

CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ
PRODUCCIÓ AGROPECUÀRIA (AGA22)
 (FAMÍLIA PROFESSIONAL D'AGRÀRIA)

DURADA: 2.000 hores en dos cursos

ACCÉS DIRECTE: - Titulats en Educació Secundària (ESO); FP1, 2n REM o 2n BUP.

- Titulats en FP Bàsica de qualsevol especialitat amb preferència en certes famílies

ACCÉS MITJANÇANT PROVA: Tenir 17 anys complerts dins l'any de la prova d'accés de Grau Mitjà

PRIMER CURS: De setembre a juny. Impartit al Centre de Capacitació i Experiències Agràries "Sa Granja" del Consell Insular de Menorca.

MÒDUL PROFESSIONAL	HORES SETMANALS	CONTINGUTS MÉS SIGNIFICATIUS
M1 (0404). Fonaments agronòmics.	6	Caracterització del clima i microclima. Identificació de sòls. Caracterització de les operacions topogràfiques. Determinació de les necessitats hídriques de les espècies. Identificació dels ecosistemes de l'entorn més proper. Identificació d'espècies vegetals. Caracterització dels fertilitzants.
M2 (0405). Fonaments zootècnics.	5	Identificació de races de mamífers i aus d'interès en ramaderia. Alimentació i nutrició animal. Reproducció animal. Classificació de les patologies més comuns que afecten als animals. Caracterització dels allotjaments ramaders. Identificació de productes ramaders.
M3 (0475). Implantació de cultius.	5	Orientació productiva de l'explotació agrícola. Selecció de cultius. Instal·lació de cultius sense sòl. Preparació del terreny. Sembrar, trasplantament i plantació. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M4 (0407). Taller i equips de tracció.	5	Organització del taller de l'explotació. Maneig del tractor i equips de tracció. Manteniment del tractor i equips de tracció. Soldadura i mecanitzat bàsic. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M5 (0408). Infraestructures i instal·lacions agrícoles.	3	Instal·lació i manteniment d'infraestructures agrícola. Muntatge d'instal·lacions de reg. Instal·lació de sistemes de protecció i forçat de cultius. Manteniment d'instal·lacions agrícoles. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M6 (0409). Principis de sanitat vegetal.	3	Caracterització de la vegetació espontània no desitjada. Determinació de la fauna perjudicial i beneficiosa. Determinació d'agents beneficiosos i dels quals provoquen malalties. Determinació de l'estat sanitari de les plantes. Caracterització de mètodes de protecció dels vegetals.
M11 (0480). Formació i orientació laboral.	3	Cerca activa d'ocupació. Gestió del conflicte i equips de treball. Contracte de treball. Seguretat Social Ocupació i Desocupació. Avaluació de riscos professionals. Planificació de la prevenció de riscos en l'empresa. Aplicació de mesures de prevenció i protecció en l'empresa.

SEGON CURS: - De setembre a març. Impartit al Centre de Capacitació i Experiències Agràries "Sa Granja" del Consell Insular de Menorca.

- De març a juny, l'alumnat realitzarà pràctiques en empreses agràries en el marc del mòdul de Formació en Centres de Treball (M13).

MÒDUL PROFESSIONAL	HORES SETMANALS	CONTINGUTS MÉS SIGNIFICATIUS
M7 (0476). Producció agrícola.	10	Maneig del sistema de reg. Abonat dels cultius. Labors culturals. Recol·lecció, manipulació i condicionament. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M8 (0477). Producció de llet, ous i animals per a vida.	5	Selecció i preparació dels animals per a la reproducció. Control de les fases de zel, cubrició i gestació. Maneig del peripart i fase de cria. Operacions de munyiment. Producció d'ous i pollets.
M9 (0478). Producció de carn i altres produccions ramaderes.	6	Recepció i expedició d'animals. Alimentació del bestiar. Recria i engreix. Pasturatge. Maneig de ruscs i producció de mel. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M10 (0479). Control fitosanitari.	6	Selecció de productes químics fitosanitaris. Magatzematge i manipulació de productes químics fitosanitaris. Aplicació de mètodes físics, biològics i biotècnics. Preparació i aplicació de productes químics fitosanitaris. Riscos derivats de la utilització dels productes químics fitosanitaris. Prevenció de riscos laborals i protecció ambiental.
M12 (0481). Empresa i iniciativa emprenedora.	3	Iniciativa emprenedora. L'empresa i el seu entorn. Creació i engegada d'una empresa. Funció administrativa.

M13 (0482). Formació en centres de treball. (Durada total 400 hores).	-	Identificació de l'estructura i organització empresarial. Aplicació d'hàbits ètics i laborals. Realització d'operacions d'implantació de cultius. Realització d'operacions de producció de cultius. Aplicació de tècniques de control fitosanitari. Maneig del bestiar. Muntatge i manteniment de sistemes de forçat, infraestructures i instal·lacions agropecuàries.
--	---	--