

MIGUEL ANGEL LABORDE
CURRICULUM VITAE

Doctor en Ciencias Químicas, Orientación Tecnología Química, Universidad Nacional de la Plata, Argentina, 1976

- Investigador superior del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)
- Profesor Titular Plenario Dedicación Exclusiva de la Universidad de Buenos Aires (con licencia desde 2015)
- Vicepresidente de Asuntos Tecnológicos del CONICET desde junio 2015
- Miembro del Directorio de Y-Tec a partir de julio 2013
- Director del Instituto de Tecnologías del Hidrógeno y Energías Sostenibles (ITHES) perteneciente a UBA y CONICET, con licencia desde 2015
- Miembro de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales desde 2014.

Su disciplina es la ingeniería química; su especialidad la ingeniería de procesos y en particular los procesos catalíticos orientados a la producción y purificación de hidrógeno a partir de hidrocarburos y biomasa.

Ha dirigido 9 tesis doctorales, la gran mayoría correspondientes al Doctorado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires

Dos patentes

Más de 70 publicaciones en revistas con referato.

Entre los proyectos dirigidos se destacan

- Desarrollo de un proceso de producción y purificación de hidrógeno por reformado de etanol con vapor. Convenio CONICET-ABENGOA, 2003.
- Proyecto de Áreas Estratégicas sobre: PRODUCCIÓN, PURIFICACIÓN Y APLICACIONES DEL HIDRÓGENO COMO COMBUSTIBLE Y VECTOR DE ENERGÍA. 2006-2009
- Red CYTED: HIDROGENO: PRODUCCION Y PURIFICACION; ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE (2007-2010)
- ANPCYT PID 106 (2011-2013): Diseño, construcción y operación de un prototipo para producir gas de síntesis e hidrógeno a partir de reformado de etanol con vapor.