

El Dr. **Jonathan Miras Hernández** pertenece al grupo de Química de Superficies, formando parte del Centro de Química Coloidal e Interfacial (QCI), del Instituto de Química Avanzada de Cataluña (IQAC-CSIC). Su labor investigadora se ha centrado en el estudio y caracterización de sistemas tensioactivos, en reacciones de polimerización y/o reticulación y en la preparación y caracterización de emulsiones altamente concentradas como plantillas para la síntesis de materiales porosos. Además, participa en diversos proyectos de investigación, tanto de financiación pública como privada, centrándose en el uso de técnicas como microscopía electrónica, dispersión de rayos X (SWAXS), difracción de luz láser, espectrofotometría, adsorción/desorción de nitrógeno o reología. Ha participado en el Máster de Cosmética y Dermofarmacia impartido por el Centro de Estudios Superiores de la Industria Farmacéutica (CESIF) desde el 2014 y también ha impartido clases, tanto teóricas como experimentales, para el Comité Español de la Detergencia (CED) dentro del curso "Los tensioactivos y sus aplicaciones" desde el 2016.