

MARIA CRISTINA AREA

Ingeniera Química, egresada de la Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Bs.As., Argentina, (1979). Master en Ciencias Aplicadas de Pulpa y Papel (M.Sc.A., 1992) y Doctora en Ingeniería Papelera (PhD, 2000) de la Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canadá.



Investigadora del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) desde 2005. Docente-Investigador Categoría I (uno) desde 1998 (Consejo Interuniversitario Nacional).

Vice Directora del Instituto de Materiales de Misiones (UNaM -CONICET) desde 2013. Directora del Programa de Celulosa y Papel (PROCYP), desde 1990 (<http://procyp.unam.edu.ar/>). Directora de las Maestrías en Ciencias y en Tecnología de la Madera, Celulosa y Papel, UNAM desde 1995 (<http://mamcyp.unam.edu.ar/>).

Profesora de la Universidad Nacional de Misiones (UNAM) desde 1986. Docente en la Orientación en Celulosa y Papel de Ing. Química (desde 1996), en la Tecnicatura Universitaria en Celulosa y Papel (desde 2004), de las Maestrías en Madera, Celulosa y Papel (desde 1995) y del Doctorado en Ciencias Aplicadas (2012). Dicta diferentes cursos sobre Tecnología de Pulpa y Papel, Estadística y Diseños experimentales, Metodología de la investigación y Taller de redacción de tesis y artículos.

Coordinadora Científico de la Red Iberoamericana de Docencia e Investigación en Celulosa y Papel (RIADICYP) desde 2000 (<http://www.riadicyp.org/>).

Responsable del área de Servicios Tecnológicos del Programa de Celulosa y Papel de la UNAM, estableciendo acuerdos y ejecutando trabajos técnicos y servicios de consultoría para varias empresas en Argentina y otros países.

Ha publicado libros y más de 100 artículos en revistas especializadas. Realizó más de 150 presentaciones en congresos nacionales e internacionales. Ha dictado cursos en Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Guatemala, Paraguay y Venezuela. Ha dictado numerosas conferencias a nivel nacional e internacional. Ha dirigido 30 tesis de posgrado y formado numerosos becarios y pasantes.

Miembro Fundador (2009) y miembro del Consejo de Administración de la “Fundación Ambiente y Desarrollo” (www.ambienteydesarrollo.org.ar).

Sus áreas de interés son: Biorrefinería. Materiales fibrosos. Tecnologías limpias de pulpado y blanqueo.

CONICET:

http://www.conicet.gov.ar/new_scp/detalle.php?id=21078&keywords=Mar%EDa+cristina+area&datos_academicos=yes

Scopus Author ID: 6603881653

ORCID ID: <http://orcid.org/0000-0002-2227-5131>

Linkedin profile: <http://ar.linkedin.com/pub/mar%C3%ADa-cristina-area/3/145/273/>

Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Maria_Area/contributions