

CURRICULUM VITAE

ARIEL OCTAVIO AHUMADA ALVAREZ

Grados Académicos:

Licenciado en Ciencias con mención en Biología, 1994-1988.

Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

Doctor en Ciencias (Ph. D.) Biológicas, 1989-1995.

Facultad de Ciencias, Universidad de Chile.

Manager por la American Association of Bioanalysis, lo que lo acredita como asesor calificado de Centros de Reproducción Humana. Chicago, 1998.

Antecedentes:

Pertenecio por un lapso de 10 años (1984-1994) al Laboratorio de Embriología del área básica de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile, dirigido por el académico, profesor Titular Dr. Luis Izquierdo (Q.E.P.D). Se especializó en el problema de la diferenciación celular durante el desarrollo preimplantacional de mamíferos, en este lugar realizó su **Tesis Doctoral** en el mismo tema.

Obtuvo y se desempeño los cargos de Instructor e Investigador Asociado de la Universidad de Chile (1992-1995) extendiendo esta actividad a otras universidades Chilenas y Latinoamericanas.

Entre 1993-1998 **Director de Laboratorio** del Programa de Reproducción Humana del Instituto de Investigaciones Materno-Infantil (IDIMI) de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile,

Director Asociado del Laboratorio de la Unidad de Medicina Reproductiva de Clínica Alemana de Santiago-Chile (1999-2000).

A fines de 1999 Funda junto a 5 clínicos el Instituto de Reproducción Humana PROCREARTE con sede en Buenos Aires, Argentina, del que es **director asociado y director del laboratorio de ART**.

Paralelamente es **Director del Laboratorio** del Centro Iberoamericano de Reproducción Asistida (**CIRA**) de Uruguay y de NACER - Centro de Reproducción Humana de Lima, Perú

Desde 1996 a la fecha realiza **asesorías y es consultor** permanente en varios centros de reproducción humana de Latinoamérica

Desde 1994 a la fecha ha desarrollado una decena de **proyectos de Investigación** en el área de la Reproducción Humana:

Gano **becas académicas** de pre y postgrado de la Universidad de Chile y un par de ellas para su Tesis Doctoral

Es el **primer alumno de su promoción en obtener su grado de Ph.D.** y recibe la máxima distinción por su trabajo de Tesis Doctoral

Recibe el **Premio "Carlos Crisosto"** al mejor Trabajo Científico de la Sociedad Chilena de Fertilidad durante el año 1995.

Realiza desde el año 1989 **actividades docentes** de pre y post grado en Chile y el extranjero en biología celular y embriología en más de una veintena de cursos y programas de Universitarios

Ha estado involucrado en más de una decena de **proyectos de Investigación** en el area basica de embriología

Ha **publicado** una decena de trabajos en Revistas Internacionales y una larga lista de ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales

Sociedades Científicas a las que Pertenece

1. Sociedad Chilena de Fertilidad (1996)
2. American Scientific Society (1997)
3. Sociedad Argentina de Fertilidad (2003)

Desde 1998 desempeño cargos en la Sociedad de Fertilidad de Chile y más tarde en la Sociedad de Fertilidad de Argentina

Dirigió un par de trabajos de tesis de grado y **formó** a una veintena de biólogos en el área de la reproducción humana.