

## CV abreviado

### NOMBRE / TÍTULO

FERNANDO LARCHER, Doctor en Bioquímica

Universidad de Buenos Aires, Argentina (1990)

### A. EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### Cargo Actual

- Investigador Científico de OPIS. Jefe de la División de Biomedicina Epitelial. Unidad de Innovación Biomédica (CIEMAT). 2012-
- Profesor Asociado de Bioquímica. Departamento de Bioingeniería (UC3M). 2011-

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6771-3561>

4 Sexenios y 5 Quinquenios de investigación

### B. CAMPO DE INVESTIGACIÓN

#### Medicina regenerativa de piel. Terapia génica cutánea.

El Dr. Fernando Larcher es un experto en el campo de la medicina regenerativa cutánea con una sólida formación en carcinogénesis experimental, ingeniería de tejidos, modelización de genodermatosis, terapias celulares y génicas. Durante más de 20 años, el laboratorio del Dr. Larcher en la Unidad de Innovación Biomédica del CIEMAT en Madrid se ha dedicado a la investigación traslacional en el campo de las enfermedades raras de la piel que abarca diversos aspectos que incluyen mecanismos de la enfermedad y protocolos avanzados de terapia génica en etapas preclínicas y clínicas para la Epidermólisis Bullosa y otras genodermatosis. Es autor de más de 100 publicaciones científicas indexadas en PubMed con un *factor h* de 39.

### C. RECONOCIMIENTOS INTERNACIONALES

#### Paneles. Sociedades científicas

El Dr. Larcher es un científico reconocido internacionalmente en el campo de las enfermedades raras de la piel. En 2018 fue nombrado miembro del Panel Asesor Médico y Científico (MSAP) de DEBRA International. DEBRA International es una de las asociaciones de pacientes con enfermedades raras más activas del mundo. También es miembro de la junta directiva de la Sociedad Europea de Investigación Dermatológica (ESDR) desde 2023.

#### Membresías

- Miembro de la Sociedad Española de Terapia Celular y Génica
- Miembro de la Sociedad Europea de Terapia Celular y Génica
- Miembro de la Sociedad Americana de Investigación Dermatológica
- Miembro de la Sociedad Europea de Investigación Dermatológica

## D) LIDERAZGO CIENTÍFICO

### Proyectos científicos

El Dr. Larcher ha sido investigador principal de 16 proyectos de investigación nacionales e internacionales (incluidos proyectos de la UE, NIH y otras organizaciones internacionales).

Es co-inventor de 5 patentes en el ámbito de la medicina regenerativa.

### Formación de personal

Dirección de 9 tesis doctorales y de numerosos estudiantes de pregrado.