

Curriculum Vitae Docente ABREVIADO
Apellido y nombres: (Apellido, Nombres): Vizcaino, Pablo

Cátedra/s	Materiales Industriales
-----------	-------------------------

Títulos de grado

Título	Institución	Finalización		
		Sí	No	Año
Licenciado en Ciencias Fisicas	UBA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1994
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Títulos de postgrado

Título de postgrado	Institución	Finalización		
		Sí	No	Año
Doctor en Ciencia y Tecnología	UNSAM	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2003
Magister en Ciencia y Tecnología de Materiales	UNSAM	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1996

Experiencia Laboral

Empresa	Período	Tareas
CNEA	1994-2016	Investigador, Jefe de Depto.

Experiencia Académica

Institución	Cargo	Dedicación
UNLaM	Prof. Titular	Simple

Trabajos de investigación

Título del proyecto	Período
Representante Argentino en el proyecto SPAR IV del OIEA (Spent Fuel Performance Assessment and Research IV)	2016-2019.
BAPIN: PROYECTO DE FABRICACIÓN DE COMPONENTES ESTRUCTURALES BASE CIRCONIO PARA REACTORES NUCLEARES DE POTENCIA. 8VO AÑO DE EJECUCIÓN	2008-2018

Certificaciones

Publicaciones

Título	Año	Libro	Capítulo	Revista	Otro
M.A. Vicente Alvarez, J.R. Santisteban, P. Vizcaíno, G. Ribárik, T. Ungar. Quantification of dislocations densities in zirconium hydride by X-ray line profile analysis. Acta Materialia. Volume 117, 15 September 2016, Pages 1–12	2016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P. Vizcaíno, I. A. Lopez Vergara, A. D. Banchik, J. P. Abriata. Terminal solid solubility determinations in the H-Ti system. International Journal of Hydrogen Energy. Available online since 15 July 2015. http://dx.doi.org/10.1016/j.ijhydene.2015.06.058 .	2015	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A. V. Flores, A. G. Gomez, G. A. Juarez, N. Loureiro, R. I. Samper, J. R. Santisteban, M. A. Vicente Alvarez, A. Tolley, A. Condó, R. D. Bianchi, A. D. Banchik, P. Vizcaíno. Typical Zirconium Alloys Microstructures in Nuclear Components. Practical Metallography, número especial para Argentina. Carl Hanser Verlag, München Pract. Metallogr. 5, 1 (2014), 9.	2014	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

J. R. Santisteban, M. A. Vicente Alvarez, F. Malamud, P. Vizcaíno. Characterization of Zr-based nuclear components by TOF neutron diffraction. Neutron News. Volume 25, Number 4, 2014.	2014	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P. Vizcaíno, J. R. Santisteban, M. A. Vicente, A. D. Banchik, J. Almer. Effect of crystallite orientation and external stress on hydride precipitation and dissolution in Zr2.5%Nb. Journal of Nuclear Materials, 447 (2014) 82–93.	2014	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>