

## **RESUMEN CURRICULAR**

### **DRA. CATALINA RIVAS MORALES**

Licenciatura de Químico Farmacobiólogo en la Facultad de Ciencias Químicas de la UANL (1978), Maestría en Microbiología Industrial en la facultad de Ciencias Químicas de la UANL (1988) y Doctorado en Ciencias con especialidad en Microbiología Médica en la Facultad de Medicina en la UANL (1998). Maestra de tiempo completo titular en la UANL desde 1981, con perfil PROMEP y Nivel 1 del SNI. Responsable y colaborador de dos proyectos de investigación vigentes: “Principios activos de diez plantas medicinales nativas del norte de México con actividad biológica contra bacterias patógenas aisladas de pacientes hospitalizados”, patrocinado por PAICYT/UANL y “Nanotecnología Aplicada al tratamiento de Tuberculosis” proyecto perteneciente a la Red Temática de Cuerpos Académicos: Tuberculosis, patrocinado por SEP/PROMEP respectivamente. Su producción académica a partir de 2007 incluye artículos publicados en revistas indizadas, 2 en 2007, 2 en 2008, 3 de 2009, 9 en 2010, 3 en 2011 y 6 en 2012; 3 en 2013, 2 en 2014; 1 capítulo de libro en 2012; 2 libros en 2013 y 2 en 2014. En cuanto a docencia ha impartido la materia de Química Analítica y Análisis Instrumental en pregrado y en posgrado la materia de Fitoquímica Zooquímica. Forma parte del Programa Tutorial de la Facultad de Ciencias Biológicas, en pregrado con 10 alumnos y en posgrado con 7. Directora de tesis de licenciatura de 1 alumna terminada en 2014, en posgrado 2 alumnos de doctorado obtuvieron su grado en 2013 y 4 están en proceso. Formó parte como asesor en el comité de tesis de doctorado de 5 alumnos en 2012, 3 en el 2013 y 4 en 2014.