

## **SINTESIS CURRICULAR**

### **Dr. Juan Francisco Rodríguez Landa.**

Licenciado en Biología y Maestro en Neuroetología por la Universidad Veracruzana, Doctor en Psicología en el área de Neurociencias de la conducta por la UNAM. Imparte cátedra en licenciatura, Maestría y Doctorado en las áreas de diseño experimental, psicofarmacología, bioética y neurociencias. Es investigador titular del Instituto de Neuroetología de la Universidad Veracruzana. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores, nivel 2. Su línea de investigación estudia el efecto de los neuroesteroides y principios activos de origen vegetal (flavonoides) en modelos experimentales de ansiedad, depresión y menopausia quirúrgica, así como su relación con la actividad neuronal de estructuras cerebrales involucradas en la fisiopatología de estos trastornos. Cuenta con más de 50 artículos publicados en revistas indexadas de circulación nacional e internacional; además de 15 capítulos en libros de editoriales de reconocido prestigio internacional. Ha impartido conferencias y presentado más de 100 trabajos de investigación en foros especializados en México, El Caribe, Centro y Sudamérica, Europa y Asia. Sus trabajos han sido premiados por su relevancia científica a nivel internacional por la Asociación Costarricense de Ciencias Neurológicas y por la World Federation For Mental Health. Ha dirigido más de 30 tesis de Licenciatura, 6 de maestría y 6 de doctorado, la mayoría con mención honorífica. También es Evaluador Acreditado de proyectos nacionales y estatales de CONACYT y FOMIX-CONACYT. Participa como árbitro experto en revistas indexadas de reconocido prestigio internacional de editoriales como ELSEVIER, SPRINGER, SAGE Publications, HINDAWI Publishing Corporation, entre otras.

### **Título propuesto para la plática:**

Acciones neurofarmacológicas de los flavonoides: efectos ansiolíticos y antidepresivos