

**PRESENTACIÓN PROYECTOS FIN DE MASTER
MASTER BIOTECNOLOGIA ALIMENTARIA 2018-2019**

DIA: 19 DE JULIO 2019- 9,00 Horas
LUGAR: AULA 23-FACULTAD DE QUIMICA

ALUMNO	DIRECTORES	TITULO	HORA	Tribunal 1
Maria Ayuso Portaluppi	Mario Diaz Fernández Ismael Marcet Manrique	Caracterización reológica de huevos de diferentes razas de gallinas	9:05	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)
Fernando Ceballos-Zúñiga Ulla	Adriana Laca Pérez	Empleo de residuos de frutas como fuente de carbono en el tratamiento de aguas residuales con hongos	9:30	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)
Ángela Fernandez Garcia	Marta Elena Diaz Garcia Rosana Badia Laiño	Potencial antioxidante de los compuestos presentes en el bagazo de uva proveniente de la elaboración de vinos asturianos	9:55	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)
Lorena Rojo Pérez	Marta Elena Diaz Garcia Rosana Badia Laiño	Nanopartículas biocompatibles dopadas con antioxidantes: Efecto sobre el pardeamiento de los zumos	10:20	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)
Marta Garcia González	Sergio Collado Alonso Paula Oulego Blanco	Empleo de la respirometría para la caracterización de la biodegradabilidad de efluentes.	10:45	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)
Maria Gonzalez Ingelmo	Clara González de los Reyes-Gavilán (IPLA-CSIC) y Nuria Salazar Garzo (FINBA)	Perfil de aminoácidos y metabolitos derivados en muestras fecales en el contexto de obesidad mórbida	11:10	Manuel Rendueles de la Vega (p) Silvia Arboleya Montes (v) Amanda Laca Pérez (s)

DIA: 19 DE JULIO 2019- 9,00 Horas
LUGAR: AULA 25-FACULTAD DE QUIMICA

ALUMNO	DIRECTOR/TUTOR	TITULO	HORA	Tribunal 2
Maria Andrade Gulias	Sergio Collado Alonso	Hidrolizados de levadura mediante tratamientos hidrotérmicos: caracterización y separación de componentes	9:05	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)
Sonia Calvo Barbería	Paula Oulego Blanco Amanda Laca Pérez	Revalorización de la cáscara de huevo para su empleo como catalizador en el tratamiento de aguas residuales	9:30	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)
Sara Magadán Chamorro	Manuel Rendueles de la Vega Ismael Marcet Manrique	Desarrollo de sustitutivos de grasa animal enriquecidos con B-carotenos	9:55	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)
Jesus Manuel Martinez Echeverria	Yaisel J. Borrell Pichs Isabel Márquez Llanoponte (SERIDA)	Fraude comercial en Invertebrados marinos: ¿Zamburiñas por Volandeiras?	10:20	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)
Corina Puertas Pérez	Manuel Rendueles de la Vega	Elaboración y caracterización de quesos simbióticos con ácido lactobiónico y <i>Lactobacillus plantarum</i> CECT 9567	10:45	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)
Johanna Riestra Alvarez	Manuel Rendueles de la Vega	Separación y purificación de ácido lactobiónico obtenido por vía fermentativa a partir de permeados de suero lácteo	11:10	Adriana Laca Pérez (p) Rosana Badia Laiño (v) Gemma Gutierrez Cervelló(s)

DIA: 19 DE JULIO 2019- 9,00 Horas
LUGAR: SALA DE GRADOS -FACULTAD DE QUIMICA

ALUMNO	DIRECTOR/TUTOR	TITULO	HORA	Tribunal 3
Paula Alonso García	Adriana Laca Pérez Amanda Laca Pérez	Influencia de las propiedades estructurales de los alimentos en el desarrollo de microorganismos patógenos	9:05	Mario Diaz Fernández (p) Yaisel Borrell Pichs (v) Sergio Collado Alonso (s)
Cristina Borrallo Mayoral	Adriana Laca Pérez Amanda Laca Pérez	Valorización de la cascarilla de cacao, residuo de la industria chocolatera, para su empleo como sustrato en procesos fermentativos	9:30	Mario Diaz Fernández (p) Yaisel Borrell Pichs (v) Sergio Collado Alonso (s)
Manuel Ramon Fernandez Martinez	Gemma Gutierrez Cervelló Amanda Laca Pérez	Preparación y caracterización de yogures enriquecidos con resveratrol	9.55	Mario Diaz Fernández (p) Yaisel Borrell Pichs (v) Sergio Collado Alonso (s)
Florencia Ivana Ridella Casado	Silvia Arboleya Montes y Miguel Gueimonde Fernández (IPLA-CSIC)	Caracterización de las poblaciones de Lactobacillus en la microbiota intestinal de Asturcones	10:20	Mario Diaz Fernández (p) Yaisel Borrell Pichs (v) Sergio Collado Alonso (s)
Beatriz Valle Tejón	Silvia Arboleya Montes y Miguel Gueimonde Fernández (IPLA-CSIC)	Estudio del resistoma infantil: determinación y cuantificación de genes de resistencia a betalactámicos presentes en la microbiota intestinal desde el inicio de la vida en diferentes grupos de niños	10:45	Mario Diaz Fernández (p) Yaisel Borrell Pichs (v) Sergio Collado Alonso (s)