



## CV Resumido Dr. Francisco Javier Rodríguez Gómez

**Ciudad de México, 30 de abril de 2013.**

Nace en la Ciudad de México el 9 de noviembre de 1965 y realiza estudios de **Ingeniería Química** en la UNAM, que culmina el 25 de octubre de 1989 con una tesis dedicada a la evaluación de ánodos galvánicos de aluminio. Sus estudios de posgrado inician en la UNAM, obteniendo el grado de **Maestro en Metalurgia** el 4 de octubre de 1990. Posteriormente obtiene el grado de **Doctor Ingeniero** en la Universidad Politécnica de Madrid el 25 de mayo de 1994.

Realiza una **estancia de investigación** en la Universidad de Trento de enero a diciembre de 1999, y una **estancia posdoctoral** en la Universidad de Roma I "La Sapienza" de mayo 2000 a abril de 2001.

Durante su formación académica obtiene varias becas:

- Beca dentro del Seminario Académico "Manuel Dondé Gorozpe" para tesis de licenciatura.
- Beca DGAPA UNAM para estudios de maestría.
- Beca DGAPA UNAM (complemento) para estudios de doctorado.
- Beca de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI-ICI) para estudios de doctorado.
- Beca del Gobierno Italiano para estancia de investigación.

En septiembre de 1994 ingresa a la Facultad de Química (FQ-UNAM) como Profesor de carrera de tiempo completo, aunque previamente a sus estudios de posgrado ya había sido profesor de asignatura en las Facultades de Ingeniería y Química en la UNAM.

Actualmente es **Profesor Titular "A" Tiempo Completo Definitivo en FQ-UNAM** y pertenece al **Sistema Nacional de Investigadores (Nivel I)**.

Su labor académica ha sido principalmente en la UNAM en cursos de licenciatura y posgrado, pero también ha tenido impacto en cursos y conferencias en varias Universidades del país. De esta manera ha impartido cursos de Educación Continua dentro del Diplomado en Corrosión que se impartió muchos años en la UNAM para instituciones como CFE, STC-Metro, Pemex, Dupont, y el IMCyC de la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción. En esta misma área es **fundador del Diplomado en Tecnología de Pinturas** que se imparte cada año en

colaboración con la Asociación Nacional de Fabricantes de Pinturas y Tintas, y también Coordinador Académico de dicho diplomado. Esto le ha abierto la posibilidad de colaborar en la elaboración de normas mexicanas en el área de la corrosión y los recubrimientos en representación de la FQ-UNAM ante organismos como PEMEX, IMNC, ONNCCE, COTENNAREC, entre otros.

En el rubro de las asociaciones científicas y técnicas, cabe resaltar que es miembro de la Sociedad Mexicana de Electroquímica desde 1988, donde fue secretario de la Mesa Directiva en el periodo 2005-2007. Recientemente fue el Presidente del Comité Organizador del **XXVI Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica** y **4th Meeting of the Mexican Section of Electrochemical Society**, realizado en la Ciudad de México del 30 de mayo al 3 de junio de 2011.

De los premios que ha recibido por su labor académica cabe destacar la **Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos en el área de Docencia en Ciencias Exactas en 2005**.

Su labor académica ha sido fuerte en la formación de recursos humanos. De esta manera **ha dirigido más de 70 tesis de licenciatura, maestría y doctorado**, y es supervisor técnico de otras 8 tesis más.

Ha sido **responsable académico de 5 proyectos apoyados económicamente por la UNAM**, ha presentado trabajos en congresos nacionales y extranjeros, y es **autor de 28 artículos científicos con alrededor de 80 citas**.

Es **coautor de 3 libros**, dos de los cuales han sido para nivel Secundaria en el área de Ciencias (Química).

Actualmente es **Jefe del Departamento de Ingeniería Metalúrgica en Facultad de Química UNAM**, e imparte la asignatura de Corrosión y protección, para la carrera de Ingeniería Química Metalúrgica desde hace más de 15 años.

e-mail: [fxavier@unam.mx](mailto:fxavier@unam.mx)

<http://labcorr.net/per-fra.htm>