

# PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE  
FORMATIU  
DE  
GRAU  
MITJÀ

## Índex de continguts

<b>0 CONTROL DE CANVIS</b> .....	<b>2</b>
<b>1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ</b> .....	<b>3</b>
1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	4
1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVALUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	4
1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	4
1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	4
<b>2 MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ</b> .....	<b>5</b>
2.1 ORGANITZACIÓ DEL MÒDUL I ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES.....	5
2.2 ESPAIS, EQUIPAMENTS I RECURSOS PER DESENVOLUPAR EL MÒDUL FORMATIU.....	6
2.3 CONTINGUT DE LES UNITATS FORMATIVES.....	7
<b>UF1: Instal·lacions de circuit tancat de televisió. 66H</b> .....	<b>7</b>
<b>UF 2: Instal·lacions de seguretat electrònica: 66 H</b> .....	<b>12</b>

### 0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació
0	13/06/14	Creació del document
1	28/06/17	Canvi de distribució de les unitats formatives durant el curs
* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítem que resulten afectats		

## 1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ

Hores totals: 132

Els continguts i els objectius del crèdit, són els prescrits en el currículum del cicle formatiu respectiu.

Quadre de distribució de les hores/UF																																	h.totals					
UF1																				2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	66	
UF2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2																			66
setmana	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					

1er Trimestre (11 setmanes) i 2on Trimestre ( 5 ½ setmanes)				Hores	fet
<b>UF2</b>	<b>Instal·lacions de seguretat electrònica.</b>			<b>66</b>	
	NF2.1 – Introducció als sistemes de seguretat electrònica			8	<input type="checkbox"/>
	NF2.2 – Sistemes electrònics de protecció contra incendis			10	<input type="checkbox"/>
	NF2.3 – Muntatge, configuració i manteniment d'instal·lacions de protecció contra incendis			14	<input type="checkbox"/>
	NF2.4 – Sistemes electrònics de detecció de gasos			10	<input type="checkbox"/>
	NF2.5 – Configuració sistemes electrònics de seguretat electrònica			10	<input type="checkbox"/>
	NF2.6 – Muntatge i manteniment d'instal·lacions de seguretat electrònica			14	<input type="checkbox"/>
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final				<input type="checkbox"/>
P r o v e s d ' A v a l u a c i ó C o n t í n u a					
	ACTIVITATS	PRACTIQUES	PROVES	Altres *	
	33,33%	33,33%	33,33%	---	

2on Trimestre (5 ½ setmanes) i 3er Trimestre (11 setmanes)				Hores	fet
<b>UF1</b>	<b>Instal·lacions de circuits tancats de televisió</b>			<b>66</b>	
	NF1.1.- Normativa, legislació i protecció de dades			6	<input type="checkbox"/>
	NF1.2 - Equips i elements. Configuració i instal·lació de CCTV			26	<input type="checkbox"/>
	NF1.3 - Muntatge i manteniment d'instal·lacions de CCTV			28	<input type="checkbox"/>
	NF1.4 - Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental			6	<input type="checkbox"/>
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final				<input type="checkbox"/>
P r o v e s d ' A v a l u a c i ó C o n t í n u a					
	ACTIVITATS	PRACTIQUES	PROVES	Altres *	
	33,33%	33,33%	33,33%	---	

- Nota:La distribució d'hores i setmanes per trimestre s'ajustaran al calendari oficial.

## 1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

Per aprovar el mòdul, l'alumne haurà de superar de forma independent les 2 unitats formatives amb una nota igual o superior a 5 sobre 10.

La nota final del mòdul s'obtindrà de forma ponderada segons el pes en hores que té cada unitat formativa, per la qual cosa s'aplicarà la següent fórmula:

$$Q_{Final} = 0,50 \cdot Q_{UF1} + 0,50 \cdot Q_{UF2}$$

La recuperació de les unitats formatives no superades es realitzaran segons el calendari oficial de l'escola.

## 1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVLUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).

Es valoraran per separat les activitats conceptuals, procedimentals i d'actituds.

Per tant la nota de cada unitat formativa estarà formada de la següent manera:

-Proves teòriques: 33 %.

-Exercicis de classe, treballs per escrit i projectes: 33%

-Pràctiques: 33%

-Puntualitat en el lliurament dels treballs, assistència a classe, puntualitat i actituds: 10% ja inclosa en les notes

Aquest percentatge s'aplicarà així sempre i quan es tregui una nota minia de 3 sobre 10 en els apartats de exercicis de classe i proves teòriques esmentades, en el supòsit que hi siguin

## 1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
Moodle			

## 1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES

[www.vermedia.com](http://www.vermedia.com)

[www.vivotek.com](http://www.vivotek.com)