

# FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNCA

## TECNICATURA UNIVERSITARIA EN PRODUCCIÓN VEGETAL DE ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS

El Técnico Universitario en Producción Vegetal de Zonas Áridas y Semiáridas posee fundados conocimientos para:

- Participar en los procesos de producción agrícola de zonas áridas y semiáridas con una visión holística, sustentable y ética capaz de comprender la estructura y funcionamiento de los agroecosistemas.
- Asistir en los requerimientos de la heterogeneidad de la realidad biofísica de la región en particular y del país en general, con capacidad creativa y de adaptación a permanentes cambios.
- Tomar decisiones asumiendo la autocrítica como parte de su crecimiento o a su actividad profesional.

El Técnico Universitario en Producción Vegetal de Zonas Áridas y Semiáridas posee validez nacional y tiene los siguientes alcances que lo habilita para actuar profesionalmente para:

- Participar en la planificación, ejecución y puesta en funcionamiento de un establecimiento agrícola.
- Participar en la planificación de la campaña agrícola en todas sus fases.
- Participar en la dirección y ejecución de la preparación del suelo, cultivo, cosecha y postcosecha de productos agrícolas.
- Participar en el acondicionamiento, almacenamiento y transporte de productos agrícolas.
- Controlar la recepción, almacenamiento, distribución y aplicación de fertilizantes, agroquímicos y demás insumos agrícolas.
- Participar en la planificación y distribución del agua con fines agrícolas a nivel de parcela.
- Participar en la introducción y asimilación de nuevas tecnologías agrícolas.
- Colaborar en la implantación de normas de calidad, seguridad e higiene en el ámbito agrícola.
- Integrar equipos de seguimiento y auditorías en sistemas productivos.

Plan de estudio

Nº	Primer Año	Régimen	Correlatividades
1	Sistemas Agropecuarios	1º Cuatr.	Sin correlativas
2	Matemática y Estadística	1º Cuatr.	Sin correlativas
3	Botánica Agrícola	1º Cuatr.	Sin correlativas
4	Química General	2º Cuatr.	Sin correlativas
5	Física General	2º Cuatr.	Sin correlativas
6	Seguridad e Higiene Laboral	2º Cuatr.	1
<b>Segundo Año</b>			
7	Agroclimatología	1º Cuatr.	2;3 y 5
8	Edafología y Manejo de Suelos	1º Cuatr.	4 y 5
9	Ecofisiología	1º Cuatr.	3 y 4
10	Riego y Fertiirrigación	2º Cuatr.	7;8 y 9
11	Maquinaria e Implementos Agrícolas	2º Cuatr.	5;6 y 8
12	Agroecología	2º Cuatr.	7;8 y 9
13	Protección Vegetal	2º Cuatr.	3;6 y 9
<b>Tercer Año</b>			
14	Construcciones Rurales	1º Cuatr.	2;5 y 6
15	Producción de Forrajes	1º Cuatr.	10;11;12 y 13
16	Administración y Comercialización Agrícola	1º Cuatr.	10;11;12 y 13
17	Producción de Flores	1º Cuatr.	10;11;12 y 13
18	Pymes y Microemprendimientos	2º Cuatr.	16
19	Producción de Hortalizas	2º Cuatr.	10;11;12 y 13
20	Producción de Frutales	2º Cuatr.	10;11;12 y 13
21	Producción de Cultivos Industriales regionales y Cereales	2º Cuatr.	10;11;12 y 13

