

## Master Universitario en Microbiología y Salud / Mikrobiologia eta Osasuna Unibertsitateko Masterra

### Listado de Trabajos Fin de Master presentados en el curso académico 2023-24 /

### 2023-24 ikasturtean aurkeztu diren Master Amaierako Lanen Zerrenda

Estudiante / Ikaslea	Título del Trabajo Fin de Master / Master Amaierako Lanaren izenburua	Dirección / Zuzendaritza
Ainhoa Calero Acarreta	Caracterización genotípica de resistencias antimicrobianas en <i>Escherichia coli</i> de origen bovino mediante secuenciación del genoma completo	Ana Hurtado Esgueva
Nahia Cazalis Bareicua	<i>Candida albicans</i> -en presentzian melanoma zeluletan aktibatzen diren seinalizazio bidezidorren azterketa	Andoni Ramírez García Leire Aparicio Fernández
Arantxa Basanta Otero	Eficacia de la N-acetilcisteína en la reducción de biopelículas de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Irati Martínez Malax-Etxebarria
Victor Ordoñez Diaz	Caracterización de aislamientos de <i>Saprochaete</i> . Diagnóstico diferencial y resistencia a antifúngicos	Inés Arrieta Aguirre Giulia Carrano
Claudia Fernández Caballero	Caracterización de aislamientos clínicos de <i>Streptococcus pyogenes</i> de pacientes que presentan infecciones recurrentes	Esther Tamayo Oya Andrea Guridi Cortaberria
Olatz Sainz Pardo	Identificación de compuestos antimicrobianos presentes en el secretoma de <i>Marinomonas mediterranea</i>	Iñigo Azua Perez Zuriñe Baña García
Jennifer Vázquez Gutierrez	Efecto del ambroxol sobre las biopelículas formadas por <i>Pseudomonas aeruginosa</i> procedentes de pacientes con infecciones pulmonares	Irati Martínez Malax-Etxebarria
Miren Josune Sada Mugueta	Efecto de amiloïdes bacterianos sobre la permeabilidad intestinal y el crecimiento de <i>Candida albicans</i>	Leticia Abecia Aliende Jaione Valle Turrillas
Elena Valgañon Perez	Estudio de la capacidad de producción de biosurfactantes en bacterias halófilas/halotolerantes	Ilargi Martínez Ballesteros
Jaime Clemente Martinez	Estudio del gen <i>Afu4g10610</i> de <i>Aspergillus fumigatus</i> mediante la generación de mutantes vía CRISPR-Cas9	Aitor Rementeria Ruiz
Gloria Perez Rodriguez	Detection and analysis of secreted <i>Candida</i> lipases potentially involved in infection and disease development	Elena Sevillano Peña Vladimir Kaberdin

Ioana Florina Sarmas	Evaluación de la acción probiótica de cepas de <i>Bacillus subtilis</i> frente al crecimiento y formación de biopelículas de aislamientos clínicos de <i>Candida</i> spp.	Elena Sevillano Peña Vladimir Kaberdin
Celia Gil-diez Ibañez	Estudio de la actividad inhibitoria de <i>Bifidobacterium pseudocatenulatum</i> sobre el crecimiento de <i>Fusobacterium nucleatum</i> en cultivos en suspensión	Juan Anguita Castillo Hector Rodriguez López
Ane Zarate Martinez	Estudio de anticuerpos séricos frente a microorganismos de la microbiota intestinal como biomarcadores de cáncer colorrectal	Andoni Ramírez Garcia Gabriel Barreda Gomez
Maria Laura Alfonso Alarcón	Secuenciación masiva para el estudio del viruloma y resistoma de aislamientos de clones Internacionales de <i>Acinetobacter baumannii</i> procedentes de Paraguay	Lucia Gallego Andrés
Javier Arrizabalaga Belzunce	Efecto de la riboflavina y de su combinación con fluconazol frente a <i>Candida</i>	Katherine Miranda Cadena Leticia Abecia Aliende
Irene Fernández Barrio	Caracterización de Virus de la Inmunodeficiencia Humana mediante secuenciación de nanoporos	Mikel Urrutikoetxea Gutierrez Miren Basaras Ibarzabal
Rebeca Salguero Campomar	Eficacia in vitro de bacteriófagos frente a biopelículas de <i>Campylobacter jejuni</i> y como tratamiento a la infección causada in vivo en el modelo <i>Galleria mellonella</i>	Estibaliz Mateo Alesanco Amaia Lasagabaster Bilbao
Lucia Valle Suarez	Caracterización de <i>Neisseria gonorrhoeae</i> mediante esquema NG-MAST y FTIR	Miren Basaras Ibarzabal Mikel Urrutikoetxea Gutierrez
Alicia Gutierrez Cobo	Complejo <i>Candida guilliermondii</i> ( <i>Meyerozyma guilliermondii</i> ), identificación y sensibilidad antifúngica de aislamientos clínicos	Estibaliz Mateo Alesanco Cristina Marcos Arias