

## Participación en Eventos Profesionales



A lo largo de su trayectoria académica ha asistido o participado en diferentes eventos profesionales (congresos, simposios, jornadas, talleres, etc.), bien de forma individual -caso de las ponencias- o en colaboración con otros compañeros, como en la mayoría de las comunicaciones orales o en panel.



### 2022:

► En representación del Colegio Oficial de Biólogos de Canarias, participa en el Taller de Diagnóstico organizado por la Viceconsejería de Lucha contra el Cambio Climático y Transición Ecológica y el equipo de Gesplan encargado del Plan Forestal de Canarias, celebrado, en formato virtual, el 19 de enero.



### 2019:

► Participa en la XXIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural, celebrada en Barcelona del 4 al 7 de septiembre.

#### Comunicación:

- *Typus* en la colección de líquenes de Herbario TFC (SEGAI, Servicio General de Apoyo a la Investigación).



### 2018:

► Participa en la “XXII Semana Científica <Antonio González>”, organizadas por el Departamento de Química Orgánica de la ULL, celebrada del 23 al 26 de octubre de 2018, en La Laguna.

#### Comunicación:

- Actividad analgésica y antiinflamatoria del extracto acuoso de *Neochamaelea pulverulenta*.



### 2017:

► Participa en las Jornadas “Especies introducidas en Canarias”, organizadas por la Real

Academia Canaria de Ciencias, celebradas del 21 al 24 de noviembre en Sta. Cruz de La Palma.

Comunicación:

- Plantas terrestres invasoras: el “rabo de gato” en La Palma.

▶ Participa en el “Foro de la Innovación de Canarias <fi2> 2017”, organizado por INtech Tenerife, promovido por el Cabildo Insular de Tenerife, con la participación de la Fundación General de la Universidad de La Laguna, celebrado en el Recinto Ferial de Tenerife los días 26 y 27 de septiembre.

Comunicación:

- Estand demostrativo de la labor investigadora del área de Botánica de la ULL.



**2015:**

▶ Asiste y participa en la “Jornada divulgativa sobre la biología, problemas de conservación y control del rabo de gato (*Pennisetum setaceum*) en La Palma”, organizada por el Cabildo Insular de La Palma, celebrada el 8 de junio en El Paso.

Comunicación:

- Primera tentativa de control del rabo de gato en La Palma.
- ▶ Participa en el Congreso “FLORAMAC 2015”, organizado por el Jardín Botánico Canario “Viera y Clavijo”, celebrado del 24 al 27 de marzo en Las Palmas de Gran Canaria.

Comunicación:

- Genetic characterization of the endemic genus *Bethencourtia* Choisy ex Link to the Canary Islands.



**2013:**

▶ Asiste y participa en el “XIX Simposio Botánica Criptogámica”, organizado por el Banco Español de Algas y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, celebrado en Las Palmas de Gran Canaria del 24 al 28 de junio.

Comunicaciones:

- Nuevas especies de líquenes para las Islas Canarias.
- *Vahliella isidioidea*, una nueva especie para las Islas Canarias.
- ▶ Participa en el “American Genetic Association Annual Symposium”, celebrado en Ithaca, Massachusetts, U.S.A, del 20 al 22 de julio.

Comunicación:

- Geology and the origin of species: the case of *Micromeria* (Lamiaceae) in Tenerife, Canary Islands.



**2012:**

- ▶ Participa en las “V Jornadas de Liquenología”, organizadas por la SEL y celebradas en Campo de Caso (Asturias), del 5 al 9 de septiembre.

Comunicación:

- Nuevas especies del género *Pertusaria* DC. En las islas Canarias.
- ▶ Asiste, participa y modera la sesión de “Cambio Climático” de las “XXIII Jornadas Internacionales de Fitosociología”, organizadas por la Universidad de Castilla-La Mancha, celebradas en Toledo del 19 al 21 de septiembre.

Comunicación:

- El fuego como factor de amenaza para el pinar Canario.



**2011:**

- ▶ Asiste y participa en la “II Reunión Técnica para el seguimiento del Plan de Recuperación del Pico de Fuego (*Lotus pyranthus*) y del Picocernícalo (*Lotus eremiticus*)”, organizado por la Consejería de Medio Ambiente del Cabildo Insular de La Palma y celebrado en la isla de La Palma, del 28 al 29 de abril.
- ▶ Participa en el “XVIII Simposio de Botánica Criptogámica”, celebrado en la Universitat de Barcelona, del 13 al 16 de julio.

Comunicación:

- Biota liquénica del Parque Nacional de Timanfaya (Lanzarote, Islas Canarias).
- ▶ Participa en el “V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas”, organizado por la Universitat de les Illes Balears y la Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas, celebrado en Menorca del 28 de septiembre al 1 de octubre.

Comunicación:

- El papel del fuego en la germinación de cinco especies endémicas de las Islas Canarias.
- ▶ Participa en la “XV Semana Científica Antonio González”, celebrada en la Universidad de La Laguna del 3 al 7 de octubre.

Comunicación:

- Flavonol glicósidos y otros constituyentes de *Hypericum coadunatum*.
- ▶ Participa en el “XIII Congreso Nacional de Malherbología”, celebrado en la Universidad de La Laguna del 22 al 24 de noviembre.

Comunicación:

- Vegetación de las malas hierbas de los viñedos de la comarca de Acentejo.



**2010:**

- ▶ Asiste y participa en las Jornadas “Plantas Medicinales en medicina popular canaria. Memorial

Enriquito Cáceres, yerbero”, organizadas por la Fundación Néstor Álamo y celebradas en Santa María de Guía del 11 al 12 de junio.

Ponencia:

- Plantas Medicinales: De la herboristería a la fitoterapia.
- ▶ Asiste y participa en el “International Symposium FloraMac2010”, celebrado en Ponta Delgada, Azores, Portugal, del 23 al 25 de septiembre.

Comunicaciones:

- Genetic diversity of *Micromeria* Benth. (*Lamiaceae*) in Tenerife.
- Relation between threatened species habitat and conservation in the Canary Islands.
- Effect of alien herbivores on endemic species of the Canary pine forest.
- Vegetation of Caldera de Taburiente National Park (La Palma Canary Islands).
- ▶ Participa en las “XIV Semana Científica Antonio González”, celebrada en Universidad de La Laguna, del 4 al 8 de octubre de 2010.

Comunicación:

- Componentes polares de *Hypericum coadunatum* C. Sm. ex Link



**2009:**

- ▶ Asiste y participa en “Segunda Bienal de Canarias: Arquitectura, Arte y Paisaje”, organizada por el Gobierno de Canarias, celebrada en Canarias del 7 de marzo al 3 de mayo. Inmersiones-Estaciones y Lugares. CAAM-San Antonio Abad. Las Palmas de Gran Canaria.

Comunicación:

- Paisaje Vegetal. Mapas y fotografías.
- ▶ Asiste y participa en el “45<sup>th</sup> International Congress of SISV & FIP. Biodiversity Hotspots in the Mediterranean Area: species, communities and landscape level”, organizado por la “Società Italiana di Scienza della Vegetazione” (SISV) y la “Fédération Internationale de Phytosociologie” (FIP). Celebrado del 22 al 29 Junio. Cagliari. Cerdeña. Italia.

Comunicación:

- Conservation Degree of Habitat and Threatened Species of the Canary Islands.
- ▶ Participa en el “40<sup>th</sup> International Symposium on Essential Oils” celebrado en Savigliano (Italia), del 6 al 9 de septiembre.

Comunicación:

- Analysis by gas chromatography-mass spectrometry of the essential oils from the aerial parts of *Pimpinella dendrotragium* Webb & Berth., an endemic species to the Canary Islands, Spain.
- ▶ Participa en el “IV Congreso de Biología de Conservación de Plantas” celebrado en Almería del 15 al 18 de septiembre.

Comunicación:

- Efecto de los herbívoros introducidos en la flora amenazada del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.
- ▶ Asiste y participa en las “XXII Jornadas Internacionales de Fitosociología” celebradas en Alicante del 22 al 25 de septiembre.

Comunicaciones:

- La vegetación del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente. La Palma, Islas Canarias.
- Estudio bioclimático del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente. La Palma. Islas Canarias.
- ▶ Participa en el “XVII Simposio de Botánica Criptogámica” realizado en Tomar (Portugal) del 23 al 26 de septiembre.

Comunicaciones:

- Sobre la biota líquénica de Canarias: Nuevas especies y nuevas citas.
- ▶ Participa en la “XIII Semana Científica “Antonio González”, celebrada en la Universidad de La Laguna, del 5 al 9 de octubre.

Comunicaciones:

- Componentes hidrosolubles de *Hypericum canariense*.
- ▶ Asiste y participa en la “I Reunión técnica para el Seguimiento del Plan de Recuperación del Pico de Fuego (*Lotus pyranthus*) y del Picocernícalo (*Lotus eremiticus*)” celebrada en la isla de La Palma, del 15 al 16 de octubre.

Comunicaciones:

- Utilización del SIG en el análisis predictivo de distribución potencial de *Lotus eremiticus*.



**2008:**

- ▶ Asiste y participa en el “I Workshop para la conservación del pico de Fuego (*Lotus pyranthus*) y del picocernícalo (*Lotus eremiticus*)”, organizado por la Consejería de Medio Ambiente del Cabildo Insular de La Palma, celebrado en Santa Cruz de La Palma, de 7 al 9 de mayo.

Ponencia:

- Conservación de *Lotus eremiticus* y *L. pyranthus*: ¿realidad o falacia burocrática?
- ▶ Asiste y participa en el “II Congreso de estudios generales sobre La Palma”, organizado por el “Cabildo Insular de La Palma”, la “Sociedad Cosmológica de Santa Cruz de La Palma” y la “Sociedad de Estudios Generales de la Isla de La Palma”, celebrado en Santa Cruz de La Palma del 24 al 28 de noviembre.

Ponencia:

- Erradicación del rabo-gato (*Pennisetum setaceum*) en la isla de La Palma: crónica de un éxito fracasado.



**2007:**

- ▶ Asiste y participa en la “VII conferencia Atlántica de Medio Ambiente” organizada por el Cabildo Insular de Fuerteventura y el Instituto de Investigación y Ciencia de Puerto del Rosario (INIPRO), celebrada en Puerto del Rosario del 19-22 de abril.

#### Comunicación:

- La comunidad de balancones (*Traganum moquinii*) en el litoral de Fuerteventura y Lobos (islas Canarias).
- ▶ Colabora en el IV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, como guía técnico de la visita realizada al Parque Nacional del Teide, el día 16 de junio.
- ▶ Participa como ponente en el “I Congreso de Medicina y Salud Natural”, coorganizado por el Cabildo Insular de Tenerife y la Universidad de La Laguna, entre otras entidades, celebrado en Bajamar-Punta del Hidalgo, Tenerife, del 23 al 27 de julio de 2007.

#### Ponencia:

- Plantas medicinales en la cultura popular canaria.
- ▶ Asiste y participa en las “XXI Jornadas Internacionales de Fitosociología” celebradas en Madrid del 24 al 28 de septiembre.

#### Comunicaciones:

- La vegetación del Parque Nacional de Garajonay (La Gomera, Islas Canarias).
- Bioclimatología y vegetación climatófila de la isla de La Gomera (Islas Canarias).
- Saladares (*Sarcocornietea*) del litoral de Fuerteventura y Lobos (Islas Canarias).
- ▶ Participa en las “XI Semana Científica” celebradas en la Universidad de La Laguna del 1 al 5 de octubre de 2007.

#### Comunicación:

- Glicósidos de flavonoides de *Delphinium staphisagria* L.



#### **2006:**

- ▶ Participa en la “II Muestra Insular de Medio Ambiente (II-MIMA)” celebradas en San Andrés y Sauces (La Palma), del 2 de mayo al 10 de junio de 2006, organizada por la Consejería de Infraestructura y Medio Ambiente del Cabildo Insular.

#### Ponencia:

- ¿Es el desarrollo sostenible una utopía en La Palma?
- ▶ Asiste y participa en las “IV Jornadas Forestales de la Macaronesia” celebradas en Breña Baja-La Palma del 6 al 9 de junio.

#### Comunicaciones:

- Distribución de la masa forestal arbórea o arbustiva de la isla de La Palma (Islas Canarias, España) y su incidencia en la Red Canaria de Espacios Naturales Protegidos.
- Evaluación de la superficie potencial y actual de los bosques termoesclerófilos de Canarias y comentarios acerca de su estado de conservación (Islas Canarias, España).

- ▶ Asiste y participa en el “Seminario de Clausura del 31 Curso de Postgrado de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente. Instrumentos de Ordenación Territorial en la Planificación Insular”, organizado por FUNDICOP y celebrado en Puerto Naos-Los Llanos de Aridane (La Palma, Islas Canarias-España) el 28-29 de junio.

Ponencia:

- El Plan Territorial de Turismo de la Isla de La Palma.
- ▶ Participa en las II Jornadas de Liquenología celebradas en Bragança, Portugal, organizadas por la Sociedad Española de Liquenología (SEL), el 7 de septiembre.

Comunicación:

- Algunos líquenes interesantes del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.
- ▶ Participa en el XV International A.P.L.E. Symposium of Palynology, celebradas en Benalmádena (Málaga, Spain) del 18-21 de septiembre.

Comunicación:

- Morfología polínica del género *Pimpinella* L. (*Apiaceae*), en las Islas Canarias, España”.
- ▶ Participa en las “Jornadas sobre Getión e Impacto Ambiental en Canarias” celebradas en la isla de La Palma (S/C de Tenerife-Islas Canarias) entre el 23 y 27 de octubre de 2006, organizadas por el Colegio Oficial de Biólogos de Canarias. Homologadas por la Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.

Ponencia:

- La biodiversidad y fragilidad del territorio en Canarias, como condicionantes del planeamiento territorial.
- ▶ Asiste y participa en el “Congreso de Estudios sobre La Palma”, organizado por Cabildo Insular de La Palma; Sociedad La Cosmológica y Sociedad de Estudios Generales de la Isla de La Palma, celebrado en Santa Cruz de La Palma del 20 al 24 de noviembre. Actúa además como coordinador de sesión.

Ponencia:

- Evaluación Ambiental del Plan Territorial Especial de Ordenación de la Actividad Turística en la Isla de La Palma.



**2005:**

- ▶ Asiste y participa en las “XX Jornadas Internacionales de Fitosociología” celebradas en Málaga del 12 al 16 de septiembre.

Comunicaciones:

- Evaluación de la superficie potencial y actual de las principales formaciones vegetales de la isla de La Palma (Islas Canarias, España).
- Vegetación y gestión del territorio: Bioclima y unidades ambientales del municipio de Garafía (La Palma-Islas Canarias).
- Aproximación al conocimiento de la biota líquénica epifítica del sauce canario (*Salix canariensis*)

en las Islas Canarias.

- Ecocartografía del litoral de Fuerteventura y Lobos (Islas Canarias): Vegetación y usos del territorio.
- ▶ Participa en el “XI Congreso Nacional de Teledetección”, celebrado durante los días 21-23 de septiembre, en el Puerto de La Cruz, Tenerife.

#### Comunicaciones:

- Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) en el análisis predictivo de la flora en peligro de extinción: *Lotus eremiticus* Santos (Isla de La Palma-Islas Canarias).
- ▶ Participa en el “XV Simposio de Botánica Criptogámica”, celebrado durante los días 21-24 de septiembre, en Bilbao.

#### Comunicaciones:

- Líquenes epífitos del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (La Palma, Islas Canarias).
- ▶ Participa en el “6º Congreso Ibérico y 3º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología ambiental”, celebrado del 26-28 de septiembre, en Cádiz.

#### Comunicaciones:

- Plan de seguimiento de comunidades liquénicas potencialmente afectadas por la central térmica de Granadilla (Tenerife, Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en las “V Jornadas Farmacéuticas Canarias” celebradas en Playa Santiago, del 7 al 9 de octubre.
- Confirmación de la actividad diurética de la *Artemisia thuscula*.
- Confirmación de la actividad diurética de la *Smilax canariensis*.
- Confirmación de la actividad diurética de la *Withania aristata*.

Con motivo de estas Jornadas guía, junto con los Dres. W. Wildpret y C.E. Hernández Padrón, la excursión botánica organizada al Parque Nacional de Garajonay.

- ▶ Participa en la “IX Semana Científica Antonio González” celebrada en la Universidad de La Laguna, del 3 al 7 de octubre.

#### Comunicaciones:

- Actividad diurética de *Withania aristata* Ait.
- ▶ Participa en el “I Encuentro bienal de Estudiantes de Ciencias y Tecnologías” (EBECYT) celebrada en la Facultad de Farmacia de la Universidad de La Laguna, del 7 al 8 de noviembre.

#### Comunicaciones:

- Actividad diurética de la *Artemisia thuscula*.
- Actividad diurética de la *Smilax canariensis*.
- Actividad diurética de la *Withania aristata*.
- ▶ Por otra parte, cotutoriza las comunicaciones siguientes:
  - Bioindicadores liquénicos, primer plan de seguimiento para la central térmica de Granadilla,



presentada por Desirée Sicilia. (Cotutora: C.E. Hernández Padrón).

- Líquenes epífitos de La Caldera de Taburiente, presentada por el Lcdo. Israel Pérez Vargas. (Cotutora: C.E. Hernández Padrón).
- Contribución al estudio palinológico de la flora endémica canaria: El género *Pimpinella* L. (Apiaceae), presentada por M. González. (Cotutora: I. E. La Serna Ramos).



#### 2004:

- ▶ Asiste y participa en el “Taller sobre los nombres comunes de las plantas y animales de Canarias” celebrado en Santa Cruz de Tenerife del 26-28 de enero, organizado por la Academia Canaria de la Lengua.
- ▶ Asiste y participa como ponente a las “IV Jornadas Medioambientales de Fuerteventura”, celebradas en Puerto Rosario del 22 al 25 de abril.

#### Ponencia:

- “La Palma: Reserva de la Biosfera. Retos ambientales”.
- ▶ Participa en las “I Jornadas sobre la Profesión de Biólogo”, celebradas en La Laguna entre el 18 y 27 de mayo, organizadas por el Colegio Oficial de Biólogos de Canarias. Certificado.

#### Ponencia:

- “La profesión de biólogo”.
- ▶ Participa en la “I Muestra Insular de Medio Ambiente (IMIMA)” celebradas en El Paso (La Palma), del 30 de mayo al 5 de junio de 2004, organizada por la Consejería de Infraestructura y Medio Ambiente del Cabildo Insular.

#### Ponencia:

- “El biólogo y el medio ambiente”.
- ▶ Participa en el Simposio Internacional FIP 2004 / V Encuentro ALFA de Fitosociología, celebrado del 7 a 10 de septiembre en Funchal, Madeira.

#### Comunicaciones:

- El “Acantilado de Los Perros”, Lugar de Importancia Comunitaria (LIC-7020113). Icod de los Vinos (Tenerife-Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio- I: Unidades ambientales y dinámica de transformación del municipio de Pájara (Fuerteventura-Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio –II: Potencialidad y dinámica de transformación del municipio de Breña Baja (La Palma-Islas Canarias).
- Aplicación de los sistemas de información geográfica (SIG) en el análisis predictivo de nuevas poblaciones de flora en peligro de extinción. El ejemplo de *Lotus eremiticus* (La Palma-Islas Canarias).



### 2003:

- ▶ Asiste y participa en el “Seminario Internacional Complutense: Fitosociología Integrada: Una ciencia para la sistematización del paisaje vegetal y los recursos naturales”, celebrado en la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid del 29-30 de julio.
- Sinfitosociología y Cartografía de la Vegetación.
  
- ▶ Asiste y participa en el Congreso Internacional de Fitosociología (FIP) / “XIX Jornadas de Fitosociología” celebrado en La Laguna, del 17 al 20 de septiembre. Preside la segunda sesión científica.

### Comunicaciones:

- La utilización de los SIG en el proyecto “Cartografía de la Vegetación canaria”. Técnicas, ventajas e inconvenientes.
- Cartografía de vegetación canaria. Hoja 25TF11 /E. 1:25.000. Arico-Granadilla.
- Cartografía de vegetación canaria. Hoja 25TF0 / E. 1:25.000. Vilaflor, Adeje, Guía de Isora.
- Cartografía E.1:25.000 de la vegetación de la Isla de La Palma (Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio. I: Plan Territorial Especial de Ordenación de la Actividad Turística en la Isla de La Palma (Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio. II: Plan General de Ordenación del Municipio de El Sauzal (Tenerife-Islas Canarias).
- Datos sobre el origen de la flora vascular canaria.
- Sobre la biota líquénica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (La Palma-Islas Canarias).
- Sobre la biota líquénica del Parque Nacional de Garajonay (La Gomera, Islas Canarias).
- Guía práctica para la utilización de especies vegetales en infraestructuras de la isla de Tenerife (Islas Canarias).
  
- ▶ Asiste y participa en el Seminario Internacional “Paisagem: Protección, gestión integrada, rehabilitación y valorización sostenible del paisaje de las islas macaronésicas”, organizado por la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial. Viceconsejería de Ordenación Territorial, celebrada el 12 de noviembre en Las Palmas de Gran Canaria.

### Ponencia:

- La Palma: problemas ambientales y retos paisajísticos.



### 2002:

- ▶ Participa en las “Jornadas de Conservación y Restauración de la Flora Canaria” celebradas en la Universidad de La Laguna el 21 y 22 de marzo.

### Ponencia:

- Ornamentación y restauración de carreteras.
- ▶ Participa en el “4<sup>th</sup> Meeting of the Portuguese Phytosociology Association (ALFA): Vegetation analysis: Contributions for an Integrated Approach”, celebrada en Vila Nova de Gaia (Portugal), del 11-15 de Septiembre.

Comunicaciones:

- Vegetation Map of Gran Canaria (Canary Islands). E. 1:25.000.
- The use of Geographical Informations systems in Vegetation and Physical environment analysis in the municipality of Villa de Mazo (La Palma-Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en el “II Congreso Español de Biogeografía” celebrado en San Sebastián de La Gomera del 23 al 26 de septiembre.

Comunicaciones:

- Mapa 1:25.000 de la vegetación de La Gomera.
- Hábitats naturales y seminaturales de La Gomera. E. 1:50.000.
- Sobre la biota líquénica del Parque Nacional de Garajonay.
- ▶ Asiste y participa como ponente en las “Jornadas Nacionales de Salud comunitaria: Integralidad de la Medicina”, celebradas en la Casa de Cultura de Telde, Gran Canaria el 29 y 30 de noviembre.

Ponencia:

- Plantas Medicinales en Canarias.



**2000:**

- ▶ Asiste y participa en las “Jornadas sobre Restauración Ecológica” celebradas en La Laguna del 30 al 31 de marzo, organizadas por el Área de Medio ambiente del Cabildo Insular de Tenerife.

Comunicaciones:

- Proyecto de vía y regeneración del Barranco de Santos en Sta. Cruz de Tenerife.
- Proyecto de control y erradicación del “rabo-gato” (*Pennisetum setaceum*) en la Isla de La Palma.
- ▶ Asiste invitado a las “I Jornadas de Medio Ambiente en Canarias: Economía y Medio Ambiente”, celebradas en Las Palmas de Gran Canaria los días 5 y 6 junio, organizadas por la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias.
- ▶ Participa en “III Encontro de Fitosociologia” realizado en la Escola Superior de Castelo Branco (Portugal), del 17 al 20 de julio.

Comunicaciones:

- Cartografía 1:25.000 de la vegetación de Tenerife. Método. Hoja 25TF05.



**2001:**

- ▶ Asiste y participa en las “XVIII Jornadas de Fitosociología” celebradas en León, del 19 al 22 de

septiembre. Preside la sexta sesión científica.

#### Comunicaciones:

- Contribución al estudio de la vegetación de La Graciosa, Montaña Clara y Alegranza.
- Cartografía de la vegetación de una hoja 1:25.000 de Fuerteventura (Islas Canarias).
- Cartografía de la vegetación de la isla de El Hierro (Islas Canarias). E. 1:25.000.
- Cartografía de la vegetación actual de la isla de Lanzarote (Islas Canarias). E. 1:25.000.
- Mapa de la vegetación potencial de la isla de Lanzarote (Islas Canarias). E. 1:25.000.
- Vegetación y gestión del territorio. IV: Incidencia y valoración en el Plan General de Ordenación del Municipio de Alajeró (La Gomera-Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio. V: Incidencia y valoración en el Plan General de Ordenación del Municipio de Villa de Mazo (La Palma-Islas Canarias).
- Cartografía de la vegetación potencial de la Isla de el Hierro (Islas Canarias). E.1:50.000.



#### **1998:**

- ▶ Asiste y participa como ponente en el "I Congreso Nacional: educar y orientar en una economía social y medioambiental", organizado por el Centro Superior de Educación de la Universidad de La Laguna y celebrado en la Facultad de Ciencias de la Información del 9 al 12 de diciembre.

#### Ponencia:

- Razones para una Educación Ambiental en Canarias.



#### **1999:**

- ▶ Asiste y participa en 42<sup>nd</sup> Annual Symposium of the IAVS, "Vegetation and Climate", organizado por la Universidad del País Vasco, en Bilbao el 26 al 30 de julio.

#### Comunicaciones:

- Bioclimatology and climatophilous vegetation of the island of Gran Canaria (Canary Islands).
- Proyecto de control y erradicación de *Pennisetum setaceum* (Forssk.) Chiov. (*Poaceae*) en La Palma (Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en las "XVII Jornadas de Fitosociología" celebradas en Jaén, del 21 al 24 de septiembre.

#### Comunicaciones:

- Vegetación y gestión del territorio. I: Valoración del ámbito afectado por el anteproyecto del campo de golf "Los Arreboles". La Palma (Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio. II: Valoración del ámbito afectado por el anteproyecto del campo de golf "La Maresía". La Palma (Islas Canarias).
- Vegetación y gestión del territorio. III: Incidencia y valoración en el Plan General de Ordenación del municipio de Los Realejos (Tenerife-Islas Canarias).

- Cartografía de la vegetación de Tenerife.



#### 1997:

- ▶ Asiste y participa en la Reunión “Islas y Reservas de la Biosfera”, celebradas en Santa Cruz de La Palma del 20 al 22 de enero. Guía la excursión que se realiza por la cumbre y mitad septentrional de la Isla.
- ▶ Asiste y participa en las “XVI Jornadas de Fitosociología”, celebradas en Almería del 24 al 27 de septiembre.

#### Comunicaciones:

- Bioclimatología y vegetación climatófila de la Isla de La Palma (Islas Canarias).
- Cartografía temática medioambiental: vegetación hoja Maspalomas (83-86; 83-87). Gran Canaria (Islas Canarias-España). E. 1:25.000.
- ▶ Asiste y participa en las “I Jornadas de seguimiento de las actuaciones con flora amenazada que lleva el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente”, celebradas los días 10 y 11 de noviembre en el P. N. de Caldera de La Taburiente.



#### 1996:

- ▶ Asiste y participa como ponente a las “Jornadas de Medio Ambiente” organizadas por TRAGSA / TRAGSATEC en Santa Cruz de Tenerife los días 24 y 25 de junio.

#### Ponencias:

- *Retrato robot* de algunos ámbitos territoriales frágiles.
- El paisaje como expresión de los recursos ambientales y los procesos ecológicos. Especial referencia a los aspectos botánicos y florísticos.
- ▶ Asiste a la “Reunión Monográfica sobre Flora y Vegetación de Sierra Nevada” organizada por el Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de Granada los días 26 y 27 de junio.
- ▶ Asiste a la “IV Conference on Plant Taxonomy / IV Jornadas de Taxonomía Botánica”, organizadas por la Universidad de Barcelona del 19 al 22 de septiembre. Moderador de la Sesión III-B de pósters.
- ▶ Participa en el “I Congreso de la Federación Internacional de Fitosociología” organizado por El Departamento de Biología de Organismos y Sistemas de la Universidad de Oviedo y la Asociación Española de Fitosociología (AEFA).

#### Comunicación:

- Checklist de las comunidades vegetales vasculares de las Islas Canarias: Sintaxonomía.



#### 1995:

- ▶ Asiste y participa como ponente a las “XV Jornadas de Fitosociología”, celebradas en Palma

de Mallorca del 18 al 20 de septiembre.

Ponencia:

- "Flora y vegetación canaria: su gestión y protección como recurso turístico".

Comunicaciones:

- Cartografía de la vegetación de los Espacios Naturales de las islas de Lanzarote, La Graciosa, Alegranza y Montaña Clara (Canarias).



**1993:**

- ▶ Asiste y participa en el "36th Symposium of the International Association for Vegetation Science", celebrado en Sta. Cruz de Tenerife del 12 al 16 de abril.

Comunicaciones:

- A cartographic survey of the wild pine forest and pine afforestation areas in La Palma Island (Canary Islands, Spain).
- A cartographic survey of the wild pine forest and pine afforestation areas in Gran Canaria Island (Canary Islands, Spain).
- ▶ Asiste al "X Simposio Nacional de Botánica Criptogámica" celebrado en Santa Cruz de Tenerife del 21 al 24 de septiembre. Participa como guía durante la excursión oficial de dicho Simposio.
- ▶ Participa en las "XIII Jornadas de Fitosociología" realizadas en Lisboa entre los días 29 de septiembre y 1 de octubre.

Comunicaciones:

- Estudio bioclimatológico de la isla de Gran Canaria. (Islas Canarias).
- Bioclimatología de la Isla de La Palma (Islas Canarias).
- Contribución al estudio de las comunidades vegetales vasculares de la Isla de Fuerteventura (Canarias).
- Iniciación al estudio biogeográfico y bioclimático de la Isla de Fuerteventura (Canarias).
- Bioclimatología de la isla de El Hierro (Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en el Seminario Técnico sobre "La Red Natura 2000. Trabajos preparatorios", celebrada en Sanlúcar de Barrameda (Cádiz) y organizada por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza (antiguo ICONA) y la DG-XI de la Unión Europea.
- ▶ Asiste al Ciclo de Conferencias organizado por el Instituto de Estudios Canarios, durante el mes de diciembre, como "Homenaje a Webb en el II Centenario de su nacimiento".



**1994:**

- ▶ Asiste y participa, como presidente de Sesión, a las "XIV Jornadas de Fitosociología" celebradas en Bilbao del 14 al 16 de septiembre.

Comunicaciones:

- Contribución al conocimiento de las comunidades vegetales de la Isla de La Gomera (Canarias).
- Cartografía de los hábitats naturales de Gran Canaria (Islas Canarias).
- Hábitats del Anexo I de la Directiva 92/43/CEE en Canarias.



**1992:**

- ▶ Asiste y participa al "I Seminario sobre la vegetación de las Islas Canarias: Sintaxonomía", celebrado en La Laguna (Tenerife) del 3 al 6 de junio.

Comunicación:

- Clase *Cytiso-Pinetea canariensis*
- ▶ Asiste y participa en las "XII Jornadas de Fitosociología: Prados y pastizales" celebradas en Oviedo (España), del 23 al 25 de septiembre.

Comunicaciones:

- Pastizales del pinar canario: I. Pinares naturales.
- Pastizales de los pinares canarios: II. Plantaciones.
- Herbazales del pinar canario: III. Dinamismo.
- Sobre los pinares de Gran Canaria y su desafortunada denominación: *Micromerio pineolentis-Pinetum canariensis* Esteve 1969.
- Acerca del neófito *Pennisetum setaceum* (Forssk.) Chiov., en las Islas Canarias.
- ▶ Asiste y participa en el "II Simposio Nacional sobre carreteras y medio ambiente" (MOPT), celebrado en Las Palmas de Gran Canaria del 3 al 6 de noviembre. Dentro de la 4ª sesión: "Flora y Fauna", presenta la siguiente:

Ponencia:

- Vegetación: Impactos, Evaluación y Corrección.



**1991:**

- ▶ Asiste al IV Seminario sobre tendencias actuales en la investigación de los recursos vegetales marinos, organizado por el Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de La Laguna en colaboración con el Vicerrectorado de Investigación, entre los días 8 y 12 de abril.
- ▶ Asiste y participa en el "Seminario sobre la Gestión de Espacios Naturales", organizado por el Colegio Oficial de Biólogos de España en colaboración con la European Communities Biologists Association (ECBA), celebrado en La Laguna del 9-11 de mayo. Coordinador y ponente de la mesa de trabajo: "Los Jardines Botánicos y la Conservación de la Naturaleza".
- ▶ Asiste y participa en las "XI Jornadas de Fitosociología: Fitosociología y Taxonomía", celebradas en Murcia del 14 al 16 de septiembre.

Comunicaciones:

- Esquema sintaxonómico de la vegetación Canaria: I. *Kleinio-Euphorbietea canariensis* Rivas Goday et Esteve 1965 corr. Santos 1976.
- Esquema sintaxonómico de la vegetación Canaria: II. *Oleo-Rhamnetaea crenulatae* Santos in Rivas-Martínez 1987.
- Esquema sintaxonómico de la vegetación Canaria: III. *Pruno-Lauretea azoricae* Oberd. 1965.
- Esquema sintaxonómico de la vegetación Canaria: IV. *Cytiso-Pinetea canariensis* Rivas Goday et Esteve in Esteve 1969.
- Esquema sintaxonómico de la vegetación Canaria: V. Vegetación nitrófila.
- El género *Sideritis* L. en la vegetación Canaria.
- Contribución al estudio de los matorrales de las Cumbres de Gran Canaria (Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en "IX Simposio Nacional de Botánica Criptogámica" celebrado en Salamanca del 24 al 27 de septiembre.

Comunicaciones:

- Contribución al conocimiento liquenológico de la Reserva de la Biosfera "El Canal y Los Tiles" (La Palma, Islas Canarias).
- Sobre el estado actual de la Flora y Vegetación liquénica del entorno de la futura central térmica de Granadilla (Tenerife, Islas Canarias).
- ▶ Participa en la "XIIème Symposium APLF" celebrado en Caen (Francia) del 23 al 27 de septiembre.

Comunicaciones:

- Espectro polínico de las mieles de las comarcas de Santa Cruz de La Palma y Valle de Aridane (La Palma: Islas Canarias).



**1990:**

- ▶ Asiste y participa en las "II Jornadas de Taxonomía Vegetal" celebradas en Madrid del 24 al 27 de mayo.

Comunicación:

- *Sideritis ferrensis* P. Pérez et L. Negrín, spc.nov. (*Lamiaceae*), nuevo endemismo de El Hierro (Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en las "X Jornadas de Fitosociología: Cartografía Vegetal", celebradas en Granada del 19-21 de septiembre. Actúa como moderador de la última sesión sobre: "Importancia de la Cartografía de la vegetación en los proyectos medioambientales".

Comunicaciones:

- Cartografía de los pinares autóctonos y plantaciones de pinos en Tenerife (Islas Canarias).
- Corología del género *Pinus* L. en Canarias.
- ▶ Asiste y participa en el "VIII Simposio Nacional de Palinología", celebrado en el Pto. de la Cruz



(Tenerife) del 25-28 de septiembre. Actúa de monitor en la excursión realizada durante el Simposio.

Comunicaciones:

- Aportación de una nueva alternativa metodológica para la melitopalinología cuantitativa.
- Contenido de polen y esporas en el aire de la comarca de La Laguna (Tenerife: Islas Canarias): Año 1988.



**1989:**

- ▶ Asiste y participa en las "IX Jornadas de Fitosociología: Vegetación rupícola", celebradas en Alcalá de Henares del 13 al 15 de septiembre. Actúa de moderador, junto a los Drs. W. Wildpret y M. del Arco en la sesión dedicada a la provincia Balear y región Macaronésica.

Comunicación:

- Problemas nomenclaturales en *Aeonio-Greenovietea*.
- ▶ Asiste y participa en el "XVIII Colloques International de Phytosociologie: Coastal Phytosociology and Taxonomy", celebrado en Bailleul (Francia) del 10 al 13 de octubre.

Comunicación:

- Discussions et exposition des taxons critiques du littoral canarien: *Lotus maculatus*, *Astydamia latifolia*, *Reichardia crystallina* y *Polygonum balansae*.



**1988:**

- ▶ Asiste y participa en las Jornadas sobre "Estudios comparativos en ecosistemas de montañas tropicales" celebradas en el Centro de Coordinación de Parques Nacionales de La Laguna, entre los días 15 al 22 de mayo.

Ponencia:

- Estado general de las investigaciones botánicas en Canarias.
- ▶ Asiste y participa en las "VIII Jornadas de Fitosociología: Los bosques y su conservación" celebradas en Málaga (Torremolinos) del 21-24 de septiembre. Actúa como moderador de la sesión de "Conservación".

Comunicaciones:

- Contribución al estudio de los restos de sabinares de la Isla de Tenerife.
- Los montes de Icod (Tenerife), una propuesta para su conservación.
- Pinares y plantaciones de pinos en El Hierro y La Gomera: problemática de su conservación.
- Vegetación del Parque Nacional de Garajonay: apuntes para su restauración y conservación.
- Contribución al estudio de la vegetación liquénica epífita del Monte de Agua García (Tenerife, Islas Canarias).
- ▶ Participa en el "VII Simposio de Palinología (A.P.L.E.), celebrado en Granada durante los días 26-30 de septiembre.

Comunicación:

- Contribución al Atlas Aeropalinológico de la comarca de Sta. Cruz - La Laguna (Tenerife: Islas Canarias) IV: Flora ornamental.



**1987:**

- ▶ Asiste y participa en las "I Jornadas de Taxonomía Vegetal", celebradas en Sevilla del 14 al 17 de mayo.

Comunicaciones:

- El género *Rhamnus* L. en las Islas Canarias.
- Acerca del género *Sideritis* L. en Tenerife (Islas Canarias).
- ▶ Asiste y participa en el "VII Simposio Nacional de Botánica Criptogámica", celebrado en Madrid del 23 al 26 de septiembre.

Comunicaciones:

- Acerca de un taxon conflictivo del género *Lecanora* (gr. *symmicta*) en las Islas Canarias.
- Sobre la presencia del género *Anzia* en las Islas Canarias.
- ▶ Asiste y participa en las "VII Jornadas de Fitosociología" celebradas en Salamanca del 29 de septiembre al 1 de octubre.

Comunicaciones:

- Sobre la presencia de *Ulex europaeus* L. en la Isla de Tenerife.
- Contribución al estudio de los matorrales de sustitución del Archipiélago Canario. I. Secuencia catenal de la comarca de Agache, SE de Tenerife.
- Contribución al conocimiento de los matorrales de sustitución del Archipiélago Canario II. Nuevas comunidades para El Hierro y La Palma.



**1986:**

- ▶ Asiste y participa en las "VI Jornadas de Fitosociología: Vegetación nitrófila", celebradas en Barcelona del 29 de septiembre al 1 de octubre.

Comunicación:

- Contribución al estudio de la clase *Polygono-Poetea* e en Canarias.
- ▶ Asiste y participa en el "Primer Congreso de Cultura de Canarias" dentro del área "El medio y el hombre", celebrado durante los días 17 y 18 de noviembre.

Ponencia:

- Las plantas con flores en la cultura canaria.



**1985:**

- ▶ Asiste y participa en las "I Jornadas sobre protección de Espacios Naturales", celebradas en La

Rávida (Huelva) del 27 de febrero al 1 de marzo, organizadas por la Agencia del Medio Ambiente (AMA), el ICONA y la Federación de Amigos de la Tierra (FAT).

- ▶ Asiste y participa en las "V Jornadas de fitosociología: Vegetación hidrofitica", celebradas en Sta. Cruz de Tenerife del 23 al 26 de septiembre.

Comunicación:

- Contribución al conocimiento de la vegetación hidrofitica de Canarias.
- ▶ Asiste y participa en el "VI Simposio Nacional de Botánica Criptogámica", celebrado en Granada del 17 al 21 de diciembre. Actúa de moderador en la sección de Pteridología.

Comunicaciones:

- Síntesis sincorológica de la vegetación liquénica epifítica de los sabinares de El Hierro (I. Canarias).
- Los líquenes epifíticos del pinar de Anocha a través de un transecto altitudinal.



**1984:**

- ▶ Asiste y participa en las "Jornadas sobre suelo no urbanizable de Canarias" organizadas por la Consejería de Obras Públicas, Ordenación Territorial y Medio Ambiente del Gobierno de Canarias, celebradas del 23-25 de enero.

Comunicación:

- Las medianías canarias: zonas a proteger.
- ▶ Asiste y participa en las "I Jornadas Liquenológicas" celebradas en Agreda (Soria) del 3 al 6 de septiembre, organizadas por la Sociedad de Ciencias Naturales "Aranzadi" de San Sebastián.
- ▶ Asiste y participa en las "IV Jornadas de Fitosociología", celebradas en León del 24 al 26 de septiembre.

Comunicación:

- Contribución al conocimiento de los pinares de la isla de Tenerife.



**1982:**

- ▶ Asiste y participa en el "II Seminario sobre el Malpaís de Güímar (Tenerife)", organizado por el Dpto. de Ecología de la Facultad de Biología de la Universidad de La Laguna.

Ponencia:

- Flora y vegetación del área de Güímar.



**1979:**

- ▶ Asiste y participa en la "I Semana Ecológica" organizada por el MEVO en el Puerto de La Cruz, Tenerife.

Comunicación:

- Consideraciones generales sobre zonas a proteger en El Hierro.



**1978:**

- ▶ Colabora en la organización, asiste y participa en el "I Seminario de Labiadas endémicas de Canarias" celebrado en La Laguna el 4 de marzo.

Comunicación:

- Síntesis nomenclotórica del género *Micromeria* Benth. en la región macaronésica.



**1977:**

- ▶ Asiste y participa en el Simposio Internacional "Plants & Islands", celebrado en Las Palmas de Gran Canaria del 12 al 21 de abril, organizado por el Jardín Botánico Viera y Clavijo.

Comunicación:

- Acerca del género *Micromeria* Benth. en el Archipiélago Canario. Estudio de *Micromeria lepida* Webb et Berth. como ejemplo típico de radiación adaptativa en la Isla de La Gomera.
- ▶ Asiste y participa en el "II Congreso Internacional Pro-Flora Macaronésica", celebrado en Funchal (Madeira) del 19 al 25 de junio de 1977.

Comunicaciones:

- Sobre la importancia de *Micromeria hyssopifolia* Webb et Berth. (var. *hyssopifolia*) en la vegetación serial de la Isla de El Hierro.
- Contribución al estudio de la flora y vegetación de las Islas Salvajes.



**1975:**

- ▶ Participa en la "II Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural", celebrada en la Universidad de La Laguna.

Comunicación:

- Problemas que se presentan en la taxonomía del género *Micromeria* Benth. (*Lamiaceae*) en las Islas Canarias.



**1973:**

- ▶ Asiste al "I Congreso Internacional Pro-Flora Macaronésica", celebrado en Las Palmas de Gran Canaria.



**1970:**

- ▶ Asiste a la "III Reunión Botánica Criptogámica", celebrada en la Universidad de La Laguna.

