

Ramo.	38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Unidad Responsable	U90 Centro de Investigación en Química Aplicada

Mes que se reporta	Año	Nombre del Servidor Público comisionado	Lugar de la Comisión	Fecha de la comision	Motivo de la Comisión o Función Oficial	Resultados obtenidos en su visita	num solicitud viaje
Octubre	2025	No hay informacion que reportar	Uriel Sierra Gomez	05 septiembre - 08 octubre 2025.	Tratar asuntos relacionados con el consorcio en el cual participo junto con España y Mozambique, además de realizar pruebas de lo desarrollado y proponer mejoras para el mejor desarrollo del proyecto, así como realizar capacitaciones en el manejo de algunas tecnicas de carcterización como desorción a temperatura programada para materiales de carbón.	Con los resultados obtenidos se logró presentar un trabajo con el titulo "Characterization of graphite from Balama Deposit in Mozambique with a view to produce graphene oxide " presentado por la Dra Patricia Alvarez (España) en el congreso 76ICCP Meeting realizado en la ciudad de Beijing China. Finalmente el Dr Uriel continuó recibiendo capacitación del uso de AFM el cual utilizó para la caracterización de muestras., no se pudo realizar la capacitación de la tecnica TPD ya que el equipo se encontraba fuera de servicio en septiembre 2025. Todas estas actividades generaron 1 congreso 1 articulo que esta en escritura, 1 estudiante español que realizará una estancia de investigación en el LNMG-CIQA en ene-abril 2026.	No hay informacion que reportar
Noviembre	2025	Victor Eduardo Comparán Padilla	Osaka, Japón	09 al 14 de noviembre 2025.	Presentación de trabajo titulado "Density Functional study of silver/reduced Graphene oxide nanohybrid" en el congreso 9Th Annual World Congress of Smart Materials 2025".	Se presentó en formato de plática el trabajo titulado " Desity functional study of silver/reduced graphene oxide nanohybrid" ya que es uno de los productos comprometidos del proyecto de ciencia básica y de frontera " Obtención Mejorada de Polimeros Nanoestructurados de poliolefinas /Nanohibridos de oxido de Grafeno y metales con propiedades Piezoresistivas por el metodo In-situ sustituto de metodos tradicionales y su estudio Ab-initio". Finalmente se interaccionó con investigadores de áreas afines, compartiendo ideas y opiniones.	174/2025
Diciembre	2025	Rodolfo Cruz Silva(Rosalinda Dominguez Ramón)	Banja Luka, Bosnia	04 junio - 24 noviembre 2025.	Contribuir a la internacionalización del programa del posgrado del CIQA, así como lograr una fomracion integral de recursos humanos	Participación en el Congreso Internacional "NanoPol 2025" , donde se presentó el protocolo de trabajo a realizar durante la estancia internacional, la cual llevó por titulo "Polymer-Functionalized Activated Carbons for Heavy Metal Removal: A Sustainable Solution for Northem Mexico's Water Crisis". Se realizaron diversas visitas industriales con la intención de reconocer la aplicación del estudio de polímeros en la industria. Finalmente se investigó la preparacion del carbón activado a partir de diferentes fuentes de resisuos agrícolas. En este estudio se aprendieron tecnicas de pirólisis y activación química, así como la utilización de equipos de caracterización BET, TGA y FTIR.	331/2025