

## Actividades divulgación Proyecto AGROALNEXT\_2022\_028

<b>Lugar</b>	Universitat de Lleida
<b>Localidad</b>	Lleida
<b>Provincia</b>	Lleida
<b>Fecha</b>	3 a 4 de octubre de 2024
<b>Proyecto:</b>	Sistemas biológicos de control efectivos contra hongos micotoxigénicos y estrategias inmunoquímicas para el análisis de las micotoxinas patulina y ocratoxina A (CONPOTA)
<b>Código proyecto</b>	AGROALNEXT/2022/028
<b>Grupo de investigación</b>	   

### INFORME DE LA ACTIVIDAD:

Los pasados días 3 y 4 de octubre de 2024 participamos en el IX Workshop de la Red nacional sobre las micotoxinas y hongos toxigénicos y de sus procesos de descontaminación (<https://mycotoxspain.com/>; <http://micofood.es/>) organizado en la Universitat de Lleida para la divulgación del proyecto “Sistemas biológicos de control efectivos contra hongos micotoxigénicos y estrategias inmunoquímicas para el análisis de las micotoxinas patulina y ocratoxina A (CONPOTA)”.

En esta sesión participamos con diversas ponencias tanto orales como posters para la difusión de resultados específicos del proyecto:

- González-García A, González-Candelas L, Ballester AR. “Investigating the role of *A. niger* ochratoxinases on ochratoxin production by CRISPR-Cas9 mutant generation”. Oral.
- Mercader JV, Abad-Fuentes A, Duncan H, Navarro-Fuentes I, Agulló C, Abad-Somovilla A. “Aductos de patulina y anticuerpos monoclonales para el desarrollo de métodos inmunoanalíticos”. Oral.
- Agnusdeu A, González-García A, Gerin D, Pollastro S, Faretra F, González-Candelas L, Ballester A-R. “Histone methyltransferases Acdot1 and Acrmta are differently involved in growth regulation, secondary metabolism, and stress in *Aspergillus carbonarius*”. Póster.

Además, el Dr. Abad Fuentes y la Dra. Ballester formaron parte del Comité Científico y del Comité Organizador de dicho congreso.

La Dra. Ana Rosa Ballester junto con la Dra. Belén Patiño fueron moderadoras de la sesión “Aplicación de herramientas moleculares en mohos micotoxigénicos” el jueves 3 de octubre.

**FOTOS DE LA ACTIVIDAD:**



Y para que conste a los efectos oportunos

Firma del IP1.