



dos mi
11 | 12

GRAU EN
ENGINYERIA AGRÍCOLA

Escola Superior d'Agricultura de Barcelona

www.upc.edu



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Places **50** Càrrega lectiva¹ **240** ECTS Nota de tall PAU **5.000**

PLA D'ESTUDIS

PRIMER QUADRIMESTRE

crèdits

Biologia General	6 ●
Dibuix en l'Enginyeria	6 ●
Física I	6 ●
Matemàtiques I	6 ●
Química I	6 ●

SEGON QUADRIMESTRE

Biologia Vegetal	6 ●
Ciències de la Terra	6 ●
Física II	6 ●
Matemàtiques II	6 ●
Química II	6 ●

TERCER QUADRIMESTRE

Ecologia i Sistemes de Gestió Ambiental	6 ●
Economia i Gestió d'Empreses	6 ●
Estadística	6 ●
Hidràulica	6 ●
Sistemes i Components Energètics	6 ●

QUART QUADRIMESTRE

Anàlisi de Mercats i Valoració Agrària	6 ●
Bases de la Producció Vegetal	6 ●
Geomàtica	6 ●
Producció Animal	6 ●
Sistemes de Producció Vegetal	6 ●

CINQUÈ QUADRIMESTRE

Anatomia i Fisiologia Animal	6 ●
Mecanització Agrària	6 ●
Producció Fructícola	6 ●
Producció Hortícola	6 ●
Sistemes de Producció Animal	6 ●

SISÈ QUADRIMESTRE

Cultius de Gra i Biomassa	6 ●
Genètica i Millora	6 ●
Protecció de Cultius	6 ●
Tècniques de Producció Animal	6 ●
Tecnologia del Reg	6 ●

SETÈ QUADRIMESTRE

Construccions i Càlcul d'Estructures	6 ●
Treball de Fi de Grau	24 ●

VUITÈ QUADRIMESTRE

Tractament i Utilització de Residus Orgànics	6 ●
Optativa 1	6
Optativa 2	6
Optativa 3	6