

Transformación digital en la formación agroalimentaria (IV). Innovaciones que marcan el futuro del sector.

PROGRAMA DEL CURSO

FECHA DE INICIO	9 de marzo del 2026	FECHA DE FINALIZACIÓN	13 de marzo del 2026
HORARIO	Lunes: 10:00 – 14:00 y 16:00 – 19:00 / Martes, Miércoles y Jueves: 09:00 – 14:00 y 16:00 - 19:00 / Viernes: 09:00 – 14:00		

9 marzo 1º jornada.- TECNIFICACIÓN DEL SECTOR AGROALIMENTARIO.

09:30 h Acreditaciones.

10:00 h Apertura del curso. Lección inaugural: La formación, un factor esencial en la profesionalización del campo. Elisa Plumed Lucas. Periodista especializada en comunicación agroalimentaria, colaboradora de Demócrata. Vicepresidenta de la Asociación de Periodistas Agroalimentarios de España, APAE. Co-directora del diploma de postgrado Experto en Comunicación Agroalimentaria.

11:00 h Pausa café.

11:30 h Visita al CI Agroforestal

12:15 h Innovación aplicada en el sector vinícola. Nati Berradre. UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA.

13:15 h El proyecto Basajaun y viticultura regenerativa. Alberto Gamba. VITIS NAVARRA

16:00 h Visita a Nekeas, bodega y almazara.

10 marzo 2º jornada.- TECNIFICACIÓN DE LOS SECTORES FORESTAL Y MEDIO AMBIENTAL.

09:00 h Variedades de vid tolerantes a enfermedades: situación actual, experiencia y camino por recorrer. Francisco Javier Abad Zamora. INTIA

10.00 h Uso de tecnologías digitales y la experimentación para detectar limitación por nutrientes en dos bosques pirenaicos de pino-haya (NUTRIENTLIMIT)". Juan Bosco Imbert y Juan Antonio Blanco. UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA.

11:00 h Pausa café.

11:30 h Planificación forestal de Navarra con sistemas de digitalización. Salomé Hernando Chicote. GOBIERNO NAVARRA, Depart. Desarrollo Rural y Medio Ambiente.

12:30 h Uso de tecnologías para la monitorización de especies. Josu Elso y Juanjo Retegi (Equipo de Gestión Piscícola) y Ainhoa Istúriz (Equipo de Fauna). OREKAN GESTIÓN AMBIENTAL DE NAVARRA, Área de Biodiversidad.

16:00 h Taller: Sensación floral cuatro estaciones. Rosa Valls, con participación del alumnado del Curso de Especialización de Floristería y Arte Floral del CI Agroforestal.

11 marzo 3ª jornada.- TECNIFICACIÓN DEL SECTOR GANADERO.

09:00 h Utilización de nuevas tecnologías para la gestión pascícola: GPS y vallado virtual. Vicente Ferrer y Leire Múgica. INTIA.
10:00 h Análisis y mejora de la productividad en el cebo de rumiantes mediante el uso de la inteligencia artificial. Malena San Millán. COOVA.
11:00 h Pausa café.
11:30 h Gestión combinada de producción y transformación en explotación de vacuno de leche. Koldo y Aitor Buruzena. PRINEKI.
12:30 h Alternativas para el aula: Simulador de distocia en modelo bovino Holstein. Henrique Mendes. MORE THAN SIMULATORS SLU.

16:00 h Visita la granja Martiko.

12 marzo 4ª jornada.- TECNIFICACIÓN DEL SECTOR AGRARIO.

09:00 h Estación de avisos para el control de plagas, Agointegra. Carmen Goñi. INTIA.
09:45 h Proyecto Agriadapt y herramienta CANARI". Maite Llorens. FUNDACIÓN GLOBALNATURE.
10:30 h Proyectos piloto de digitalización y tecnificación del sector desarrollados en Cooperativas de Navarra. Sergio Abadias. COOVA.
11:00 h Pausa café.
11:30 h Ejemplo de gestión de finca agrícola con manejo de tecnología 4.0 y la IA. Marcos Esteve, ingeniero. SANSOMAIN FINCA AGROTECNOLÓGICA 4 y SOWIFY.
12:30 h Dosificaciones variables y aplicación de tecnologías disruptivas para la mejora de procesos. Xabier de Miguel, técnico especialista en Agricultura de Precisión. LAMUSA Y SERVICIOS SL.

16:00 h Prácticas en finca:
Vuelo de dron. Aplicación en campo. Marcos Esteve. SANSOMAIN FINCA AGROTECNOLÓGICA 4 y SOWIFY
Ejecución, aplicación y documentación de trabajos en campo. Xabier de Miguel, técnico especialista en Agricultura de Precisión. LAMUSA Y SERVICIOS SL.

13 marzo 5ª jornada.- INTEGRACIÓN DE LA INNOVACIÓN DEL SECTOR EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL: METODOLOGÍAS ACTIVAS Y ELEMENTOS DISRUPTIVOS.

09:00 h Uso y aplicación de Tomógrafo sonoro para arbolado. Javier Carrizo Rodríguez. PINEA ARBORICULTURA
10:00 h Práctica con Tomógrafo en el jardín del CI Agroforestal. Javier Carrizo Rodríguez. PINEA ARBORICULTURA.
11:15 h Pausa café.
11:45 h Proyectos de innovación del CI Agroforestal (metodologías activas): KIMUA y REATECH.
14:00 h Clausura del curso.