

CIHIDECAR

Datos básicos

| | |
|---------------------|---|
| Unidad Ejecutora: | Centro de Investigaciones en Hidratos de Carbono |
| Directora Actual: | Dra. María Laura Uhrig |
| Domicilio: | Ciudad Universitaria, PAB. II S/N piso: 3 |
| Código Postal: | C1428EHA |
| Localidad: | Capital Federal |
| Teléfono: | +54 (011) 4576-3352 / +54 (011) 4576-3346 |
| Correo electrónico: | cihidecar@qo.fcen.uba.ar |
| Página web: | https://cihidecar.conicet.gov.ar/ |

Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales - KE

Disciplinas

- Ciencias Químicas

Objetivos generales

El objetivo fundamental del centro es el desarrollo de investigaciones sobre aspectos químicos y estructurales de los hidratos de carbono y sobre la participación de los mismos en procesos biológicos. Algunos objetivos institucionales son:

- Reafirmar la trascendencia nacional e internacional de la unidad como centro especializado en diversos aspectos de la química y bioquímica de los hidratos de carbono.
- Mantener, y en lo posible incrementar, los recursos humanos para la investigación científica en la unidad. Optimizar el uso de equipos comunes y el mantenimiento de los mismos.
- Difundir los resultados mediante publicaciones científicas, conferencias y congresos.

- Transferir conocimiento y tecnología generados en la unidad ejecutora a ámbitos académicos y productivos (nacionales o privados).
- Mantener y ampliar la bibliografía especializada en hidratos de carbono, que en este momento es la más completa del país.

Líneas de investigación

- Síntesis orgánica en el campo de los hidratos de carbono
- Glicobiología
- Espectrometría de masa, fotoquímica y microscopías
- Polisacáridos de algas y plantas

Infraestructura edilicia

Total m² construido: 620

Total m² terreno: 620

Recursos humanos (según Memoria 2020)

Personal de la Unidad Ejecutora. Total: 59

Investigadores CONICET: 23

CONICET Contratados: 3

Becarios CONICET: 29

Contratado No CONICET: -

Personal de Apoyo CONICET: 3

Otras categorías CONICET: 1