

## **Enrique Castaño de la Serna**

El Dr. Castaño nació en la Ciudad de México a tiempo de estar presente en las olimpiadas. En 1992 obtuvo el grado de licenciado en Biología por Universidad Autónoma de Baja California. Tres años más tarde se graduó de maestro en Biofísica en la Universidad de Rochester, en cuya misma universidad se doctoró en 1997. Enrique realizó dos estancias postdoctorales. La primera en el año 1998 en la Universidad de Harvard y la segunda en el año 2002 en el Marie Curie Research Institute, en Inglaterra. En el año 2009 pasó su año sabático en el Instituto de Genética Molecular, en la Republica Checa.

El Dr. Castaño ingresó al CICY en el año 2002, y actualmente es Investigador Titular C. El Dr. Castaño ha publicado 37 artículos de investigación en revistas como Molecular Endocrinology Biochemical Journal, Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, Journal of Biological Chemistry, Proc.Natl. Acd. Sci., Plant Cell, Tissue & Organ Culture, PLoS One y varias más. También ha publicado ocho capítulos de libros, cinco artículos de divulgación y es co-autor de una patente. En relación con la formación de recursos humanos Enrique ha dirigido ocho tesis de licenciatura, seis de maestría y once de doctorado. Sus artículos han sido citados cerca de 600 veces.

En el año 1991 obtuvo la medalla a los mejores estudiantes de México, el diploma de excelencia de la Universidad Autónoma de B.C. y la distinción honorífica de la Facultad de Ciencias, UABC. Es miembro del SNI desde el año 2002 y actualmente es nivel II. Enrique ha obtenido varios proyectos financiados.

Su trabajo actual tiene como objetivo el estudio de la estructura nuclear y su función en la regulación genética.