

| 631: Tecnologías 4.0 en la agricultura de precisión | 600: Curso descriptivo de agricultura de precisión | 601: Curso agricultura precisión: Iniciación a los GIS y drones | 602: Curso agricultura precisión: Avanzado GIS y drones |
|---|---|--|--|
| <p>TEMA 1: Sistema de posicionamiento global. Autoguiados</p> <p>TEMA 2: Introducción a la AP en la variabilidad espacial de suelos y su identificación</p> <p>TEMA 3: ISOBUS. Gestión de aperos. Aplicaciones a dosis variables (VRT)</p> <p>TEMA 4: Aplicaciones de la Agricultura 4.0. Redes de sensores. Aplicaciones Web. Elaboración de mapas de prescripción</p> | <p>TEMA 1: Teledetección</p> <p><small>Actualizado No disponible hasta que: La actividad ENCUESTA DE EXPECTATIVAS esté marcada como realizada</small> TELEDETECCIÓN</p> <p>TEMA 2: Toma y tratamiento de datos</p> <p>TEMA 3: Extracción y clasificación de datos</p> <p>TEMA 4: Teledetección de la vegetación</p> <p>TEMA 5: Agricultura de precisión. ¿Qué es? Conceptos generales.</p> | <p>TEMA 1. Introducción a los Sistemas de Información Geográfica (GIS)</p> <p>TEMA 2. Principios básicos de la teledetección</p> <p>TEMA 3. Nociones básicas de drones</p> <p>TEMA 4. Flujo fotogramétrico con Agisoft Metashape</p> <p>TEMA 5. Modelos digitales del terreno</p> <p>TEMA 6. Ortomosaicos</p> <p>TEMA 7. Introducción a los índices de vegetación</p> <p>TEMA 8. Índices de vegetación en QGIS</p> | <p>TEMA 1. Introducción al flujo fotogramétrico con Pix4DMapper</p> <p>TEMA 2. Creación de proyecto en Pix4DMapper</p> <p>TEMA 3. Proceso inicial fotogramétrico en Pix4DMapper</p> <p>TEMA 4. Nube de puntos y malla 3D</p> <p>TEMA 5. MDS. ORTOMOSAICO E ÍNDICES</p> <p>TEMA 6. Visualización de productos en Pix4DMapper</p> <p>TEMA 7. Visualización resultados en QGIS</p> <p>TEMA 8. Composiciones en color en QGIS</p> <p>TEMA 9. Carga de datos en QGIS</p> <p>TEMA 10. Variabilidad en cultivos y parcelas</p> <p>TEMA 11. Índices de vegetación en QGIS</p> <p>TEMA 12. Introducción a ARCGIS</p> <p>TEMA 13. Composiciones en color en ARCGIS</p> <p>TEMA 14. Índices de vegetación en ArcGIS</p> <p>TEMA 15. Análisis espacial básico</p> <p>TEMA 16. Landsat</p> <p>TEMA 17. Sentinel</p> <p>TEMA 18. Dji Terra</p> |