

Resumen curricular de la Dra. Anna Iliná

La Dra. Anna Iliná es egresada de licenciatura y maestría la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Estatal de Moscú de Lomonosov con especialidad en Química desde 1987. En 1990 allí mismo concluyó su Doctorado en el área de Cinética y Catálisis, con el título de tesis "Regularidades cinéticas del funcionamiento de sistemas receptor-enzimáticos bajo una introducción prolongada de morfina".

Desde 1993 trabaja como Catedrático Investigador en el Departamento de Biotecnología de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Autónoma de Coahuila.

Fue responsable de 8 proyectos de investigación terminados financiados por diferentes programas de CONACYT, y de 3 convenios con otras instituciones. Es colaboradora de varios proyectos de cuerpo académico de Biotecnología y de otros.

En 1994 recibió el nombramiento de CANDIDATO A INVESTIGADOR NACIONAL de Sistema Nacional de Investigadores. Desde 1998 y en actualidad es el miembro de Sistema Nacional de Investigadores nivel I. Desde 1998 y en actualidad es reconocida como Maestro de Perfil PROMEP. Tiene máximo nivel en el Estímulo a la Carrera Docente. Tuvo varios premios por participación en concurso de carteles de Congresos. En 2003 recibió la medalla de *Miguel Arizpe* y en 2009 de *Dr. Mariano Narvaez González* por meritos universitarios. En 2006 obtuvo reconocimiento de Gobierno de Nuevo León – Tecnos 06.

Es autora de 1 libro que presenta el resumen de los resultados de su trabajo de tesis de doctorado, 10 capítulos de libros publicados y 1 en estado de publicación; 38 artículos en revistas arbitrados internacionales; 27 artículos en revistas nacionales; 52 memorias de Congresos en extenso y mas de 220 resúmenes publicados. Es la autora de 1 solicitud de patente en la evaluación.

Es directora de 38 trabajos terminados y presentados, así como asesor de 7 trabajos de tesis a nivel de licenciatura; director de 2 trabajos de Especialidad; director de 22 de trabajos de tesis presentadas a nivel maestría; asesor de 5 trabajos de tesis de maestría y director de 3 trabajos presentados de Doctorado.

Tiene amplia experiencia en el área de Extracción, caracterización y aplicación de moléculas proteicas (enzimas, pseudomicinas, receptores celulares), así como Tecnología e Ingeniería de Enzimas (inmovilización, microencapsulación, síntesis de xeno-enzimas).

Forma parte de plantel académico de Maestría y Doctorado en Biotecnología, opción Ciencia y tecnología de enzimas, de la Universidad Autónoma de Coahuila. Ambos programas están dentro del Padrón Nacional de Postgrado de CONACYT.