



Nombres:

JUAN ALEJANDRO

Apellidos:

VALDIVIA HEPP

Contacto (Opcional):

ALEJO@MACUL.CIENCIAS.UCHILE.CL

Título Profesional o Grado Académico (incluya el año de obtención)

BACHELOR OF SCIENCE IN MATHEMATICS, UNIVERSITY OF MARYLAND, USA, 1991.

BACHELOR OF SCIENCE IN PHYSICS, UNIVERSITY OF MARYLAND, USA, 1991

BACHELOR OF SCIENCE IN ASTRONOMY, UNIVERSITY OF MARYLAND, USA, 1991

Estudios de Postgrado o Especialización (institución donde lo obtuvo y año de obtención):

M.S. IN PHYSICS, UNIVERSITY OF MARYLAND, USA, 1996.

PH.D. IN PHYSICS, UNIVERSITY OF MARYLAND, USA, 1997.

Actividad Actual e Institución en la cual trabaja:

PROFESOR TITULAR DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE. DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE FÍSICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y CONSEJERO DE FACULTAD. MIEMBRO ACTIVO DE LA SOCIEDAD CHILENA DE FÍSICA.

Reseña de su actividad laboral actual:

Área de Investigación: Física de Plasma.

Línea de Investigación: Plasmas Astrofísicos y Espaciales, Sistemas complejos, nanociencia.

Docencia: Cursos de pregrado y postgrado del programa de física.