

PREMIO ANUAL DE BIOQUÍMICA 2011 FACULTAD DE BIOLOGÍA, UNIVERSIDAD DE LA HABANA

Dra. Georgina López Espinosa

Georgina López Espinosa, después de concluido los estudios de Licenciatura en Ciencias Biológicas en 1972, se incorporó a trabajar en el Dpto. de Fisiología Animal de la Facultad de Ciencias de la Universidad de La Habana. Como Instructor graduado entre 1973 y 1976, laboró en el Dpto. de Fisiología Animal de Bioquímica donde desarrolló investigaciones sobre los lípidos en insectos, impartió clases de Química y Bioquímica General y atendió las prácticas de laboratorio. Entre 1976 y 1985 fue profesor guía de tercer año de Biología y desarrolló su trabajo investigativo sobre lagartos. En 1980, viajó a la Unión Soviética y adquirió valiosos conocimientos que le permitieron desarrollar un mejor trabajo de investigación. Entre 1985 y 1996 impartió clases de Bioquímica I y II a estudiantes de Biología; en 1989, defendió con excelencia su tesis de doctorado. En ese período, comenzó a desarrollar investigaciones sobre especies marinas de importancia económica y participó en importantes reuniones nacionales e internacionales. Fue miembro de la Comisión Nacional de la carrera de Biología y de Bioquímica de la Universidad de La Habana (1991-2003), asimismo del Tribunal de la Facultad de Biología de esta Universidad para el otorgamiento de categorías docentes 1994-1999; del Tribunal Nacional de Ciencias Biológicas para el otorgamiento del grado de Doctor en Ciencias Biológicas (1994). Fue Jefe del Dpto. de Bioquímica, de esta facultad (1996- 2002), Presidente de su Consejo Científico (2001-2006) Presidente de la Comisión de la Carrera de Bioquímica (2007) y Miembro del Consejo Científico (2002).

Ha sido tutora de 20 tesis de maestría y seis tesis de doctorado defendidas. Es tutora además, de otras cinco tesis en desarrollo, que serán defendidas en los próximos 2 años. Ha dirigido o participado en 10 proyectos internacionales de investigación; ha publicado cuatro libros para estudiantes universitarios, cuatro monografías científicas y 71 artículos en revistas especializadas nacionales y extranjeras de reconocido prestigio. Ha participado como autora o coautora en un gran número de trabajos presentados en eventos científicos. Ha recibido numerosos reconocimientos y premios. Entre otros, se destacan los siguientes: Distinción por la Educación Cubana (1989), Medalla Rafael María de Mendive (1990), Distinción José Tey (1994), Distinción del Ministro y Vanguardia Nacional (1993), Vanguardia Provincial del Sindicato 2003, 2002, 2001, 2000 y 1998, Premios de la Academia de Ciencias de Cuba (1996, 1999, 2005), diplomas por más de 30 años dedicados a las aulas universitarias y por el 40 Aniversario del Ministerio de la Industria Pesquera de Cuba por el aporte y la dedicación al desarrollo de la Industria Pesquera en Cuba (2004), Condecoración Frank País de segundo grado (2007), Medalla 280 Aniversario de la Universidad de La Habana (2008), Orden Carlos J. Finlay (2008), premios de esta institución (2002, 2004, 2010), de su Rector por el trabajo integral realizado (curso 2009-2010) así como Distinción por el conjunto de la obra científica (2010).