

Carlos Querini

Ingeniero Químico y Doctor en Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral.

Investigador Principal de CONICET, en el Instituto de Investigaciones en Catálisis y Petroquímica. Profesor en la Facultad Ingeniería Química de Santa Fe.

Autor de más de 100 publicaciones científicas, 400 presentaciones en congresos nacionales e internacionales, y 6 patentes (Argentina, Brasil, Internacional). Realizó numerosas acciones de transferencia de tecnología exitosas, entre las que destacan:

- Desarrollo y fabricación de catalizador de desaireación de agua, para la producción de cerveza
- Desarrollo de un reactor continuo para producir ácido tartárico.
- Evaluación y selección de catalizadores de reformado de naftas
- Desarrollo de procesos de producción de biodiesel.

Actualmente lleva adelante investigaciones en las líneas de remoción de nitratos y arsénico de agua potable, desoxigenación de biooil, alquilación de isobutano, producción de biodiesel, eliminación de contaminantes de gases de escape, hidrólisis de fosfolípidos, deshidratación de glicerina, acetilación de glicerina.

Fue integrante del Consejo Directivo, Secretario de Ciencia y Técnica, y Director de carrera, miembro de comisiones asesoras de CONICET y de la Agencia Promoción Científica, y de la Junta de Calificaciones y Promociones de CONICET.

Premio 'Jorge Sábato', Concurso Investigador de la Nación Argentina 2013, otorgado por Presidencia de la Nación.