

## JORNADAS INTERREGIONALES FRUTTMAC 2023. TENERIFE. CANARIAS

ICIA. Valle Guerra. La Laguna. Tenerife. Islas Canarias. 18 a 20 de julio 2023

### Martes 18 de julio

9:00 - 9:30 - Inauguración:

9:30 – 12:00 Presentaciones Objetivo 1

<b>Objetivo específico 1</b>	<b>Potenciar los bancos de germoplasma de frutales tropicales y facilitar su accesibilidad a centros de investigación, empresas y productores.</b>
------------------------------	--

### Actividad 2.1.1 CATÁLOGO DE RECURSOS FITOGENÉTICOS.

- “Base de datos REFFRUTTMAC. Recursos fitogenéticos de frutales tropicales y subtropicales de la Macaronesia”. **M<sup>a</sup> José Grajal / Arminda Peña** (ICIA-Canarias).
- “Trabajos de prospección de aguacates antillanos en la isla de Gran Canaria”. **Pilar Gutierrez/ Irene Lanz** (CABGC-Canarias).
- “Caracterización de material de pitaya presente en Canarias”. **Clemente Méndez/ Agueda Coello**(CABTF-Canarias).
- "Atualização da informação do catálogo dos recursos genéticos das fruteiras Subtropicais da Madeira, tendo por base a Rede de Informações sobre Recursos de Germoplasma ISOPlexis - GRIN-Global." – **Miguel Carvalho / Humberto Nóbrega** (UMA-Madeira).

10:30 – 11:00 Pausa Café

### Actividad 2.1.2 TRANSFERENCIA DE RECURSOS FITOGENÉTICOS

- “Procedimiento para la transferencia de material vegetal. Ejemplos llevados a cabo en el ámbito del proyecto FRUTTMAC”. **Juan Cabrera / M<sup>a</sup> José Grajal** (ICIA-Canarias).

### Actividad 2.1.3 PUESTA EN RED BASE DE DATOS DIGITAL

- “Visualización y consulta Online de REFFRUTTMAC”. **Arminda Peña/ M<sup>a</sup> José Grajal** (ICIA- Canarias).

**Coloquio/ discusión Objetivo 1**



**12:00 – 17:00 Presentaciones Objetivo 2**

<b>Objetivo específico 2</b>	<b>Fomentar la implantación de Buenas Prácticas Agrícolas, BPA, y la gestión sostenible de las explotaciones de frutales tropicales.</b>
------------------------------	--

**Actividad 2.2.1 SALUD DEL SUELO**

- “Fertilidad de suelos ecológicos en cultivos subtropicales de Canarias”. **Mercedes Hernández/ Jana Alonso.** (IPNA-CSIC- Canarias).
- “Análisis de bioindicadores de la salud del suelo en agrosistemas plataneros de Tenerife” **Raquel Correa - Federico Laich,** (ICIA- Canarias).
- “Aplicação de substrato orgânico SO-MUSAMI na cultura da bananeira: variação pH e Carbono”. **André Miranda.** (Nortecrescente- Azores)

**Actividad 2.2.2 CONTROL FITOSANITARIO**

- “Estudo das pragas associadas à cultura do abacateiro e anoneira”. **Márcia Melim.** SRA Madeira.
- “Trabajos realizados sobre gestión sostenible de plagas en Canarias”. **Estrella Hernandez /Ana Piedrabuena /Santiago Perera** (ICIA-CABTFE Canarias).
- “Trabajos realizados en la mejora del control fitosanitario de ácaros en el cultivo de platanera”. Rayco Pérez /Esther Domínguez/Estrella Hernández/Carlos Alvarez (ASPROCAN-ICIA Canarias).
- “Trabajos realizados en la mejora del control fitosanitario del cultivo”. **Rayco Pérez /Esther Domínguez.** (ASPROCAN- Canarias).
- El mal de Panamá en Canarias: Estado actual del conocimiento y especies de *Fusarium* endófitas asociadas al cultivo de platanera. **Patricia Brito López - Federico Laich.** (ICIA- Canarias).
- “Symptomae, una aplicación para ayudar a identificar plagas y enfermedades de los cultivos”. **Felipe Siverio.** (ICIA- Canarias).

**14:00 – 15:00 Pausa almuerzo. Presentación/Visualización Carteles****Actividad 2.2.3 GESTIÓN SOSTENIBLE**

- “Contribuição do Projeto Fruttmac sobre as culturas da anona e abacate na Ilha da Madeira”. - **Luís Dantas.** SRA Madeira.
- “A necessidade de polinização na melhoria da produção de anona na Ilha da Madeira **Aurélia Sena.** (SRA. Madeira).
- “Parcela demostrativa producción ecológica de platanera”. **Juan Cabrera** (ICIA- Canarias).



- “Trabajos realizados en la evaluación de eficiencia del riego en platanera”. **Rayco Pérez / Esther Domínguez.** (ASPROCAN- Canarias)
- “Envolvimento da comunidade para a sustentabilidade dos Frutos Tropicais”. **Miguel Brás.** (NORTECRESCENTE- Azores)
- “Alternativas al uso de plásticos en cultivos de piña tropical y platanera”. **Juan Cabrera** (ICIA- Canarias).
- “Estimación de costes de producción en cultivos tropicales en Canarias: aguacate, platanera, papaya, mango y piña tropical”. **José J.Cáceres/Gloria Martín/ José I. González /Dirk Godenau** (ULL-Canarias)

## Coloquio/ discusión Objetivo 2

Miércoles 19 de julio.

9:00 – 14:00 Presentaciones Objetivo 3

Objetivo específico 3	Apoyo a la diversificación, difusión y comercialización de nuevas variedades y de productos derivados en el mercado.
-----------------------	--

### Actividad 2.3.1 ENSAYOS NUEVAS VARIEDADES

- “Praticas culturais introduzidas nos viveiros para melhoria das plantas da anona e abacate (novas cultivares para os agricultores)”. **Andreia Fernandes.** (SRA. Madeira).
- “Estudio de distintas líneas de material vegetal de maracuyá en Canarias”. **Juan Cabrera/ María J. Grajal.** (ICIA-Canarias).
- "Ensayos de distintos materiales de maracuyá bajo invernadero en la Granja Agrícola Experimental”. **Santiago Garcia** (CABGC-Canarias)

### Actividad 2.3.2 MEJORA DE LA POSTCOSECHA.

- “Trabajos realizados en la evaluación de tratamientos postcosecha en platanera”. **Rayco Pérez / Esther Domínguez.** (ASPROCAN- Canarias)

10:30 – 11:00 Pausa Café

### Actividad 2.3.3 NUEVOS PRODUCTOS COMERCIALES

- "Avaliação bioquímica e nutricional da anona e do abacate e respetivos subprodutos." **Carla Gouveia / David Gonçalves** (UMA-Madeira).
- “Compuestos bioactivos presentes en piel de frutas tropicales” **Eva Dorta.** (ICIA- Canarias).
- “Productos elaborados con pulpa de aguacates de destrío” **Gloria Lobo / Isabel Díaz.** (ICIA-Canarias).



- "Utilización de la pulpa procesada del maracuyá. Prospección con empresas locales de Gran Canaria". **Santiago García** (CABGC-Canarias).
- "Potencial saludable de la parchita (**Gloria Lobo / Noreima Barroso/ Eva Dorta**) (ICIA-Canarias).
- "Reducción del desperdicio alimentario mediante la valorización de residuos de frutas tropicales (**Gloria Lobo / Eva Dorta /Goretti Díaz**) (ICIA-Canarias).
- "Estudio del procesado industrial de frutas tropicales para obtención de pulpa/jugo y su uso por empresas locales" **Juan Cabrera/Ricardo Torres/Ana Escuder**. (ICIA/FAST/ LIBBY'S-Canarias).

### **Coloquio/ discusión Objetivo 3**

**14:00 Clausura Jornadas**

14:00 – 15:00 Pausa almuerzo. Presentación/Visualización Carteles

### **Sesión de tarde**

**15:00- 15:30.** Propuestas para la presentación de un nuevo proyecto FRUTTMAC 2.

**15:30- 16:30 Reunión anual socios proyecto FRUTTMAC**

### **Jueves 20 de julio.**

#### **Visitas técnicas de campo:**

- Empaquetados frutas de la La Fast. La Orotava
- Colecciones germoplasma frutales tropicales ICIA. Guia de Isora
- Parcela demostrativa producción ecológica platanera ICIA. Guia de Isora

INSCRIPCIÓN

