

01. ANÁLISIS SENSORIAL DE ACEITE DE OLIVA VÍRGENES

Lugar de celebración. Universidad de Córdoba

Director académico del curso. Hortensia Galán Soldevilla (btigasoh@uco.es)

Fechas de celebración. Del 09 al 12 de julio de 2018

Número de horas. 20

Horario. De lunes a jueves de 09:00h a 14:30h

Objetivos. Dar a conocer al sector el método de valoración organoléptica para la clasificación comercial de los aceites de oliva vírgenes y la necesidad de formar a los catadores para minimizar las discrepancias entre paneles

Periodo de inscripción. Hasta el 02 de julio de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Profesionales del sector del aceite de oliva y licenciados/ingenieros/graduados en titulaciones relacionadas con la agroalimentación

Número de plazas. 25

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)



02. EL SISTEMA DE CULTIVO EN CASCADA. UN MODELO DE PRODUCCIÓN HORTÍCOLA HACIA LA SOSTENIBILIDAD

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. María Teresa Lao Arenas (mtlao@ual.es)

Fechas de celebración. Del 22 al 26 de octubre de 2018

Número de horas. 20

Horario. De lunes a viernes de 16:00h a 20:00h

Objetivos. El objetivo es sensibilizar a los alumnos con la problemática de la contaminación generada por la aplicación de fertilizantes en los invernaderos de Almería y formarlos en sistemas de cultivo en cascada como técnica sostenible, para que adquieran competencias en el diseño, instalación y manejo de dichos sistemas y en la evaluación de parámetros analíticos de las soluciones empleadas y de indicadores de estrés de los cultivos asociados a la tolerancia de los mismos asociada al empleo de lixiviados

Periodo de inscripción. Hasta el 15 de octubre de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Estudiantes de los grados, másteres y doctorado de Ingeniería agrícola, Ingeniería química, de medio ambiente de biológicas, químicas y farmacia

Número de plazas. 20

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)



03. MICROORGANISMOS Y BIOECONOMÍA EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO

Lugar de celebración. Universidad de Jaén

Director académico del curso. Antonio Gálvez del Postigo Ruiz (agalvez@ujaen.es)

Fechas de celebración. Del 05 al 16 de noviembre de 2018

Número de horas. 25

Horario. Horario de tarde a las 16:30h (05 de noviembre), horario de mañana a las 11:30h (06 y 07 de noviembre) y horario de mañana a las 09:30h (del 12 al 16 de noviembre)

Objetivos. Dar a conocer al alumnado la importancia de los microorganismos para el desarrollo de una sociedad basada en la bioeconomía, en el contexto del sector agroalimentario

Periodo de inscripción. Hasta el 29 de octubre de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Alumnado de másteres y doctorados relacionados con el sector agroalimentario. En caso de quedar plazas libres se podrán admitir también alumnado del último curso de Biología y otras titulaciones relacionadas

Número de plazas. 25

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)



04.

TECNICAS AVANZADAS EN TECNOLOGÍA DE INVERNADEROS.

5ª Edición

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. Diego Luis Valera Martínez (dvalera@ual.es)

Fechas de celebración. Del 05 al 10 de noviembre de 2018

Número de horas. 40

Horario. De lunes a viernes de 09:00h a 15:00h

Objetivos. En este Technical Training Course abordaremos el estudio de nuevas técnicas avanzadas en la frontera del conocimiento aplicadas al agrosistema invernadero. Entre otras destacan la Anemometría Sónica Triaxial, Termografía por Infrarrojos, Dinámica de Fluidos Computacional y otras técnicas de Simulación y Optimización, Cultivos sin Suelo e Injerto de Hortalizas. Todas ellas ampliamente desarrolladas y utilizadas en la Universidad de Almería. Disponemos de varios anemómetros sónicos tridimensionales y bidimensionales, cámaras termográficas, licencias de software de simulación (Fluent, Ansys), laboratorios de instrumentación avanzada y varios invernaderos de alta tecnología, ubicados estos últimos en la Finca Experimental "Universidad de Almería-ANECOOP" y en la empresa CLISOL. Contamos además con la participación activa del Centro de Investigación CIAIMBITAL de la Universidad de Almería y con su red de partenariados público-privados.

Periodo de inscripción. Hasta el 19 de noviembre de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Profesionales de empresas tecnológicas integradas en el ceiA3. Investigadores de grupos del ceiA3. Profesionales e investigadores del sector agroalimentario. Estudiantes de master y doctorado. Estudiantes de agronomía y ciencias afines

Número de plazas. 20

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)



05. GENOMIC-ASSISTED BREEDING OF VEGETABLE CROPS

3ª Edición

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Director académico del curso. Rafael Lozano (rlozano@ual.es)

Fechas de celebración. Del 14 al 30 de noviembre de 2018

Número de horas. 27

Horario. Horario de tarde de 17:00h a 20:00h.

Objetivos. El conocimiento de los genomas vegetales ha supuesto un nuevo escenario científico y tecnológico, con una evidente implicación en la mejora genética de cultivos. A partir de la información genómica se están desarrollando herramientas genéticas y bioinformáticas que permiten incrementar la eficiencia y rentabilidad de los programas de mejora genética como nunca antes había ocurrido. El Curso supone un recorrido conceptual y práctico de los nuevos avances que la Genómica está propiciando en la Mejora Genética de plantas. Así mismo, la integración de ambas disciplinas ofrece una oportunidad única para el desarrollo de nuevas variedades mejor adaptadas y de mayor calidad, favoreciendo con ello una producción sostenible de alimentos

Periodo de inscripción. Hasta el 07 de noviembre de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Alumnos universitarios, profesionales y técnicos con conocimientos básicos en genética y mejora genética de plantas

Número de plazas. 20

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)



06.

BIOTECNOLOGIA,
FISIOLOGIA Y
PATOLOGIA DE LA POSCOSECHA
DE FRUTAS Y HORTALIZAS

Lugar de celebración. Universidad de Almería

Directores académicos del curso. Manuel Jamilena (mjamille@ual.es)

Fechas de celebración. Del 08 de noviembre al 01 de diciembre de 2018

Número de horas. 50

Horario. Jueves en horario de tarde y viernes en horario de mañana

Objetivos. El curso de posgrado pretende cubrir una de las lagunas formativas más importantes de nuestros técnicos e Ingenieros agrónomos: la poscosecha de frutas y hortalizas, desde la mejora genética, pasando por la fisiología, la patología y la tecnología poscosecha, hasta la seguridad y la calidad de productos frescos y mínimamente procesados

Periodo de inscripción. Hasta el 08 de noviembre de 2018

Perfil académico de los solicitantes. Dirigido no solo a doctorandos que realicen su actividad investigadora en agroalimentación, sino también a profesionales del sector de la poscosecha, técnicos de centrales hortofrutícolas con responsabilidad en la toma de decisiones en este sector, y estudiantes de posgrado de agronomía y carreras afines

Número de plazas. 25

Precio. 20€

[Inscripción aquí](#)

