

PROGRAMA

9:05 Palabras de bienvenida

María-Paz Martín. Directora RJB-CSIC

9:10 **María Pizarro Borrull** (UIMP- Máster) Preferencias alimentarias y tasas de herbivoría del cangrejo invasor *Percnon gibbesi* en el Mar Mediterráneo.

9:20 **Ricarda Riina** (RJB-CSIC) DRAGORED - Red para incrementar el conocimiento biológico de los árboles “sangre de drago” andino-amazónicos

9:30 **Baldomero Sebastián Cubas Blancas** (UIMP-CSIC Máster) Diversidad de briófitos en páramos de Ecuador

9:40 **Elena Mauricio Sánchez** (UIMP-CSIC Máster) Nueva diversidad por explorar: el descubrimiento de *Cylindriflugia luciferina* en el estanque del Real Jardín Botánico

9:50 **Paula Ortega López** (RJB-CSIC Predoctoral) Oomycetes parásitos y ácaros acuáticos: ¿hospedadores casuales o potenciales?

10:00 **Irene Fernández de Tejada de Garay** (RJB-CSIC) El Jardín accesible: pasado, presente y futuro

10:10 **Mariano Sánchez García** (RJB-CSIC) ¿Por qué se caen los arboles?

10:20 **Amara Santiesteban-Serrano** (INIA-CSIC Predoctoral) Bajo las llamas: consecuencias del incendio de Navalacruz en la multifuncionalidad del suelo forestal

10:30 **María-Paz Martín** (RJB-CSIC) FunDive

10:40 **Lisa Pokorny** (RJB-CSIC) La incongruencia genómica subyace a la evolución de la simetría floral en las eudicotiledóneas: la familia de las amapolas como caso de estudio (Papaveraceae, Ranunculales)

10:50 **Sofía Lucio García** (UIMP-CSIC Máster) Explorando maravillas ocultas del Mediterráneo: una inmersión digital en el mundo de los sílidos

11:00-11.25 Pausa Café.

11:30 **Cristina del Pozo Sánchez** (URJC) Renaturalización de ciudades: uso de especies mediterráneas en el diseño de los espacios verdes urbanos

11:40 **Irene Masa-Iranzo** (RJB-CSIC Predoctoral) Resolución de la filogenia basal y nuevas estimaciones de ploidía en *Hypericum L.* (Hypericaceae)

11:50 **Yolanda Turégano Carrasco** (RJB-CSIC Predoctoral) Should I stay or should I go? ¿Desaparecen los líquenes por culpa del efecto de los contaminantes en sus fotobiontes?

12:00 **Adrián Barriopedro Pérez** (UAH Máster) ¿Y si lo que importan son las bacterias? El microbioma líquénico ante la contaminación

12:10 **Ignacio Ramos-Gutiérrez** (UAM Predoctoral) labeler: un paquete para generar de forma automática etiquetas de herbario

REAL JARDÍN BOTÁNICO

XVI MARATÓN CIENTÍFICO

Notas al programa:

Cada presentación tiene una duración máxima de 7 minutos con posibilidad de responder a preguntas de los asistentes.

Se entregarán distinciones a las mejores comunicaciones Predoctoral y Máster.

12:20 **Elena Vegas Lázaro** (UAH Máster) Estudio de variables predictores en la producción de carpóforos en bosque mediterráneo

12:30 **Paloma Ruiz de Diego** (RJB-CSIC Pre-doctoral) Las Euphorbiaceas de África tropical continental como clados modelo para estudiar el patrón “Odd Man Out”

12:40 **María Martínez Ríos** (RJB-CSIC) Reforzando el camino para la conservación del cangrejo de río en la Península Ibérica.

12:50 **Nura El Khouri Vidarte** (RJB-CSIC Pre-doctoral) Metabarcoding de Saprolegniales: Explorando la Diversidad Acuática

13:00 **Ángel García Bodelón** (Univ. León/RJB-CSIC) Murciélagos, los fertilizadores de las cuevas: el caso de las amebas tecadas en Croacia

13:10 **Ángela Aguado-Lara** (RJB-CSIC Predoctoral) Delimitación de las especies de un desafiante grupo de Croton (Euphorbiaceae) africanos: la gran aventura de *Gratissimus*

13:20 **Alberto J. Coello** (UAM) Filogenia espacial de las angiospermas de la península ibérica

13:30 **Pablo Vargas** (RJB-CSIC) Priorizando en conservación: el concepto ‘Endangered living fossils’

13:40 **Jesús García Rodrigo** (RJB-CSIC) Convierte tu artículo científico en noticia