



**DRA. MARTHA PÉREZ ARMENDARIZ**  
**Profesora Titular, B, TC, Definitiva.**  
**Facultad de Medicina,**  
**Universidad Nacional Autónoma de México.**  
**emperezarmendariz@aol.com**

## **RESUMEN DE FICHA CURRICULAR**

La **DRA. MARTHA PREZ ARMENDARIZ**, es titular del laboratorio de Sinapsis eléctricas, Profesora Titular B, TC de la Unidad de Investigación en Medicina Experimental de la Facultad de Medicina, UNAM e Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores. Profesora invitada del Departamento de Neurociencias del Albert Einstein College of Medicine de la Yeshiva University de los Estados Unidos de América ( EUA). También es Profesora de Asignatura de la Facultad de Ciencias y de los posgrados de Ciencias Biomédicas y Biológicas de la UNAM.

Ella es Médica Cirujana de la Facultad de Medicina, UNAM y Doctora en Ciencias del Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. Realizó estancias de posdoctorales en el Departamento de Biofísica de la Universidad de Norwich, Inglaterra, y en el Instituto de Enfermedades Digestivas, Renales y de Diabetes (NIDDK) de los Institutos Nacionales de Salud (NIH) y el Departamento de Neurociencias del Albert Einstein College of Medicine en la ciudad de Nueva York.

A sido pionera de las líneas de investigación que trabaja:

A) La regulación de la secreción de insulina y de las catecolaminas mediada por canales intercelulares o sinapsis eléctricas.

B) Investigación en el surgimiento del campo de estudios de ciencia y género en México así como de políticas públicas en la materia,

Fundadora los primeros grupos de mujeres en las ciencias, organizadora de los primeros simposios y políticas públicas y publicaciones en ciencia y género en México. Co-organizadora de las conferencias nacionales así como internacionales pioneras sobre mujeres en las ciencias. Actualmente es Directora del Grupo Mujer y Ciencia, UNAM, y Vicepresidenta de Capítulo de México de la Organización de científicas de países en desarrollo.

Cuenta con más de 43 publicaciones que incluyen artículos de investigación en revistas indexadas internacionales y capítulos de libros, un libro y artículos de divulgación científica. Medio centenar de conferencias por invitación y un cerca de 70 trabajos en congresos. Ha dirigido en la investigación a un centenar de alumnos de pregrado, así como dirigido 15 tesistas de pregrado y posgrado e impartido más de 50 cursos de pregrado y posgrado. Ha organizado 25 conferencias, simposios o congresos nacionales e internacionales en los campos de ciencia y género, diabetes y la comunicación intercelular. Co-editora del libro de Latinoamericanas en las Ciencias Exactas y de la Vida 2006, editado por la Facultad de Medicina de la UNAM.