

PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE
FORMATIU
DE
GRAU
MITJÀ

Índex de continguts

0 CONTROL DE CANVIS	2
1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ	3
1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	5
1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVLUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	5
1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	5
1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	6
2 MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ	7
2.1 ORGANITZACIÓ DEL MÒDUL I ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES.....	7
2.2 ESPAIS, EQUIPAMENTS I RECURSOS PER DESENVOLUPAR EL MÒDUL FORMATIU.....	7
2.3 CONTINGUT DE LES UNITATS FORMATIVES.....	8
UNITAT FORMATIVA 1 : Elements i configuració d'instal·lacions de gas i combustibles líquids	8
UNITAT FORMATIVA 2: Muntatge i manteniment d'instal·lacions de gas i combustibles líquids	10

0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació *
0		Creació de document.
1	04/09/14	Criteris d'avaluació i revisió general
2	14/06/16	Proves d'avaluació continua, canvis als percentatges. Bibliografia i sistema de recuperació UF2.

* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítems que resulten afectats

1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ

Hores totals:

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	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2													44		
UF2																									2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	22
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					

1r Trimestre (11 setmanes)					Hores
UF1	Elements i configuració d'instal·lacions de gas i combustibles líquids				22
	NF1. Reconeixement dels components d'una instal·lació de gas o combustible líquid.				14
	NF2. Configurar instal·lacions de gas i combustibles líquids.				6
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final				2
Proves d'Avaluació Contínua					
	Proves escrites	Exercicis pràctics	Treballs	Projectes	Altres *
	--	--	--	--	--

2on Trimestre (11 setmanes)					Hores
UF1	Elements i configuració d'instal·lacions de gas i combustibles líquids				22
	NF2. Configurar instal·lacions de gas i combustibles líquids.				20
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final				2
Proves d'Avaluació Contínua					
	Proves escrites	Exercicis pràctics	Treballs	Projectes	Altres *
	90,00%	(1prova teòrica, 1 de càlcul i 1 tipus test)	10,00%	((2 exercicis com a mínim a la UF1)	
				--	--

3er Trimestre (11 setmanes)					Hores
UF2	Muntatge i manteniment d'instal·lacions de gas i combustibles líquids				22
	NF1. Muntatge d'una instal·lació.				10
	NF2. Verificació i manteniment preventiu en la instal·lació.				4
	NF3. Manteniment correctiu en la instal·lació.				4
	NF4. Riscos laborals i protecció ambiental				2
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final				2
P r o v e s d ' A v a l u a c i ó C o n t í n u a					
	Proves escrites	Exercicis pràctics	Treballs	Projectes	Altres *
	--	90,00% (1 pràctica de muntatge)	10,00% (1 treball com a mínim a la UF2)	--	--

1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

Per superar 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 professional Q_{MP} , s'obtindrà de forma ponderada segons el pes en hores que té cada unitat formativa. Per aquest motiu s'aplicarà la següent fórmula:

$$Q_{MP} = 0,65 \cdot Q_{UF1} + 0,35 \cdot Q_{UF2}$$

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

L'avaluació es contínua, i per superar cada unitat formativa, la seva nota ha d'ésser superior a 5.

Una nota inferior a 4,5 punts en qualsevol prova, exercici, pràctica i/o treball d'una unitat formativa, no permetrà superar aquesta.

Els exercicis i treballs s'han d'entregar com a màxim, a la data i hora que s'indicarà, tots aquells exercicis i treballs que superin la hora convinguda no s'admetran i contaràn com a no entregats.

Està previst la realització de proves de recuperació (només per les proves escrites) una setmana més tard, al moment en que s'ha donat les notes de la prova i s'ha resolt a classe.

També es preveu la realització d'una convocatòria extraordinària de recuperació al mes de juny. En aquesta convocatòria serà obligatori l'entrega dels treballs i/o exercicis pràctics no entregats anteriorment o amb una nota inferior a 4,5. Aquestes hauran d'estar refets (es obligació de l'alumne fer les consultes necessàries per poder realitzar els treballs i/o exercicis correctament (les consultes es realitzaran en les hores que el professor assigni de consulta)).

1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
Apunts varis entregats pel professor via Moodle	Departament		
Guía de instalaciones de gas	José Landete Miguel Enguidanos	Gráficas izquierdo	
Manual para instaladores autorizados de gas	Sedigas	Conaif	
Reglament de instalaciones petrolíferas		BOE	
Gas a la primera, características constructivas, ventilaciones.		Gas Natural	

1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES

www.BOE.es

www.gasnaturalfenosa.es

www.repsol.com

www.sedigas.es