

| | |
|---------------|------------|
| Fecha del CVA | 11/09/2024 |
|---------------|------------|

Parte A. DATOS PERSONALES

| | | | |
|--|-----------------------|---------------------|--|
| Nombre | Beatriz | | |
| Apellidos | Larruy García | | |
| Sexo | Mujer | Fecha de Nacimiento | |
| DNI/NIE/Pasaporte | | | |
| URL Web | | | |
| Dirección Email | blarruy93@hotmail.com | | |
| Open Researcher and Contributor ID (ORCID) | 0009-0003-0579-935X | | |

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

| Periodo | Puesto / Institución / País |
|-------------|---|
| 2023 - 2023 | M2, Graduada en Biología / Instituto de Agrobiotecnología / España |
| 2022 - 2023 | M3, Máster Universitario en Biotecnología Agroforestal / Estación Experimental de Aula Dei / España |
| 2022 - 2022 | 1, Titulado Superior de actividades técnicas y profesionales / Estación Experimental de Aula Dei / España |
| 2019 - 2019 | Investigador Postgraduado no doctor / Universidad Politécnica de Madrid / España |

A.3. Formación académica

| Grado/Master/Tesis | Universidad / País | Año |
|--------------------------------------|-----------------------------------|------|
| Máster en Biotecnología Agroforestal | Universidad Politécnica de Madrid | 2018 |
| Graduado o Graduada en Biología | Universidad Complutense de Madrid | 2016 |

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con "peer review" y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico . Maite Sanmartín; Enrique Rojo; Andrzej Kurenda; et al; José J. Sánchez-Serrano; (4/10) Beatriz Larruy-García . 2024. GLR-dependent calcium and electrical signals are not coupled to systemic, oxylipin-based wound-induced gene expression in *Marchantia polymorpha*. *New Phytologist*. Wiley. ISSN 0028-646X .
- 2 Artículo científico . Francisco J. del Toro; Farshad Rakhshandehroo; (3/6) Beatriz Larruy; Emmanuel Aguilar; Francisco Tenllado; Tomás Canto. Effects of simultaneously elevated temperature and CO2 levels on *Nicotiana benthamiana* and its infection by different positive-sense RNA viruses are cumulative and virus type-specific. *Virology*. Elsevier. 511, pp.184-192 . ISSN 0042-6822 . SCOPUS (18)

C.2. Congresos

- 1 B. Larruy; A. Cabeza; A. Pérez-Torres; et al; A. Daszkowska-Golec . Field testing of barley ABA-enhanced response mutants introgressed in an elite genetic background.. Fifth Symposium on Cereal Physiology and Breeding. Universitat de Lleida. 2023. España. Participativo - Póster. Congreso.

- Francisco Javier del Toro Serna; Farshad Rakhshandehroo; Beatriz Larruy García; Emmanuel Aguilar Parras; Francisco Tenllado Peralo; Tomás Canto Ceballos. EFFECTS OF SIMULTANEOUSLY ELEVATED TEMPERATURE AND CO2 LEVELS ON INFECTIONS BY DIFFERENT POSITIVE-SENSE RNA VIRUSES OF A COMMON HOST; A PROCEDURE TO COMPARE VIRAL LEVELS BETWEEN PLANTS GROWN UNDER AMBIENT CONDITIONS THAT AFFECT THEIR SIZE DIFFERENTLY. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FITOPATOLOGIA. 2016. España. Participativo - Póster. Congreso.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- Proyecto.** SOJA INNOVA. NUEVO MODELO DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE E INNOVADOR PARA LA SOJA.. Gobierno de Navarra. Aranjuelo Michelena Iker. (Instituto de Agrobiotecnología). 15/05/2022-31/12/2023. 37.248,62 €.
- Proyecto.** Fitorrastreado el aire de mi ciudad (fitoRASTREANDO). Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología. Iker Aranjuelo Michelena. (Instituto de Agrobiotecnología). 01/07/2022-30/06/2023. 20.000 €.
- Proyecto.** GENÉTICA Y MEJORA DE CEBADA PARA CLIMAS MEDITERRÁNEOS.. AEI/MICINN. Ernesto Igartua Arregui. (Estación Experimental de Aula Dei). 01/06/2020-31/05/2023. 165.770 €.
- Proyecto.** ADVANCED TOOLS FOR BREEDING BARLEY FOR INTENSIVE AND SUSTAINABLE AGRICULTURE UNDER CLIMATE CHANGE SCENARIOS (BARISTA). AEI/MICINN. Ana M^a Casas. (Estación Experimental de Aula Dei). 01/04/2019-30/12/2022. 150.000 €.