

PROGRAMA

9:30-9:45. Inauguración

Jorge Jesús Gómez Sanz, Vicerrector de Tecnología y Sostenibilidad de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), y Jesús Pérez Gil, Decano de la Facultad de Ciencias Biológicas (UCM).

Miguel Ángel Casermeiro Martínez (FGUCM y UCM), Yolanda Segura (URJC) y Yolanda Valcárcel (URJC).

9:45-10:30. Conferencia Inaugural

Leopoldo García Sancho. Catedrático de la Universidad Complutense de Madrid y Director de la Unidad de Botánica de la Facultad de Farmacia.

Conferencia: "Diversidad y funcionamiento de la tundra antártica. La vida entre el hielo y la roca".

Proyección del Documental: "Antártida: la vida entre el hielo y la roca" (Leopoldo García Sancho.)

Turno de preguntas

10:50 – 11:10. Sesión II

Adrián Silva Busso. Profesor de la Universidad de Buenos Aires e investigador del Instituto Nacional del Agua Argentino.

Conferencia: "Impacto humano en el ambiente geocriológico antártico. Casos típicos"

Turno de preguntas

11:10 – 11:40. Descanso. Café

11:40-12:00. Sesión III

Miguel Motas Guzmán. Profesor Titular de Toxicología de la Universidad de Murcia.

Conferencia: "Biomonitorización mediante pingüinos de la contaminación ambiental en la Antártida".

Turno de preguntas

12:05 – 12:20. Conferencia: "Reflexiones para antes del debate: ¿Pero qué pintamos en la Antártida?"

Luis Moreno Merino. Investigador Titular del IGME-CSIC.

12:30 – 13:30. Mesa Redonda

Mesa redonda con todos los ponentes, debate y planteamientos futuros.

Moderador: Luis Moreno (CN-IGME CSIC).

13:30 – 13:40. Clausura de la Jornada

Luis Moreno (CN-IGME CSIC).

COORDINAN

Yolanda Segura. Prof. Titular del departamento de Tecnología Química y Ambiental. ESCET. Universidad Rey Juan Carlos.

Yolanda Valcárcel. Prof. Titular del departamento de Especialidades Médicas y Salud Pública. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Rey Juan Carlos.

Con la colaboración de **Miguel Ángel Casermeiro** (Profesor Titular del Departamento de Química en Ciencias Farmacéuticas de la Universidad Complutense de Madrid) y **Luis Moreno Merino** (Investigador Titular en el Instituto Geológico y Minero de España (IGME-CSIC)) y la **Oficina Verde** (URJC)

BAE Juan Carlos I



Aforo limitado
Inscripción gratuita:
eventos.ucm.es



II Jornada: Impactos emergentes de la presencia humana en la Antártida



Aula Magna de la Facultad de Ciencias Biológicas Universidad Complutense

Miércoles, 30 de marzo de 2022