

Matias Ezequiel Villares

Updated December 9, 2021

Nacionalidad: Argentina **Lugar de nacimiento:** Comodoro Rivadavia, Chubut, Argentina
Email: villaresmatias@gmail.com **Fecha de nacimiento:** 13 de Febrero de 1992
Teléfono: +54 9 297 4163204 **Dirección:** 39 n412 1/2 - La Plata, Buenos Aires, Argentina

Lugar de trabajo Laboratorio de Materia Blanda (<https://softmatter.quimica.unlp.edu.ar>) - Instituto de Investigaciones Físicoquímicas Teóricas y Aplicadas - CONICET y Universidad Nacional de La Plata (UNLP).

Temas de interés Materia blanda, materia condensada, física experimental, física computacional

Educación **Universidad Nacional de La Plata** La Plata, Buenos Aires, Argentina
Doctorado en Física Abril 2021 – Presente
Directores: Marcelo Ceolín y Marcus Müller

Universidad Nacional de La Plata La Plata, Buenos Aires, Argentina
Licenciatura en Física Marzo 2021
Promedio: 9.53/10.00

Becas Beca de Doctorado (CONICET) Abril 2021 - Presente
Beca de Inicio en la Investigación (EVC-CIN) Mayo 2018 - Abril 2019

Docencia **Ayudante Alumno, Facultad de Ingeniería (UNLP)**

<i>Nombre del curso:</i>	<i>Periodo:</i>
Física III	1er semestre 2018
Física III	2do semestre 2018
Física II	1er semestre 2019
Física II	1er semestre 2020

Ayudante Alumno, Facultad de Ciencias Exactas (UNLP)

<i>Nombre del curso:</i>	<i>Periodo:</i>
Física II CiBEx	1er semestre 2020
Física II CiBEx	2do semestre 2020
Física II CiBEx	1er semestre 2021
Física II CiBEx	2do semestre 2021

Reuniones Científicas (presentaciones) **Relaciones entre la dinámica y la mesoestructura en geles de agarosa**
(*Relation between dynamics and mesostructure in agarose gels*)
Villares M., Rios Valer G., Ceolin M.
103^a Reunión de la Asociación de Física Argentina (RAFA 103).
Septiembre 2018 - Buenos Aires, Argentina.
Formato de presentación: poster.

Análisis comparativo de nanopartículas metálicas sintetizadas mediante diferentes pulsos de luz (*Comparative analysis of metal nanoparticles synthesized by different light pulses*)

Villares M., Miceli F., Santillan J.

103^a Reunión de la Asociación de Física Argentina (RAFA 103).

Septiembre 2018 - Buenos Aires, Argentina.

Formato de presentación: poster.

Reuniones
Científicas
(asistencia)

103^a Reunión de la Asociación de Física Argentina (RAFA 103).

Septiembre 2018 - Buenos Aires, Argentina.

Escola Ricardo Rodrigues de Luz Síncrotron (ER2LS) - Laboratório Nacional de Luz Síncrotron (LNLS).

Julio 2021 - Campinas, Brasil.

Aptitudes

Programación

Conocimientos de: Python, Fortran90.

Familiar con: C, Octave/Matlab, Mathematica, LaTeX.

Lenguajes

Español (primer lenguaje)

Inglés (fluido)