vistas principales de volúmenes frecuentes, identificando las tres proyecciones de sus aristas y sus vértices.

Estudio y práctica de los elementos fundamentales de normalización.

Estudio y práctica de los elementos fundamentales del sistema axonométrico.

- · Construcción de perspectivas isométricas de piezas sencillas de diseño propio.
- · Construcción de la perspectiva caballera de volúmenes simples.
- · Aplicación de coeficientes de reducción sencillos en la perspectiva caballera.

Trazado de piezas sencillas en soporte digital con programas de software

BL3.11. Describir el método de división de la circunferencia en partes iguales, y construir polígonos regulares de cualquier número de lados inscritos en la circunferencia.

**CMCT** CAA

BL3.12. Describir las condiciones de los centros y las rectas tangentes aplicadas al trazados de tangencias, óvalos y ovoides, y construir espirales de CAA 2, 3, 4 y 5 centros en los trabajos de aula.

**CMCT** 

BL 3.13. Diferenciar las proyecciones cilíndricas de las cónicas, dibujar acotaciones sobre las tres vistas de objetos sencillos, y trazar perspectivas isométricas y caballeras de volúmenes y piezas sencillas de creación propia. **CMCT** SIEE CEC

libre.	
Investigación sobre los ámbitos de aplicación de los sistemas de	
representación en el campo de la Ingeniería y la Arquitectura.	

## Curso 4º ESO

Bloque 0: Bloque transversal. Curso 4° ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Estrategias de comprensión oral: activación de conocimientos previos, mantenimiento de la atención, selección de la información; memorización y retención de la información.  Propiedades textuales de la situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión.	BL0.1. Reconocer la terminología conceptual de la asignatura y del nivel educativo y utilizarla correctamente en actividades orales y escritas del ámbito personal, académico, social o profesional, y leer comprensivamente textos de formatos diversos.	CCLI CAA
Respeto en el uso del lenguaje. Situaciones de interacción comunicativa (conversaciones, entrevistas, coloquios, debates, etc.) Estrategias lingüísticas y no lingüísticas: inicio, mantenimiento y conclusión; cooperación, normas de cortesía, fórmulas de tratamiento, etc. Estrategias de comprensión lectora: antes, durante y después de la lectura. Estrategias de expresión escrita: planificación, escritura, revisión y	BL0.2. Captar el sentido global y analizar de forma crítica textos orales, extrayendo conclusiones, y participar en debates y exposiciones exponiendo de forma organizada su discurso intercambiando informaciones con otros alumnos; explicar el proceso seguido en la elaboración de productos artísticos, evaluando el resultado, haciendo propuestas razonadas para mejorarlo y utilizando un lenguaje no discriminatorio.	CCLI CAA
eescritura. Formatos de presentación. Aplicación de las normas ortográficas y gramaticales. Propiedades textuales en situación comunicativa: adecuación, coherencia y cohesión. Consolidación de la terminología conceptual específica del área.	BL0.3. Buscar y seleccionar información en diversas fuentes de forma contrastada y organizar la información obtenida mediante diversos procedimientos de síntesis o presentación de los contenidos; para ampliar sus conocimientos y elaborar textos del ámbito personal, académico, social o profesional y del nivel educativo, citando adecuadamente su procedencia.	CCLI CAA
Reconocimiento de las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos, y disfrute en el proceso de producción artística. Expresión de emociones básicas, ideas, acciones y situaciones al realizar sus obras. Respeto por el trabajo de los demás. Iniciativa e innovación.  Autoconocimiento. Valoración de fortalezas y debilidades  Autorregulación de emociones, control de la ansiedad e incertidumbre y	BL0.4. Buscar y seleccionar información, documentos de texto, imágenes, bandas sonoras y vídeos a partir de una estrategia de filtrado y de forma contrastada en medios digitales como páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line y banco de sonidos, registrándola en papel de forma cuidadosa o almacenándola digitalmente en dispositivos informáticos y servicios de la red.	CD CAA
capacidad de auto-motivación. Resiliencia, superar obstáculos y fracasos.	BL0.5. Reconocer las cualidades emotivas y expresivas de los medios gráfico-plásticos y expresar emociones, sentimientos e ideas propias al	CEC SIEE

Perseverancia, flexibilidad.

Pensamiento alternativo. Sentido crítico.

Búsqueda de información desde diferentes fuentes, tanto convencionales como digitales e Internet, sobre manifestaciones artísticas que se trabajan en el nivel educativo, y análisis de las posibilidades de creación gráfica que ofrecen los nuevos medios tecnológicos.

Herramientas digitales de búsqueda y visualización. Búsqueda en blogs, foros, páginas web especializadas, diccionarios y enciclopedias on-line. Estrategias de filtrado en la búsqueda de la información. Almacenamiento de la información digital en dispositivos informáticos y servicios de la red. Valoración de los aspectos positivos de las TIC para la búsqueda y contraste de información. Organización de la información siguiendo diferentes criterios.

Estrategias de planificación, organización y gestión.

Introducción al proceso creativo en las artes visuales y audiovisuales mediante el desarrollo de un producto individual o colectivo, controlando las distintas fases:

- · Investigación y estudio previo.
- · Selección de información y desarrollo de primeras ideas.
- · Planificación, organización y gestión del tiempo y los recursos.
- · Toma de decisiones y calibración de oportunidades y riesgos.
- · Aporte soluciones originales a los problemas.
- · Realización del producto y establecimiento de criterios para evaluar el proceso y el resultado.
- Reflexión y propuesta de mejora del proceso creativo propio y ajeno, desde la idea inicial hasta la ejecución definitiva: juicio sobre la buena realización del trabajo así como la limpieza en su ejecución, y evaluación de uso de las nuevas tecnologías.
- · Reconocimiento del esfuerzo que exige la elaboración de algunas obras artísticas.

Apreciación, valoración y disfrute del patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado español, así como contribución a su defensa, conservación y desarrollo.

Esfuerzo para superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas y rechazo ante cualquier forma de discriminación por razón de raza sexo o cultura.

	realizar sus producciones disfrutando del proceso de creación artística y mostrando respeto por el trabajo de los demás.	CSC
)	BL0.6. Realizar de forma eficaz tareas o proyectos, tener iniciativa para emprender y proponer acciones siendo consciente se sus fortalezas y debilidades, mostrar curiosidad e interés durante su desarrollo y actuar con flexibilidad buscando soluciones alternativas.	SIEE CAA
l. ste	BL0.7. Planificar tareas o proyectos, individuales o colectivos, haciendo una previsión de recursos y tiempos ajustada a los objetivos propuestos, adaptarlo a cambios e imprevistos transformando las dificultades en posibilidades, evaluar con ayuda de guías el proceso y el producto final y comunicar de forma personal los resultados obtenidos.	SIEE CAA
•	BL0.8. Reconocer el patrimonio artístico y cultural de la Comunidad Valenciana y del Estado Español como un medio de comunicación y disfrute individual y colectivo, y contribuir a su defensa y conservación a través de la divulgación de obras de arte y medios audiovisuales que forman parte de dicho patrimonio, expresando sus conocimientos de forma crítica.	CEC SIEE CEC
	BL0.9. Superar estereotipos y convencionalismos en la representaciones visuales y plásticas, evitando cualquier forma de discriminación (raza, sexo, cultura) e identificar las influencias que ejercen valores artísticos propios de otras culturas respetando sus formas de expresión.	CSC CEC
del	BL0.10. Cuidar del entorno de trabajo y del medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclar materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.	CMCT CSC
	BL0.11. Reconocer los estudios y profesiones vinculados con los conocimientos del nivel educativo e identificar los conocimientos, habilidades y competencias que demandan para relacionarlas con sus fortalezas y preferencias.	SIEE CSC

· Respeto por las maneras de expresión diferentes de la nuestra, aceptando y argumentando las influencias que ejercen los valores artísticos propios de otras culturas que coexisten con la nuestra.

Desarrollo de una actitud de respeto por el entorno de trabajo y el medio ambiente utilizando de forma responsable los recursos y reciclando materiales para la elaboración de representaciones visuales y plásticas, personales y colectivas.

Entornos laborales, profesiones y estudios vinculados con los conocimientos del área.

Autoconocimiento de fortalezas y debilidades.

Bloque 1: Expresión plástica. Curso 4º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Estrategias de fomento de la creatividad.	BL1.1. Analizar en obras de arte los elementos configurativos y expresivos	CAA
Definición de Creatividad, y análisis de la disposición de crear que existe en	del lenguaje visual (punto, línea, textura, y color), identificar algunos estilos	CEC
estado potencial en todos los individuos.	artísticos, describiendo el proceso de creación y analizar los distintos	CSC
Estudio de la Teoría del pensamiento lateral: revisión de supuestos	soportes, materiales y técnicas que constituyen la imagen para situarlas en el	
(extracción y abstracción), definición de la idea dominante (supuestos) y	período al que pertenecen.	
búsqueda de alternativas (combinaciones de supuestos y afinamiento).		
· Análisis del proceso creativo: planteamiento del problema, búsqueda de	BL1.2. Analizar los fundamentos compositivos en las obras (peso visual,	CAA
soluciones mediante la utilización del pensamiento lateral (brainstorming	equilibrio y ritmo) para subrayar el centro de interés, y crear composiciones	CEC
como técnica de volcado de ideas).	individuales o colectivas que los incluyan.	
Planteamiento de problemas futuros y aplicación de estrategias para		
búsqueda de posibles soluciones.	BL1.3. Analizar los soportes, técnicas y materiales en las obras gráfico-	CMCT
· Puesta en práctica de la sinéctica, o técnica de trabajo en grupo, para	plásticas, y realizar proyectos artísticos de manera individual o colectiva,	CD
mejorar la eficiencia del proceso.	seleccionando y utilizando con propiedad los recursos técnicos,	CAA
· Estudio de las metas propuestas y evaluación y selección de la idea más	tecnológicos y digitales más idóneos para expresar ideas, valores, emociones	SIEE
viable con respecto a los fines planteados.	y sentimientos según el mensaje que pretendan transmitir.	
Creación de una propuesta expositiva gráfico-plástica, visual o audiovisual		
para presentar al grupo las posibles soluciones aportadas.	BL1.4. Crear obras gráfico-plásticas individuales y colectivas que evidencien	SIEE
Los lenguajes específicos.	un planteamiento creativo aportando puntos de vista innovadores,	CEC
Reconocimiento y análisis de la interacción entre los distintos lenguajes:	utilizando las capacidades expresivas del lenguaje plástico y visual (códigos,	
gráfico-plástico, escrito, oral, gestual y musical.	soportes y técnicas) de forma personal.	
Estudio del graffiti: objetivo y consecuencia social. Creación de un graffiti		CCLI

personal.	

Justificación de la necesidad del dibujo técnico en la comunicación visual. Interpretación y comparación de los aspectos denotativos y connotativos de una imagen.

Función sociocultural de la imagen en la historia.

Análisis de los medios de comunicación de masas: debate sobre su uso y abuso.

Internet.

Análisis de los lenguajes visuales (gráfico, plástico, arquitectónico, escultórico) y audiovisuales para inferir sus posibilidades de comunicación. Desarrollo de un provecto de interacción entre los distintos lenguajes, siguiendo las fases del proceso creativo.

Los elementos gráfico- plásticos como vehículos de expresión.

Experimentación con los elementos gráfico-plásticos como vehículos de la expresión personal.

Identificación de la línea como elemento vehiculador de emociones.

Análisis del valor expresivo de la línea mediante la elaboración de bocetos y encajes de planteamiento subjetivo.

Experimentación con la línea para conseguir texturas visuales y táctiles, tramas y plantillas con fines expresivos.

Análisis del color en una obra de arte: identificación de la gama cromática que predomina y diferenciación del valor denotativo y connotativo.

Experimentación con el color como valor simbólico: realizar cambios del color de una imagen para variar su significado.

Creación de obras de ejecución propia e interpretaciones de obras de arte experimentando con los recursos gráfico-plásticos de forma personal para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos según el mensaje que pretendan transmitir.

Introducción a la Historia del Arte.

Estudio de los diferentes usos de los elementos configurativos del lenguaje visual, y análisis del uso de materiales, técnicas y soportes en los distintos estilos artísticos.

Estudio de las obras de arte, situándolas en el período al que pertenecen para potenciar la conservación del patrimonio artístico y cultural, su respeto y divulgación.

Discusión sobre las nuevas tecnologías. La ética social en la imagen digital e BL1.6. Crear o reinterpretar obras de arte experimentando con la huella gráfica de los elementos configurativos del lenguaje visual (punto, línea, textura y color) de forma personal para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos según el mensaje que pretendan transmitir.

SIEE CEC

SIEE **CEC** 

Interés por conocer cualquier manifestación artística y estimación de la misma como un medio de comunicación y disfrute individual y colectivo. Interpretación gráfico-plástica personal de obras de arte y argumentación de la misma mediante la explicación del proceso de creación, y el análisis de la estructura compositiva, los soportes, materiales y técnicas.

La composición

Revisión de las leyes de composición: estudio de la ley de la balanza y la ley de compensación de masas.

Experimentación con los elementos que intervienen en la estructura compositiva (formato, encajado y encuadre) y con las leyes de la Gestalt (Ley de la figura-fondo, ley del contraste, ley de formas ambiguas y de la inclusividad, de proximidad, semejanza y continuidad) de forma personal para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos.

Utilización de los conceptos de peso visual y equilibrio para subrayar el centro de interés visual.

Diferenciación de peso visual por tamaño, forma, color y textura. Comparación del equilibrio simétrico y el asimétrico: equilibrio por igualdad, por equivalencia o por contrapeso.

Análisis y experimentación del ritmo compositivo.

- · El ritmo libre.
- · El ritmo armónico: lineal, quebrado o continuo.
- · El ritmo por contraste: sucesiones binarias, crecientes o decrecientes.
- · La regla de los tres tercios.

Aplicación de los criterios de composición y esquemas de movimiento y ritmo, mediante la creación de composiciones artísticas, seleccionando y utilizando los distintos elementos del lenguaje compositivo.

Lectura, análisis y argumentación de las líneas de fuerza que estructuran una obra artística.

Materiales y técnicas en los productos artísticos.

Análisis de los factores que inciden en un producto artístico: materiales, técnicas, composición e intencionalidad.

Elección y utilización con propiedad de los materiales y procedimientos más idóneos para representar y expresarse mediante proyectos artísticos de diferente índole, tanto bidimensionales como tridimensionales.

Estudio de la expresión plástica: recursos gráficos expresivos, transformación y manipulación de imágenes.

Investigación con técnicas secas (lápices de grafito, carboncillo, lápices de colores, pasteles y ceras, collage y materiales de desecho), ahondando en su carácter de expresión subjetiva.

Investigación con las técnicas húmedas (acuarelas, témperas, técnicas mixtas, técnicas de estampación), ahondando en su carácter de expresión subjetiva.

Creación de obras tridimensionales con materiales blandos como la cartulina, cartón, arcilla o poliuretano expandido, para crear obras personales y expresar ideas, valores, emociones y sentimientos según el mensaje que pretendan transmitir.

Estudio del proceso de creación artística y planificación de sus fases.

- · Elección y experimentación con soportes y técnicas para elaborar composiciones personales o en grupo.
- · Análisis y explicación de los soportes, materiales y técnicas gráficoplásticas que intervienen en el proceso de creación de una obra artística, y que constituyen el aspecto formal de la misma.
- · Auto-evaluación continua del proceso de realización.

Diferencias entre las imágenes producidas por materiales y técnicas convencionales, y las generadas por medios digitales. Revisión de los tipos de imágenes digitales. Discusión sobre los ámbitos de aplicación de la imagen digital.

Bloque 2: Dibujo técnico. Curso 4º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
La geometría plana como base del diseño.  Análisis de las cualidades de la forma. Diferenciación del sistema de representación objetiva de la forma (descriptivo), y el dibujo artístico (perceptivo).  Diferencia entre formas naturales y artificiales.	naturales, distinguir de las formas geométricas artificiales y dibujar apuntes	CMCT CAA CEC
Expresión de la proporción: revisión de la proporcionalidad entre segmentos, y del concepto de escala.  Análisis de la estructura geométrica de las formas naturales del entorno y en el arte.  Desarrollo de una propuesta gráfico-plástica basada en apuntes del natural	BL2.2. Analizar la configuración de diseños de objetos, producciones y espacios del entorno cotidiano construidos a partir de formas geométricas planas, y crear composiciones creativas aplicando las redes modulares y sus transformaciones básicas (simetría, giro, traslación) y el trazado de tangencias, utilizando con precisión y limpieza los materiales de dibujo	CMCT CAA SIEE CEC

de objetos y espacios del entorno, aplicando el concepto de escala. Repaso del concepto de polígono regular, y trazado técnico de polígonos mediante los métodos particulares dado el lado y métodos generales dado el lado y el radio.

Trazado de polígonos estrellados.

Resolución de problemas sencillos referidos a polígonos.

Utilización de formas geométricas poligonales en la realización de motivos decorativos.

Análisis de la configuración de diseños realizados con formas geométricas planas:

Identificación de redes modulares. Aplicación del trazado de polígonos al diseño de redes modulares.

Diseño de redes poligonales como base de formas modulares bidimensionales para aplicar en el campo del diseño.

Repaso del trazado de tangencias y curvas técnicas.

Resolución de problemas básicos de tangencias y enlaces. Aplicación al campo del diseño.

Utilización de diversos trazados geométricos y transformaciones básicas como la simetría o el giro para la creación de composiciones personales. Sistemas de representación.

Reflexión sobre los sistemas de representación objetiva de las formas y el dibujo técnico, e identificación de sus ámbitos de aplicación (artes, arquitectura, diseño e ingenierías). Argumentación de la utilidad de la representación objetiva en cada uno de dichos ámbitos.

Repaso del concepto de normalización y el trazado de las vistas de un sólido.

- · Visualización de formas tridimensionales definidas por sus vistas.
- · Trazado de alzado, planta y perfil de figuras tridimensionales sencillas del entorno aplicando la normalización.
- · Representación de elementos arquitectónicos próximos sencillos.
- · Desarrollo en plano de sólidos sencillos.

Interpretación de planos técnicos en arquitectura, topografía y diseño, y realización de una maqueta a escala partiendo de las proyecciones en plano de una obra arquitectónica sencilla.

Revisión de los conceptos fundamentales del sistema axonométrico ortogonal: trazado de sólidos sencillos en perspectiva isométrica.

técnico.

BL2.3. Diferenciar la utilización de proyecciones cilíndricas o cónicas en los distintos sistemas de representación espacial, identificar el más adecuado gráficamente en cada ámbito de aplicación (artes, arquitectura, diseño e ingeniería), y reconocer la utilidad del dibujo de representación objetiva en cada uno de dichos ámbitos.

BL2.4. Trazar las vistas (alzado, planta y perfil) de figuras tridimensionales sencillas, visualizar formas tridimensionales definidas por sus vistas principales, y realizar perspectivas cónicas frontales u oblicuas eligiendo el punto de vista más adecuado.

CMCT CAA CEC

> CMCT CAA CEC

Revisión de los conceptos fundamentales del sistema axonométrico oblicuo: trazado de sólidos sencillos en perspectiva caballera.

Introducción a la Perspectiva cónica. Trazado de los elementos fundamentales del sistema de perspectiva cónica frontal y oblicua: línea de tierra, línea del horizonte, punto de vista y puntos de fuga.

· Análisis de las aplicaciones del sistema cónico.

· Práctica de la perspectiva cónica en la representación de formas geométricas simples, espacios y entornos cercanos.

Selección y utilización del sistema de proyección más adecuado gráficamente al dibujo del objeto o espacio que se pretende representar.

Bloque 3: Fundamentos del diseño. Curso 4º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC
Fundamentos del diseño. El diseño y la artesanía. Su aplicación. Las	BL3.1. Identificar las imágenes, objetos y espacios del entorno, propios de	CMCT
escuelas y los estudios de diseño. Autores y diseños más destacados del siglo XX.	los diferentes campos del diseño, y analizar sus cualidades plásticas, estéticas, funcionales.	CEC
Diferenciación entre diseño y artesanía.		
Conocimiento de las asociaciones y los colegios profesionales del campo del		CCLI
diseño.	significativas del siglo XX, diferenciando los distintos campos de aplicación	CSC
Valoración de las influencias en el diseño de las grandes escuelas y autores. Apreciación de los diseños más importantes del siglo XX.	y su influencia social y cultural y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión colectiva y el diálogo.	CEC
Comunicación y difusión del diseño.		
Reconocimiento de los factores que constituyen la forma-función y la	BL3.3. Identificar en las imágenes visuales y audiovisuales de los medios de	CCLI
comunicación en el diseño.	comunicación, los elementos configurativos grafico-plásticos, expresivos y	CSC
Diseño global y autóctono.	técnicos, propios del diseño y argumentar de forma crítica sus puntos de	CEC
Apreciación de distintos campos del diseño en la Comunidad Valenciana y	vista a través de la reflexión colectiva y el diálogo.	
en el resto de España.		
El diseño y el entorno cotidiano.	BL3.4. Elaborar un proyecto de diseño teniendo en cuenta los métodos de	CMCT
Observación y análisis de los elementos de nuestro entorno en su vertiente	generación de ideas como por ejemplo brainstorming en el proceso creativo y	CAA
estética y de funcionalidad y utilidad, utilizando el lenguaje visual y verbal.	planificar de las fases del proceso de trabajo (bocetos, prototipos, maqueta,	SIEE
Identificación y clasificación de diferentes objetos en función de la familia o campo del diseño.	composición y técnica) teniendo en cuenta los recursos técnicos y digitales.	
Aplicación del diseño al entorno cotidiano.	BL3.5. Leer y analizar imágenes y objetos del campo profesional del diseño	
Percepción e interpretación crítica de las imágenes y las formas de su	gráfico (editorial, imagen corporativa, publicidad, cartelismo, señalización,	CMCT

entorno cultural siendo sensible a las cualidades plásticas, estéticas y funcionales.

El proyecto: análisis del proceso creativo.

Distinción y valoración de las fases en la creación de un diseño. Identificación de los elementos que conforman la estructura del lenguaje del diseño.

- · Análisis de los elementos que generan el mensaje (signos, símbolos, estructuras compositivas, formas, texturas y colores).
- · Análisis de aspectos fundamentales en el diseño de un producto como son: mensaje, funcionalidad, producción, factores sociales y psicológicos, ergonomía, estética, etc.

Métodos de divergencia analítica y creativa.

Innovación y transformación en el diseño.

Aplicación de métodos de transformación y de convergencia.

Utilización de estrategias creativas en la generación de ideas como por ejemplo brainstorming, diagramas de burbujas, design thinking, etc.

Apreciación del proceso de creación artística, tanto en obras propias como ajenas.

El campo profesional del diseño gráfico: editorial, imagen corporativa, publicidad, cartelismo, señalización, packaging, ilustración.

Observación y análisis del campo profesional del diseño gráfico: de la comunicación global a la ilustración.

Estudio de los elementos y finalidades de la comunicación visual.

- · Interacción figura-fondo. Relación texto-imagen.
- · Realización de ejercicios de Gestal de interacción figura-fondo. Diseño y dibujo técnico.

Aplicación del dibujo técnico al diseño gráfico.

· Realización de composiciones creativas y funcionales adaptándolas a las diferentes áreas del diseño, valorando el trabajo organizado y secuenciado en la realización de todo proyecto, así como la exactitud, el orden y la limpieza de las representaciones gráficas.

Tipografías básicas. Estudio y realización de tipografías.

Señalética y comunicación visual.

Experimentación y valoración con diferentes materiales y acabados para la realización de diseños gráficos.

La imagen global: la identidad corporativa y la imagen de marca de una

packaging y ilustración) e industrial (diseño de moda, diseño textil, interiorismo, diseño industrial) para identificar los elementos y funciones que los caracterizan y argumentar de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión colectiva y el diálogo.

BL3.6. Elaborar de forma creativa imágenes visuales y audiovisuales propias del diseño gráfico (editorial, imagen corporativa, publicidad, cartelismo, señalización, "packaging" y ilustración) y utilizar recursos técnicos y grafico-plásticos para expresar ideas, valores, emociones y sentimientos implícitos en el mensaje que pretenden transmitir.

BL3.7. Elaborar un diseño propio o colectivo del campo textil aplicando fundamentos compositivos, como por ejemplo, las redes modulares, teniendo en cuenta la función estética y la finalidad del producto final.

BL3.8. Realizar el diseño de un producto de forma cooperativa planificando las fases del proceso de trabajo (idea, boceto, prototipo) y utilizar las técnicas de proyección (sistemas de representación, croquización y maquetación) adecuadas a la posterior construcción que resuelva las necesidades detectadas en su entorno personal, familiar y social.

CSC CCLI

CMCT CD SIEE CSC

SIEE CEC

CMCT CSC SIEE

CAA

empresa.

Realización de una imagen de marca.

Campos del diseño gráfico. Experimentación.

· Realización de distintos tipos de diseños y composiciones modulares utilizando las formas geométricas básicas y estudiando la organización del plano y del espacio.

El campo profesional del diseño de moda.

El dibujo de maniquíes. Realización de técnicas gráficas para la representación bidimensional de maniquíes.

Estudio de las proporciones.

Diseño textil: telas, estampados, moda.

Realización de composiciones creativas y funcionales adaptándolas a las diferentes tejidos.

Experimentación en la realización de diseños textiles con diferentes técnicas y materiales. Valoración.

· Utilización de diferentes tipos de composiciones modulares aplicando las formas geométricas básicas.

El diseño de moda en la Comunidad Valenciana.

- · Estudio de las empresas del sector moda de la Comunidad Valenciana.
- · Apreciación del diseño de moda valenciano. Pasarelas.

Interiorismo.

Identificación de distintos campos de aplicación del diseño de interiores.

El espacio habitable: ordenación espacial, interiorismo, escaparates, exposiciones.

La representación del espacio interior.

Estudio de la distribución de espacios.

Circulación interior e iluminación natural y artificial.

Aplicación de las proyecciones al diseño de interiores: dibujo y lectura de formas y sistemas de representación.

Creación de espacios con elementos de interiorismo: colores, iluminación, mobiliario, textiles complementos.

La dimensión humana en los espacios de interior. El diseño de Le Corbusier.

- · Diseño y barreras arquitectónicas.
- · Identificación y utilización de la ergonomía en el diseño de interiores.

Diferenciación de necesidades entre zonas abiertas y zonas cerradas.

· Respeto, empatía y resiliencia hacia sus iguales y resto de ciudadanos, priorización y ayuda ante discapacidades.

El campo profesional del diseño de un producto.

Observación de objectos de nuestro entorno: la idoneidad de los elementos.

Análisis de las relaciones funcionales y formales de los objetos.

Estudio y valoración del diseño de muebles en la Comunidad Valenciana.

Elementos configuradores del diseño.

Factores conceptuales, sociológicos, psicológicos, sígnicos, icónicos.

Factores formales: funcionales, estéticos, productivos, ergonómicos.

Organización del campo visual: tensiones, movimientos y ritmos compositivos.

Aplicación de la luz y el color: mezcla aditiva y sustractiva, relaciones cromáticas, efectos fisiológicos y psicológicos.

Valoración y regulación del trabajo en equipo para la creación de ideas originales y perseverancia en el trabajo. Retroalimentación.

Identificación de las fases de la generación de ideas. proyecto técnico. El Proyecto.

Planificación de los pasos a seguir en la realización de proyectos, respetando las aportaciones de los compañeros.

Realización de bocetos sencillos.

Aplicación de técnicas de proyección y realización de objetos: sistemas de representación (diédrico, axonométrico y cónico).

Normalización.

Croquización. Realización de croquis, dibujos y planos finales de un proyecto técnico.

Maquetación, prototipos y presentación final.

Utilización de las nuevas tecnologías para llevar a cabo sus propios proyectos de diseño.

Utilización de programas informáticos apropiados al diseño de objetos en 3D.

Construcción de volúmenes y formas expresivas volumétricas con materiales diversos: papel, materiales de modelaje y reciclaje.

Bloque 4: Lenguaje audiovisual y multimedia. Curso 4º ESO		
Contenidos	Criterios de evaluación	CC

La imagen fotográfica.

Identificación de los antecedentes físicos y químicos de la fotografía. Evolución histórica de la fotografía hasta la actualidad.

Estilos: retratos, paisaje, bodegón, macros, publicitaria, arquitectónica, deportes.

Tendencias marcadas por las vanguardias artísticas (impresionismo, expresionismo, surrealismo, arte conceptual, arte minimalista, etc) y autores.

Observación, reconocimiento y análisis de elementos que identifican la imagen fotográfica.

Tipos de cámaras fotográficas, cámaras de móviles y tabletas digitales. Identificación y localización de los recursos de la cámara fotográfica. Identificación de las partes, controles y funciones del cuerpo de la cámara: Enfoque. Obturador y diafragma. Profundidad de campo. Velocidad de obturación y definición de la imagen. Programas automáticos. El CCD. Filtros y balance de blancos.

Clasificación y utilización de objetivos: normal de 50 mm, gran angular de 28 o 35 mm y teleobjetivo de de 100 o 135 mm. Enfoque, iris, distancia focal y zoom.

Utilización de accesorios fotográficos y soportes de cámara: el trípode, filtros.

Fuentes de iluminación natural y artificial. El flash.

Diseño y elaboración del decorado fotográfico.

Organización y distribución de los diferentes puntos de luz: focos, paraguas reflector, difusor...

Diferenciación entre luces dominantes y subdominantes.

Mantenimiento del espacio de trabajo y material en perfecto orden y estado, y aportando al aula cuando es necesario para la realización de las actividades.

Sistemas de almacenaje digital. Disco duro, tarjetas de memoria y USB.

- · Utilización correcta de diferentes sistemas de almacenaje de imágenes.
- · Conocimiento de los distintas extensiones de la imágenes digitales.

Composición y encuadre. Angulación y escalado de planos. Diferentes puntos de vista de la toma fotográfica: nadir, cenital, picado, contrapicado y normal.

Realización de fotografías variando el enfoque y la profundidad campo.

		7
	BL4.1. Reconocer las imágenes visuales y audiovisuales de diferentes medios de comunicación e Internet e identificar los elementos que conforman el lenguaje visual (formales, estéticos, expresivos, técnicos), estilos, finalidad y función del mensaje que pretenden transmitir.	CEC CSC CCLI
	BL4.2. Leer y analizar imágenes fotográficas identificando el lenguaje propio de la fotografía, teniendo en cuenta aspectos compositivos, estilísticos (realismo, figuración y abstracción), temáticos (paisaje, bodegón, retrato, etc), simbólicos, expresivos, técnicos y la función comunicativa del mensaje que desean transmitir.	CEC CAA
	BL4.3. Realizar de forma creativa fotografías aplicando los recursos de la cámara fotográfica: controles y funciones del cuerpo de la cámara (como por ejemplo balance de de blancos) y distintos objetivos, y aplicar correctamente los accesorios fotográficos para representar de modo personal o en equipo ideas, emociones y sentimientos.	CMCT CD SIEE CEC
	BL4.4. Leer y analizar imágenes o campañas publicitarias de los medios de comunicación identificando el lenguaje propio de la publicidad, teniendo en cuenta aspectos compositivos, estilísticos, temáticos, simbólicos, expresivos y la interrelación de los lenguajes que intervienen, y argumentando de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión colectiva y el diálogo.	CCLI CMCT CAA CSC
s ),	BL4.5. Elaborar de forma creativa y cooperativa un proyecto publicitario eligiendo el producto, el lema, el eslogan, el lenguaje y el medio de comunicación, relacionando las imágenes con el texto, los efectos sonoros, el emisor y receptor y teniendo en cuenta el mensaje que desea transmitir.	CCLI CSC SIEE
y	BL4.6. Leer y analizar aspectos técnicos (tipos de planos y angulaciones, el ritmo y el tiempo, la elipsi, el flashback, el flashforward, continuidad y raccord, signos de puntuación: corte, fundido, cortinilla y barrido) de producciones audiovisuales de diferentes medios de comunicación para comprender los factores expresivos, culturales y sociales que intervienen, argumentando de forma crítica sus puntos de vista a través de la reflexión	CAA CSC CEC CCLI

colectiva v del diálogo.

Realización de trabajos fotográficos utilizando diferentes tipos de planos. Aplicación y experimentación de técnicas fotográficas elementales en determinados trabajos.

Precisión y corrección en la toma de imágenes con la cámara fotográfica. Apps y programas de retoque.

Temática y valor expresivo de la fotografía. Composición, técnica y estilo en fotografía.

Recopilación de imágenes de prensa analizando sus finalidades.

Realización de fotografía expresiva, informativa y publicitaria. Técnicas. Realización de fotografías, teniendo en cuenta criterios estéticos. Clave alta - clave baja.

Disposición favorable para realizar los trabajos de forma precisa, ordenada y limpia.

El collage o fotomontaje. Apps y recursos informáticos que mejoran y/o varían la fotografía.

La fotografía publicitaria.

Utilización de recursos publicitarios: uso de textos o eslóganes e imágenes fotográficas.

Proyección de fotografías publicitarias utilizando los distintos elementos del lenguaje gráfico-plástico.

Difusión de la publicidad en los mass media.

Disposición crítica ante las necesidades de consumo creadas por la publicidad rechazando los elementos de ésta que suponen discriminación sexual, social o racial.

La imagen en movimiento. Origen y evolución.

Análisis de los géneros en la producción audiovisual. Ficción y realidad. Objetividad y subjetividad.

Descripción de las distintas corrientes estéticas.

Apreciación del resultado artístico y técnico de los grandes autores en la industria del cine.

Conocimiento del cine de autor.

El mensaje en la comunicación audiovisual.

Visionado de diferentes producciones audiovisuales.

Percepción y interpretación del mensaje audiovisual a partir del género, tema, banda sonora, caracterización de personajes, y aspectos técnicos (planificación, angulación y movimientos de la cámara).

BLA.7. Elaborar de forma creativa producciones audiovisuales propias o en grupo interpretando elementos de su entorno personal o social, planificar el proceso de trabajo (guión, grabación y montaje, producción y postproducción), utilizar los recursos técnicos y expresivos (tipos de planos y angulaciones, el ritmo y el tiempo, elipsi, flashback, flashforward, continuidad y raccord, signos de puntuación (corte, fundido, cortinilla y barrido) propios del lenguaje cinematográfico y evaluar los resultados de las mismas.

CMCT CAA SIEE CEC CD

BL4.8. Elaborar un vídeotutorial (video formativo, Videoclip y videoarte) individual o colectivo, interpretando elementos de su entorno personal o social y planificando el proceso de trabajo, utilizar los recursos técnicos y expresivos (tipos de planos y angulaciones, recursos para alterar la secuencia de tiempo, etc) y los signos de puntuación (corte, fundido, cortinilla y barrido) propios del lenguaje cinematográfico y evaluar el resultado.

CMCT CAA SIEE

CEC

CD

BL4.9. Elaborar una corto animado, de forma cooperativa, mediante la técnica del Stop Motion (plastimación, pixilación, go motion o time-lapse), a partir del montaje de fotografías, planificar el proceso de trabajo (guión, captura de imágenes fotográficas y montaje, producción y postproducción), y utilizar los recursos técnicos y expresivos propios del lenguaje fotográfico y cinematográfico.

CMCT CAA SIEE

CEC

CD

CMCT CEC

BL4.10. Elaborar de forma cooperativa, personajes y escenarios con diferentes decorados realizados con materiales (plastilina, papel, cartón, plástico, tela, etc) para realizar un corto con la técnica Stop Motion (plastimación), teniendo en cuenta los recursos gráfico-plásticos, caracterización de los personajes y la proporciones y escalas de los objetos que intervienen.

CEC

El lenguaje y la técnica cinematográfica.

Angulación y punto de vista. Movimientos de cámara. El ritmo y el tiempo. La elipse. El *flashback*. El *flashforward*. Continuidad y *raccord*. Signos de puntuación: corte, fundido, cortinilla y barrido.

Análisis de los distintos tipos de planos y angulaciones que aparecen en producciones cinematográficas valorando sus cualidades expresivas. Visionado de diferentes fragmentos cinematográficos analizando los movimientos de cámara.

La estructura narrativa: la idea. *Storyline* y sinopsis. El guión literario y el guión técnico. El guión gráfico o *storyboard*. Elaboración.

Aplicación de técnicas de generación de ideas. Desarrollo de la sinopsis. Construcción del guión literario (coherencia en la estructura narrativa: comienzo, problema, conflicto, solución, final). Desarrollo del guión técnico.

Planificación y puesta en escena. Composición y encuadre. Escala de planos. Angulación.

Organización de los equipos, materiales y distribución de los diferentes roles profesionales a simular por el alumnado.

Experimentación, realización y manipulación con dibujos, fotografías y materiales.

Aplicación de técnicas de iluminación y creación de decorados.

Experimentación con la tecnología del vídeo doméstico (cámara, móvil y tableta digital).

Producción y registro de imágenes, edición y postproducción, en función del planteamiento del contenido/mensaje que se quiere trasmitir.

Esfuerzo para presentar las producciones videográficas con calidad y un mensaje adecuado.

Planificación y desarrollo de la pre-producción, producción/realización, postproducción/edición y difusión.

La Videocreación: Vídeotutorial, video formativo, Videoclip y videoarte. La animación y *Stop Motion*.

Identificación y reconocimento de diferentes técnicas de animación y *Stop Motion*.

Diferenciación de las técnicas *Stop Motion: Claymation* (plastimación), pixilación, *go motion* y *time-lapse*.

Confección de relatos digitales con la técnica Stop Motion.

Experimentación y aplicación de las técnicas de registro de imágenes y sonido en directo.

Identificación, estudio y configuración de los equipamientos del vídeo doméstico.

Aplicación de otros formatos audiovisuales a partir de composiciones musicales o la poesía japonesa tipo *Haiku*.

Elaboración de imágenes digitales utilizando distintos programas de dibujo por ordenador. Las Apps.

Programas de edición de vídeos. Créditos. Sonido.

Aplicación de técnicas de edición de imágenes y sonidos.

Conocimiento de programas informáticos adecuados para la edición de vídeos, créditos y efectos sonoros (locuciones, efectos especiales, onomatopeyas y banda sonora).

Producción audiovisual en la Comunitat Valenciana.

Visualización de producciones audiovisuales significativas realizadas en la Comunitat Valenciana.

## COMPETENCIAS DEL CURRÍCULO

CCLI: Competencia comunicación lingüística.

CMCT: Competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología.

CD: Competencia digital.

CAA: Competencia aprender a aprender. CSC: Competencias sociales y cívicas.

SIEE: Sentido de iniciativa y espíritu emprendedor.

CEC: Conciencia y expresiones culturales.