



GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONAHCYT  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



Comunicado 482/2024  
Ciudad de México, 6 de febrero de 2024.

## René Antaño asume Dirección General del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica

- La titular del Conahcyt, María Elena Álvarez-Buylla Roces, toma protesta al nuevo titular del Cideteq, Centro Público coordinado por Conahcyt
- La designación es resultado de una dinámica dialógica en la que se escuchó y cuestionó a los aspirantes, y de una deliberación rigurosa y transparente
- Nuevo titular manifiesta compromiso de robustecer desarrollos nacionales para transferir tecnologías a pequeñas y medianas industrias, así como al sector gubernamental

En estricto apego a la Ley General en materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación (LGHCTI), la directora general del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), María Elena Álvarez-Buylla Roces, tomó protesta a René Antaño López como director general del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S. C. (Cideteq), por un periodo de tres años que inicia hoy y concluye el 5 de febrero de 2027.

La designación tiene efecto después de conocer los resultados de la convocatoria — publicada en los portales en línea del Conahcyt y del Cideteq— emitida por Conahcyt el 13 de diciembre de 2023, en cumplimiento a lo establecido en la primera LGHCTI, en los *Lineamientos para la designación, suplencia e interinato de las personas titulares de las Direcciones Generales o equivalentes de los Centros Públicos (CP)* coordinados por esta institución, así como en la Ley Federal de Entidades Paraestatales.

Durante la toma de protesta, la directora general del Conahcyt, María Elena Álvarez-Buylla Roces, expresó que el proceso requirió un análisis profundo y transparente que se apegó de forma irrestricta a las normativas vigentes y a la normatividad correspondiente, así como a los lineamientos para la designación, suplencia e interinato de las personas titulares de las Direcciones Generales o equivalentes de los Centros Públicos que articulan el Sistema Nacional de Centros Públicos (SNCP).

Indicó que la designación es resultado de una dinámica dialógica, en la que se escuchó y cuestionó a los aspirantes, y de una deliberación rigurosa, “derivado de un proceso abierto y de escrutinio de la comunidad, completamente fundamentado en la nueva Ley HCTI”.





GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONAHCYT  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



Reconoció en Antaño López una persona comprometida con la comunidad del centro, y le exhortó a continuar fortaleciendo el trabajo cimentado en el Cideteq en favor de su comunidad académica y administrativa y del pueblo de México.

Agradeció a los postulantes Carlos Eduardo Frontana Vázquez y Jorge Morales Hernández “por haber participado en este proceso que robustece y da amplitud a la comunidad. Ellos, de gran valía ética y trayectoria personal de desarrollo científico y experiencia en diferentes ámbitos, incluidos el administrativo”.

Destacó que se realizó una auscultación interna y otra externa. En la primera, el titular de la Unidad de Articulación Sectorial y Regional del Conahcyt, José Alejandro Díaz Méndez, realizó un recorrido por el Cideteq. Este proceso se caracterizó por la presentación de los candidatos ante su comunidad, quienes pudieron hacer preguntas y emitir opiniones ante Conahcyt, así como emitir valoraciones sobre las propuestas.

En la segunda, Conahcyt convocó e instaló la Comisión de Auscultación Externa (CAE), integrada por personas expertas que “escuchó a los candidatos y tuvo a la vista los resultados de las evaluaciones realizadas por la comunidad HCTI, y cuestionó a los candidatos sobre los programas de trabajo, e hizo una recomendación que se hizo llegar a la dirección general del Conahcyt”.

El nuevo director general del Cideteq, René Antaño López, reiteró su compromiso por fortalecer el quehacer del centro para robustecer “los desarrollos tecnológicos que tenemos. Se busca que aumente ese nivel de madurez para hacer la transferencia de estas tecnologías a pequeñas y medianas industrias, así como al sector gubernamental donde los desarrollos pueden ser de gran utilidad para la comunidad en general”.

Indicó que se impulsarán colaboraciones con otros CP e instituciones de educación superior para consolidar los esfuerzos. “Necesitamos complementarnos con competencias que manejan otros centros dedicados a áreas sociales y humanas, por la aportación que nos permita llegar hasta las comunidades; para llevar nuestras soluciones específicas a las comunidades”.

Antaño López, quien se desempeñó en el encargo de forma interina desde el 12 de mayo de 2023, es doctor en Química-Física, orientado al estudio de la Electroquímica. Además de su amplia trayectoria como investigador, participó en la gestión de proyectos de investigación aplicada a los problemas urgentes nacionales como la





GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONAHCYT  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



crisis sanitaria derivada de la pandemia por COVID-19, el huracán Otis o los llamados del presidente Andrés Manuel López Obrador para el diseño de sillas de ruedas.

Durante su proceso de interinato, participó en la constitución del Sistema Nacional de Centros Públicos, lo que permitió, con base en la LGHCTI, fortalecer el quehacer del Cideteq a través de sus contribuciones a la articulación estratégica de capacidades instaladas de desarrollo tecnológico en temáticas de agua y ambiente, salud y energía, áreas prioritarias en el Programa Institucional 2022-2024 del centro.

Con la designación de René Antaño López se consolida la continuidad del proyecto que se emprendió desde el pasado 12 de mayo en favor de la comunidad del Cideteq, centro líder en conocimiento de vanguardia y desarrollo tecnológico en áreas como agua, ambiente, energía limpia y salud, a través de procesos innovadores basados en electroquímica y tratamiento avanzado de superficies para aportar soluciones a problemas complejos en beneficio de la sociedad.

Asimismo, se busca que el Cideteq se mantenga como cabeza en la investigación y desarrollo tecnológico en electroquímica, así como en la formación de talento humano que potencie la colaboración de la industria con el sector productivo del país y otras instituciones científicas en áreas como la automotriz, aeroespacial, agua y materiales.

### **Semblanza de René Antaño López**

Tiene formación en Química por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Cuenta con estudios de maestría con especialidad en Electroquímica en el Departamento de Química de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y es doctor en Química-Física por la Universidad de París. Asimismo, posee estudios de posdoctorado en la École Centrale de París y en el Instituto Francés del Petróleo.

Es autor y coautor de más de 50 artículos científicos en revistas. Es una persona dedicada a la investigación, posee gran capacidad de gestión y toma de decisión para incidir de manera favorable en el sector de las humanidades, las ciencias, las tecnologías y la innovación soberana para el bienestar (HCTI).

Tiene más de 20 años de experiencia en la investigación científica, como parte del equipo del Cideteq, donde también ha participado como responsable técnico de proyectos de investigación y ha colaborado en otros tantos. Es distinguido por ser el autor principal de una patente otorgada en 2015.





**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



Ejemplo de lo anterior fue la conformación de la Red de Laboratorios de Centros Conahcyt, estrategia que en el contexto de la pandemia permitió atender a estudiantes vía remota, y demostrar el uso de tecnologías a través de la integración de los laboratorios de nueve Centros Públicos y permitiendo su colaboración transversal a corto y mediano plazo.

En el ámbito de la academia y la docencia, ha impartido cursos especializados en Electroquímica, tanto en el Cideteq, como en otras instituciones de educación superior en México. Asimismo, organizó el Primer Coloquio Nacional de Espectroscopía de Impedancia Electroquímica en 2016, y participó en el comité organizador del Congreso 2022 de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica.

Desde 2017 es investigador Nivel II del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII). De 2017 a 2019 fue electo como vicepresidente del Comité Ejecutivo de la Sociedad Mexicana de Electroquímica.

El protocolo de nombramiento del director general del Cideteq puede consultarse en el siguiente enlace: <https://bitly.ws/3cylF>.

---ooOoo---

**Coordinación de Comunicación  
y Cooperación Internacional**  
[comunicacion@conahcyt.mx](mailto:comunicacion@conahcyt.mx)  
[conahcyt.mx](http://conahcyt.mx)

