



**XXV Curso de iniciación a la investigación en Microbiología, J.R. Villanueva  
(11 al 14 de julio de 2022, Madrid)**

**Programa del Curso**

Horario	Lunes, 11 de julio	Martes, 12 de julio	Miércoles, 13 de julio	Jueves, 14 de julio
9:15-10:15		<b>Álvaro Sánchez (Yale University / CNB, Madrid).</b> Ensamblaje y evolución de comunidades microbianas	<b>Alicia Estevez-Toranzo (USC, Santiago de Compostela).</b> Patología en acuicultura	Participación en la jornada sobre "Difusión de la Ciencia" del <b>V Congreso del Grupo D+D SEM</b>  <b>Clausura del Curso: Antonio Ventosa y Rafael Giraldo</b>
10:15-11:15		<b>Jaime Huerta Cepas (CBGP, Madrid).</b> Importancia funcional y evolutiva de genes desconocidos en organismos no cultivados	<b>Asunción de los Ríos (MNCN Madrid).</b> Microorganismos en ambientes extremos: la exploración antártica	
11:15-11:45		Descanso	Descanso	
11:45-12:45		<b>Alicia Muro (IBVF-CSIC, Sevilla).</b> Redes de regulación metabólica en cianobacterias	<b>José Manuel Guillamón (IATA, Valencia).</b> Diversidad y evolución en levaduras vínicas	
12:45-13:45		<b>Patricia Bernal (US, Sevilla).</b> Interacciones microbianas en la rizosfera	<b>Antonio di Pietro (Univ. Cordoba)</b> Genómica y comportamiento de patógenos fúngicos de plantas	
13:45-15:30	Registro de asistentes	Comida	Comida	Comida
15:30-17:00	<b>Presentación del CIIM 2022</b>	Actividad cultural	<b>Encuentro con Jóvenes Investigadores: Taller sobre la carrera científica.</b>	
17:00-18:00	<b>Ponencia inaugural: Fernando Baquero</b> <i>Diversificación bacteriana y resistencia a antimicrobianos</i>		Ponentes invitados  Toni Gabaldón (Academia Joven de España)  Álvaro San Millán (Premio Jaime Ferrán 2021)	
20:00-22:00	Cena	Cena	Cena	

**Contacto organización:**

Ignacio Belda ([ignaciobelda@ucm.es](mailto:ignaciobelda@ucm.es)).  
Óscar Zaragoza ([ozaragoza@isciii.es](mailto:ozaragoza@isciii.es)).

**Contacto inscripciones:**

JISEM  
([jovenesinvestigadoressem@gmail.com](mailto:jovenesinvestigadoressem@gmail.com))