

Agustín Costa

Catedrático de Química Analítica en el Departamento de Química Física y Analítica de la Universidad de Oviedo



AGUSTÍN COSTA GARCÍA es, en la actualidad, catedrático de Química Analítica en el Departamento de Química Física y Analítica de la Universidad de Oviedo. Se doctoró en la misma universidad en el año 1977 y realizó una estancia posdoctoral en Exeter (Inglaterra) con el Profesor E. Bishop durante el curso 1980-1981.

Ha publicado más de 180 artículos en revistas internacionales, y ha presentado más de 200 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales, con al menos 20 comunicaciones invitadas. Ha dirigido 19 tesis doctorales, 27 seminarios de investigación, 28 tesinas de licenciatura y 4 trabajos fin de máster. Ha sido Investigador Principal de 23 Proyectos de Investigación y ha colaborado en otros 3.

Ha recibido cuatro Premios de Investigación San Alberto Magno por el Colegio Oficial de Químicos de Asturias (1989, 1998, 2010, 2012), dos premios a la mejor comunicación en las Jornadas de Análisis Instrumental (2005, 2011), y ha dirigido las tesis con el Premio Extraordinario de la Universidad de Oviedo de los años 2005 y 2009.

Consecuencia del know-how conseguido con la investigación realizada, es coautor de 14 patentes y ha contribuido a crear cuatro empresas spin-off: DropSens S.L., MicruxFluidic S.L., HealthSens S.L. y NanoVex Biotechnologies S.L.