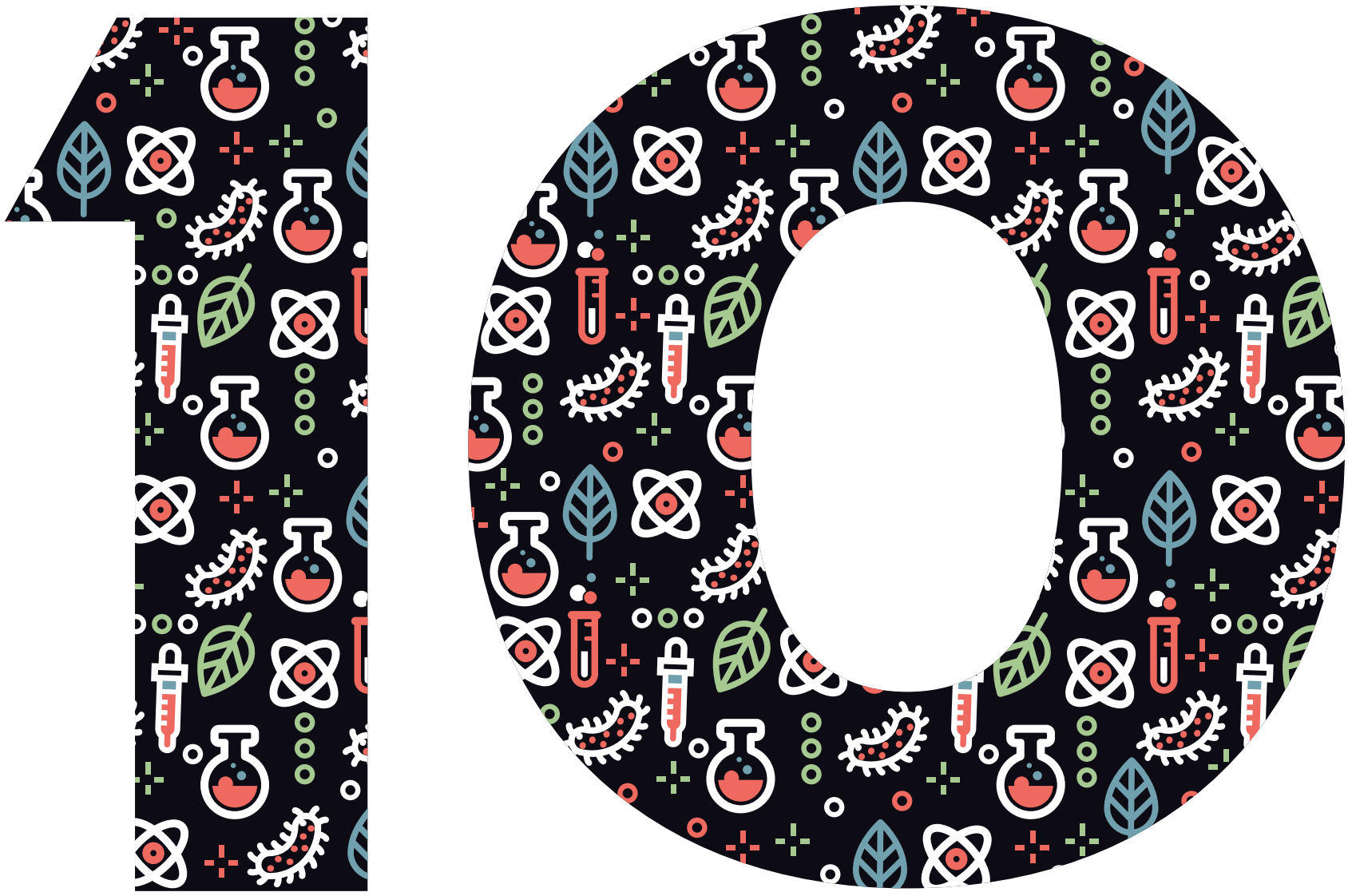

X JORNADA DE SAN ALBERTO MAGNO

FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ
15 DE NOVIEMBRE AULA MAGNA
EDIFICIO ALTABIX CAMPUS DE ELCHE

9:15 h BIENVENIDA

9:30 h Conferencia
CINE DE NATURALEZA

Ramón Navarro Blázquez
Fotógrafo y documentalista de naturaleza

10:20 h Resolución y entrega de premios del CONCURSO FOTOGRÁFICO

10:35 h DESDE LA CIENCIA CON HUMOR

Pura Ballester Navarro (UMH), **Marina Diana González Sánchez** (UMH)

11:10 h PAUSA-CAFÉ Y PÓSTERES

Muestra de la investigación de los docentes y estudiantes de las titulaciones de la Facultad

Visítanos en Facebook, donde encontrarás más información sobre la Jornada

Facultad de Ciencias Experimentales

12:20 h Conferencia
MIEDOS ALIMENTICIOS

Dr. José Miguel Mulet Salort
Profesor titular de Universidad y divulgador científico
Universidad Politécnica de Valencia e Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (Valencia)

13:10 h Entrega de premios a los MEJORES EXPEDIENTES ACADÉMICOS 2017-18 de Biotecnología y Ciencias Ambientales

13:15 h FIN DE LA JORNADA

- Entrada libre limitada al aforo del aula
- Para obtener un certificado de asistencia es necesario inscribirse, antes del 14 de noviembre, completando el siguiente formulario: ***http://bit.ly/2CbgqjH***
- Además de la asistencia a la jornada completa, para obtener 0,5 créditos de competencias transversales y profesionales, será necesario entregar un resumen de una de las conferencias

UNIVERSITAS Miguel Hernández
ABiVa
CoAmb·CV Col·legi Professional de Ciències Ambientals Comunitat Valenciana
BIOTECNOLOGÍA FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES UNIVERSITAS Miguel Hernández
CIENCIAS AMBIENTALES FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES UNIVERSITAS Miguel Hernández
FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES UNIVERSITAS Miguel Hernández

FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

UNIVERSITAS *Miguel Hernández*

PROGRAMACIÓN DE LA X JORNADA DE SAN ALBERTO MAGNO

Con motivo del décimo aniversario de la Jornada de San Alberto Magno, la Facultad de Ciencias Experimentales (FCCEE) de la Universidad Miguel Hernández (UMH), ha organizado una programación especial conmemorativa centrada en la divulgación de la ciencia. La X Jornada se desarrollará el próximo **15 de noviembre**, onomástica de nuestro patrón, en el Aula Magna del edificio Altabix.

Para preparar la celebración, a partir del 12 de noviembre quedarán expuestas a la entrada del Aula Magna del edificio Altabix las fotografías finalistas del Concurso fotográfico de San Alberto Magno 2018, así como una selección de las ganadoras en pasadas ediciones, y la colección de los carteles de jornadas anteriores, obra de la diseñadora Francis Moreno Young. También se expondrán en el hall de Altabix junto al aula Magna, los pósteres científicos que serán explicados por sus autores, profesores y estudiantes de la Facultad, el día 15 durante la Jornada.

El jueves 15 de noviembre, a las **9:15** h comenzará la X Jornada con la **Bienvenida** del decanato de la FCCEE y el rectorado de la UMH. Tras ella, la primera de las conferencias, "**Cine de naturaleza**", correrá a cargo del fotógrafo **Ramón Navarro Blázquez** (https://www.ramonnavarro.net/), que desarrolla la mayor parte de su actividad profesional en el Parque de Doñana, un paraíso para los amantes de las aves en el sur de Europa. En sus imágenes trata de transmitir la personalidad de los animales que filma, algo característico de su comportamiento, o la belleza y necesidad de conservación del entorno donde vive la especie. En la actualidad compagina la fotografía con la filmación de documentales para producciones nacionales e internacionales. Sus imágenes y videos, distribuidos a nivel internacional, han sido publicados por revistas como GEO Alemania, Naturfoto, BBC Wildlife Magazine, Focus Italia y Bird Watching Magazine.

Tras la charla se entregarán los premios del concurso fotográfico de esta edición. Por segundo año, además de los premios del público y del jurado, del que formará parte y entregará Ramón Navarro, se concede un premio a la mejor fotografía presentada por estudiantes de Bachillerato.

La décima Jornada sigue apostando por divulgar el conocimiento científico con ingenio y humor. Así pues, la sección **Desde la Ciencia con Humor**, contará con dos jóvenes monologuistas que harán pasar a los asistentes un rato divertido mientras aprenden algo nuevo sobre la Biotecnología y el sueño. **Marina Diana González Sánchez**, es estudiante del grado en Biotecnología de la UMH y **Pura Ballester Navarro**, es licenciada en Farmacia por la UMH y en la actualidad es investigadora en el Hospital General Universitario de Alicante en el campo de las alteraciones del sueño y el autismo. Ambas participaron en la primera edición del concurso de monólogos de Fecitelx 2018, del que Marina Diana resultó ganadora.

Después de la sesión de monólogos, tendrá lugar una pausa-café en la que los asistentes a la Jornada podrán consultar las investigaciones llevadas a cabo por los docentes y estudiantes de la FCCEE, recogidas en forma de pósteres que estarán expuestos en el hall del edificio Altabix.

La segunda conferencia de la X Jornada, será impartida por **José Miguel Mulet**, profesor de Biotecnología en la Universidad Politécnica de Valencia (UPV) e investigador en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas, centro mixto del CSIC y la UPV, donde trata de desarrollar plantas tolerantes a sequía o a frío. Además, es uno de los divulgadores científicos más reconocidos en la actualidad. Es autor de varios libros como "Comer sin Miedo", del que se han vendido más de 20.000 ejemplares y se ha publicado en varios países, "Medicina sin Engaños", "La Ciencia en la Sombra" y "Transgénicos sin miedo". También es autor del blog "Tomates con genes". Escribe la sección "Ciencia sin Ficción" en "El País Semanal", el periódico

más leído en España y colabora semanalmente en el programa "Hoy por Hoy" de la cadena SER. Su cuenta de twitter es la segunda con más seguidores de un científico en activo de habla hispana: @jmmulet. Su último libro es "¿Qué es comer sano?" publicado en junio de 2018 y que ya va por su segunda edición.

En su charla "**Miedos alimenticios**" pondrá de manifiesto la paradoja de que, aunque nunca hemos gozado de un nivel tan alto de seguridad alimentaria, esta realidad parece no llegar a los consumidores. La mayoría de noticias sobre alimentación que llegan al gran público suelen ser alarmistas y en muchos casos no se ajustan a la realidad, o solo representan un porcentaje mínimo de ella, y no son un reflejo de la situación del sector. Todo esto juega en contra de la imagen y la confianza del público en la comida y hace que proliferen los miedos y la gente que se aprovecha de ellos mediante supuestos alimentos milagrosos o abusando de la publicidad engañosa. JM Mulet abordará en su conferencia, desde la óptica de la ciencia, que hay detrás de afirmaciones como que cada vez comemos peor, que la comida ecológica es más sana, que nos estamos envenenando por los pesticidas, o que es mejor una etiqueta que ponga sin conservantes ni colorantes.

Para poner fin a la Jornada, se entregarán los premios a los mejores expedientes académicos de los títulos de la FCCEE del curso 2017-18. Como es habitual el Colegio Profesional de Ciencias Ambientales de la Comunidad Valenciana (CoAmb·CV) patrocina el premio al Grado en Ciencias Ambientales, que en esta ocasión lo ha merecido el graduado **Álvaro Clemente María**. El premio al mejor expediente del Grado en Biotecnología está patrocinado de nuevo por la Asociación de Biotecnólogos de la Comunidad Valenciana (ABiVa), y lo recibirá la graduada **Nerea Gutiérrez Nájera**.

La entrada a la Jornada es libre y está limitada al aforo del Aula Magna. Para obtener un certificado de asistencia es necesario completar el formulario http://bit.ly/2CbgqjH antes del 14 de noviembre. Para obtener 0,5 créditos de competencias transversales y profesionales, además de la inscripción y la asistencia a la jornada completa, es necesario realizar un resumen de una de las dos charlas.

Os esperamos el 15 de noviembre para celebrar juntos el décimo cumpleaños de la Jornada de San Alberto Magno de la FCCEE de la UMH.