

Reporte Trimestral Abril-Junio Comisiones al Extranjero 2025.

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
Julio	2025	No hay informacion que reportar	No hay informacion que reportar	No hay informacion que reportar	No hay informacion que reportar	No hay informacion que reportar	No hay informacion que reportar
Agosto	2025	Rodolfo Cruz Silva	Nagano, Japon	04 Agosto - 22 Agosto 2025	Estancia académica en la Universidad de Shinshu, en Nagano Japón.	Como parte de una colaboracion académica con el Dr Morinobu Endo, se llevó a cabo caracterización de XPS de muestras de la Dra Diana Morales, así como análisis por tomografía de rayos X de materiales compuestos, se continuó con la escritura de un manuscrito de materiales compuestos polímero/grafeno el cual el borrador tiene un avance del 75 %. Se logró la publicación de una artículo que se preparó durante la estancia anterior, finalmente se discutió la continuación de servicios de consultoría que esperamos se realice durante el mes de septiembre del presente año.	146/2025
Septiembre	2025	Carlos Espinoza Gonzalez	Austria	31 Agosto- 07 Septiembre 2025.	Presentación oral de la contribución Project-Diagnosing Plant Nutritional Status Through Gene Expression Signatures in response to Biopolymer-Encap.	Durante el congreso final de la red Priority (EU COST action CA20101) se presentaron dos contribuciones vinculadas a las líneas estratégicas de nuestro grupo (I) fertilización de precisión con fertilizantes encapsulados en biopolímeros y diagnóstico molecular del estado nutricional de plantas en suelos con micro/nanoplásticos. (II) una iniciativa de ciencia ciudadana para cuantificar emisiones domésticas de microfibra desde secadoras y articular alfabetización ambiental a través del arte. Ambos trabajos suscitaron alto interés y desembocaron en acuerdos concretos de colaboración con grupos europeos en evaluación ecotoxicológica, validación regulatoria y despliegue de proyectos participativos a escala internacional.	136/2025