



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Educació  
i Formació Professional**

**Imatge i so**

**CFGM IS10 Vídeo, Discjòquei i So**

## Descripció del cicle

---

Aquests estudis capaciten per realitzar sessions d'animació musical i visual en viu i en directe i efectuar la captació, mescla directa, enregistrament i reproducció de so en tot tipus de projectes sonors.

La durada és de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics.

Horari: diürn-matí

# Continguts

---

- Instal·lació i muntatge d'equips de so
- Captació i enregistrament de so
- Control, edició i mescla de so
- Preparació de sessions de vídeo discjòquei
- Preparació de sessions de vídeo discjòquei
- Animació visual en viu
- Presa i edició digital d'imatge
- Anglès professional
- Digitalització aplicada als sectors productius
- Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat
- Projecte intermodular
- Mòdul professional optatiu: Llenguatges audiovisuals

## Distribució de mòduls professionals

Primer curs			
1298	Instal·lació i muntatge d'equips de so	132h	4h/set
1299	Captació i enregistrament de so	132h	4h/set
1301	Preparació de sessions de vídeo discjòquei	66h	2h/set
1304	Presa i edició digital d'imatge	165h	5h/set
1709	Itinerari personal per a l'ocupabilitat I	99h	3h/set
0156	Anglès professional	66h	2h/set
1664	Digitalització aplicada als sectors productius	33h	1h/set
OPT	Llenguatges audiovisuals	99h	3h/set
		Total:	792h 24h/set



## Distribució de mòduls professionals

Segon curs			
1300	Control, edició i mescla de so	132h	4h/set
1302	Animació musical en viu	132h	4h/set
1303	Animació visual en viu	132h	4h/set
1708	Sostenibilitat aplicada al sistema productiu	33h	1h/set
1710	Itinerari personal per a l'ocupabilitat II	66h	2h/set
1713	Projecte intermodular	198h	6h/set
		Total:	693h
			21h/set
	Estada a l'empresa	515h	
		Total cicle:	2000h



# Activitats del cicle

---

- Sessions de mescla en directe de música i visuals en sala
- Tallers pràctics de muntatge i connexió d'equips de so professional
- Pràctiques de captació de so amb microfonia convencional i sense fil
- Realització pràctica d'il·luminació d'esdeveniments musicals
- Taller de fabricació i soldadura de cables d'àudio i vídeo
- Pràctiques d'edició digital d'imatges
- Simulació d'instal·lació de sistemes de so en espais interiors i exteriors
- Visites tècniques a empreses i entitats: emissores de ràdio, estudis de so, productores d'esdeveniments, etc.
- Visites a fires del sector audiovisual
- Networking amb professionals

# Materials necessaris per a cursar el cicle

---

## Llista de material per portar al centre:

- ❑ Guants de treball
- ❑ Auriculars tancats amb cable. Recomanem marques comercials: Audio-Technica o AKG
- ❑ Targeta SD (NO MICROSD). Recomanat: SDHC 32Gb UHS-1
- ❑ Disc dur extern mínim 512 GB SSD USB 3.2
- ❑ Pendrive mínim 256GB USB 3.0
- ❑ PC portàtil. Si l'heu d'adquirir, els requisits mínims recomanables són: processador Intel I7, targeta gràfica dedicada, 32GB de RAM, SSD de 512GB

## Material recimant a segon curs:

- ❑ Teclat MIDI



# Materials necessaris per a cursar el cicle

---

## Pagaments requerits en fer la matrícula:

- Connectors d'àudio i vídeo i cablejat per a pràctiques de soldadura (només alumnat de primer curs).
  
- Sortides i activitats curriculars (alumnat de primer i de segon curs):
  - 2 sortides fora d'Igualada en autocar (a determinar)
  - 2 sessions de pràctiques en estudis de so



# Continuïtat d'estudis

---

## Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic o tècnica, que permet accedir:

- al batxillerat
- a un cicle de grau superior de formació professional

# Continuïtat d'estudis

---

## Sortides professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- Ajudant/a de so en televisió
- Microfonista de cinema i vídeo
- Microfonista de concerts musicals
- Microfonista d'espectacles escènics
- Ajudant/a de muntatge de so en cinema
- Discjòquei
- Videojòquei
- Videodiscjòquei
- Jòquei de llums (light-jokey)
- Retocador/a fotogràfic/a digital



# Cicles formatius de grau mitjà

---

## Oferta a partir del curs 2025-26

- AE10 Guia en el medi natural i el temps de lleure
- AG10 Gestió administrativa
- AG12 Gestió administrativa, àmbit sanitari
- CM10 Activitats comercials
- EE10 Instal·lacions elèctriques i automàtiques
- EE30 Instal·lacions de telecomunicacions
- IC10 Sistemes microinformàtics i xarxes
- IM10 Manteniment electromecànic i de conducció de línies
- IM20 Instal·lacions de producció de calor
- IS10 Vídeo, discjòquei i so
- QU20 Operacions de laboratori
- SC10 Atenció a persones en situació de dependència
- TX11 Fabricació i ennobliment de productes tèxtils, perfil gènere de punt
- TM10 Electromecànica de vehicles automòbils
- TM20 Carrosseria



# Cicles formatius de grau superior

---

## Oferta a partir del curs 2025-26

- AEA0 Ensenyament i animació socioesportiva
- AGB0 Administració i finances
- CMB0 Comerç internacional
- EEB0 Automatització i robòtica industrial
- ICB0 Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma
- ICC0 Desenvolupament d'aplicacions web
- IMC0 Mecatrònica industrial
- QUD0 Laboratori d'anàlisi i control de qualitat
- SCB0 Educació infantil
- SCC0 Integració social
- TMA0 Automoció





Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Educació  
i Formació Professional**



Milà   
**Fontanals**  
IGUALADA

**Institut Milà i Fontanals**

Av. Emili Vallès, 4

08700 Igualada

[www.milaifontanals.cat](http://www.milaifontanals.cat)

[iesmila@xtec.cat](mailto:iesmila@xtec.cat)

**938055750**

