

AGRICULTURA TECNOLÓGICA 4.0

Torrijos

¡Plazas limitadas!!

-  **Fecha:** 31 de enero 2024
-  **Lugar:** Torrijos
-  **Horario:** de 8:30h a 14:30h
-  **Duración:** 120 horas

Curso Gratuito

- Beca para ayuda del transporte 3€/día
- Edad de 17 a 64 años
- Bolsa de empleo
- Personas trabajadoras y desempleadas

AGRICULTURA TECNOLÓGICA 4.0

DURACIÓN

120 horas

LUGAR

Torrijos

HORARIO

De 8:30 a 14:30 horas.

OBJETIVOS

Dotar a los alumnos/as de los conocimientos necesarios para poder aplicar herramientas digitales y tecnológicas en las explotaciones agrícolas.

TITULACIÓN OBTENIDA

Diploma acreditativo

METODOLOGÍA

Presencial

PRECIO

Gratuito

DIRIGIDO

Personas que se estén formando activamente en diversos campos del sector primario para emprender o integrarse en empleos del sector agroalimentario y forestal.

AGRICULTURA TECNOLÓGICA 4.0

PROGRAMA FORMATIVO

TEMA 1: INTRODUCCIÓN A LA IOT (INTERNET DE LAS COSAS)

TEMA 2: INTRODUCCIÓN A LA BIG DATA (RECOGIDA DE DATOS A GRAN ESCALA)

TEMA 3: DESIGN THINKING

TEMA 4: TECNOLOGÍAS 4.0 Y 5.0 ENFOCADO A LA AGRICULTURA (MODO PRÁCTICO)

TEMA 5: HERRAMIENTAS DE INNOVACIÓN APLICADAS AL MUNDO RURAL

TEMA 6: TECNOLOGÍA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADOS AL SECTOR AGROALIMENTARIO

TEMA 7: INTRODUCCIÓN A LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN

TEMA 8: INTRODUCCIÓN A LA ROBÓTICA (SECTOR HORTOFRUTÍCOLA Y AGROALIMENTARIO)

TEMA 9: INVERNADEROS 4.0

TEMA 10: DISEÑO 3D DE ENTORNOS AGRÍCOLAS

TEMA 11: DRONES EN EL MUNDO AGRARIO Y GANADERO

TEMA 12: MODELOS DE NEGOCIO Y DIGITALIZACIÓN AGRÍCOLA