



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
1708	Sostenibilitat aplicada al sistema productiu	33h	1h/set
OPT	Llenguatges audiovisuals	99h	3h/set
Total:		825h	25h/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
1710	Itinerari personal per a l'ocupabilitat II	66h	2h/set
1713	Projecte intermodular	198h	6h/set
Total:		660h	20h/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:

- ❑ Auriculars tancats amb cable
- ❑ Targeta SD. Recomanat: SDHC 32Gb UHS-1
- ❑ Disc dur extern o pendrive 256GB. Recomanat: Disc dur SSD USB 3.0 o pendrive USB 3.0
- ❑ Protectors auditius amb filtre acústic
- ❑ Connectors d'àudio i vídeo i cablejat per a pràctiques de soldadura

Llista de material per usar a casa:

- ❑ PC. Requisits mínims: Processador Intel i5 o i7, targeta gràfica dedicada, 16GB de RAM, SSD de 512GB

Pagament sortides:

- ❑ Hi haurà una sortida a Barcelona cada curs



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**



Institut Milà i Fontanals

Av. Emili Vallès, 4

08700 Igualada

www.milaifontanals.cat

iesmila@xtec.cat

938055750

