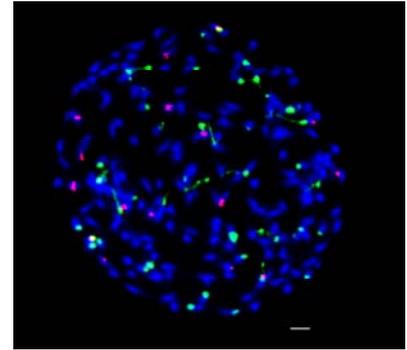




## Recursos singulares

- **Desarrollo específico de marcadores de ADN.** Bajo demanda se desarrollan marcadores moleculares específicos de variedades, genotipos, y especies de plantas y hongos de interés económico y conservacionista que permitan su registro, protección jurídica, identificación de adulterantes en el producto, así como la certificación de su identidad biológica en cualquier estado de su desarrollo.



## OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS



El Grupo de Biodiversidad Vegetal y Evolución pertenece al ICBIBE y está ubicado en el Jardín Botánico donde desarrolla su actividad investigadora.

El Grupo de Biodiversidad Vegetal y Evolución **colabora** con otros centros nacionales como el Jardín Botánico de Madrid junto con el CSIC, la Unidad Asociada CSIC-CABILDO y el Jardín Botánico de Las Palmas, y con el Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) de la Universidad Autónoma de Barcelona.



El Dr. Josep A. Rosselló es miembro del Comité de evaluación de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) y miembro de revisores de la AGAUR de la Generalitat de Cataluña, así como en diversos comités internacionales en Chequia y Argentina.

El Grupo de Biodiversidad Vegetal y Evolución ha liderado diferentes **proyectos** de investigación relacionados con el desarrollo y aplicación de métodos moleculares basados en el DNA para la detección de fraudes en aditivos alimentarios o la identificación del origen de aceites vegetales de consumo humano. También ha desarrollado proyectos relacionados con la determinación de la diversidad genética de diversas especies mediterráneas y el establecimiento de marcadores moleculares, así como estudios relacionados con la evolución de especies vegetales.

Los resultados de la actividad investigadora del grupo Biodiversidad Vegetal y Evolución han dado como resultado la publicación de numerosos **artículos científicos** en revistas de su área de conocimiento, con más de 70 artículos en revistas incluidas en la base de datos SCI como *Systematic Biology*, *Molecular Ecology*, *Molecular Phylogenetics and Evolution*, *Heredity*, *Annals of Botany*, y *Journal of Molecular Evolution*, entre otras.

---

## Contacto



**Grupo de Biodiversidad Vegetal y Evolución**  
**Jardí Botànic. Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva (ICBiBE). Universitat de València**

Josep Rosselló Picornell

Tel: +34 (9631) 56832

E-mail: [Josep.Rossello@uv.es](mailto:Josep.Rossello@uv.es)

[http://www.jardibotanic.org/investigacio\\_bmolecular.php?t=51](http://www.jardibotanic.org/investigacio_bmolecular.php?t=51)



**Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva**

---