

Departament d'Arts Plàstiques i Música

Àmbit pràctic 3r ESO

Tecnologies i Educació Plàstica i Visual

Curs 2016-17

Continguts o temes per avaluació:

1ª avaluació.

Tecnologies

- Procés de resolució de problemes tecnològics.
- Tècniques d'expressió i comunicació.
- L'energia i la seva transformació.
- Disseny i construcció d'un projecte a partir de materials per reciclar.

Educació Plàstica

Unitat 1. Els missatges visuals.

- La percepció visual.
- Imatge i cultura.
- La iconografia al llarg de la història.

Unitat 4. La representació objectiva de l'espai.

Els sistemes de representació:

- Sistema dièdric

- Sistema Axonomètric
- Perspectiva cònica

Unitat 7. Les imatges expressives.

- Les qualitats de les imatges.
- Diferents estils per expressar-se.

2^a avaluació.

Tecnologies

- Electricitat i electrònica.
- Maquinari i programari.
- Disseny i construcció de circuits elèctrics e corrent contínua que contenguin com a receptors bombetes i bronzidors.

Educació Plàstica

Unitat 5. La creació d'imatges digitals.

- Analitzar el procés de creació d'una imatge digital.
- Estudiar els recursos gràfics en escenes de cinema d'animació.

Unitat 6. Les imatges de contingut objectiu.

- Mapes i plànols.
- Esquemes gràfics.

3^a avaluació.

Tecnologies

- Materials d'us tècnic.
- Tecnologies de la comunicació.
- Tecnologia i societat.
- Disseny i construcció de circuits elèctrics en corrent contínua que contengui com a receptors motors elèctrics.

El tema Tecnologies de la Informació s'explicarà al llarg de les tres avaluacions.

Educació Plàstica

Unitat 3. Les formes geomètriques.

- Els polígons (translació, simetria, rotació...)
- Espirals, ovals i ovoide.

Unitat 2. La expressió gràfica.

- Elements compositius.
- La teoria del color.
- Les textures.

Què s'avaluarà:

Tecnologies

1. L'elaboració dels documents tècnics necessaris per redactar un projecte tecnològic.
2. Conèixer les propietats bàsiques dels plàstics i els materials de construcció com a materials tècnics, la seva classificació i les seves aplicacions més importants.
3. Conèixer els diferents mitjans de producció, transformació i transport de l'energia elèctrica.
4. Dissenyar, simular i realitzar muntatges de circuits elèctrics senzills en corrent continu. Reconèixer les magnituds elèctriques bàsiques, els seus instruments de mesura i la seva simbologia.

Educació Plàstica

Els treballs individuals i activitats conjuntes (estructures cooperatives) corresponents a cada avaluació en cada un dels tres blocs. L'entrega de tots ells en les dades establertes i en un grau de resolució acceptable en quant a adequació als conceptes treballats. Pel que fa als treballs escrits, la presentació, la polidesa, l'ortografia i l'expressió escrita. També els possibles exàmens que durant el curs es puguin fer i que incidiran en aspectes bàsics dels temes clàssics i moderns de

creació artística i els dibuix tècnic principalment.

L'autonomia i iniciativa personal, l'originalitat, l'esforç i la creativitat en cada una de les activitats, tant en grup com individual.

Serà obligatòria l'entrega com a mínim del 80 % del sol·licitat a cada avaluació en les dades establertes i en un grau de resolució acceptable per optar a un aprovat.

Com s'avaluarà:

S'avaluarà a partir del següent percentatge:

- Apartat pràctic. Exercicis i activitats (50 %).
- Apartat teòric. Exàmens orals i escrits (30 %).
- Actitud general davant l'assignatura: Exposició i participació oral, recollida del material (20 %).

S'avaluarà el treball en equip en un clima de tolerància, així com l'autonomia de l'alumnat, la capacitat de construcció, el grau d'acabat i la utilització correcta de les eines i les màquines-eines, així com respectar les normes de seguretat establertes.

La global es farà a partir de la mitjana aritmètica de les tres avaluacions.

Per recuperar la 1^a i/o 2^a avaluacions s'han de presentar les fitxes o activitats pendents o suspeses, correctament resoltes durant la següent avaluació.

Com es recuperarà l'assignatura:

Al setembre:

Tecnologies:

La prova consistirà en:

- Un examen i la presentació del quadern de classe. S'avaluarà que contengui tots els apunts i exercicis realitzats al llarg del curs.
- Un treball indicat pel professor al juny.

Si l'alumne ha assolit de manera positiva la nota del quadern de juny, podrà prescindir d'avaluar-se en aquesta part al setembre, sempre i quan el professor l'hi indiqui.

Criteris de qualificació de la prova de extraordinària:

Examen 75 %

Treball 25 %. La presentació del treball és requisit indispensable per aprovar l'assignatura.

En posar la qualificació final de setembre es tindrà en compte la nota final de juny.

Educació Plàstica

- Un examen de mínims de tot el curs amb un 75 %
- Lliurament de les feines d'estiu amb un 25 % del total

La nota final serà la nota trenta arrodonida a la baixa.

Altres consideracions:

Acceptar i complir les normes del Taller, la feina, la neteja i col·laboració amb altres companys. No tenir faltes d'assistència sense justificar tant pel tutor/a com pels pares per escrit.