# CENTRO DE QUÍMICA INORGÁNICA “DR. PEDRO J. AYMONINO” (CEQUINOR)

# Datos básicos

Unidad Ejecutora: CENTRO DE QUÍMICA INORGÁNICA “DR. PEDRO J. AYMONINO” (CEQUINOR)

(UNLP-CONICET)

Director actual: Dr. Carlos Omar Della Vedova

Domicilio: Boulevard 120, entre 60 y 64 N° 1465

Código postal: 1900

Localidad: La Plata - Buenos Aires

Teléfonos: (0221)445-4393

Correo electrónico: [info\_cequinor@quimica.unlp.edu.ar](mailto:info_cequinor@quimica.unlp.edu.ar)

Página web: [www.cequinor.quimica.unlp.edu.ar](http://www.cequinor.quimica.unlp.edu.ar/)

# Gran Área del Conocimiento

Ciencias Exactas y Naturales - KE

# Disciplinas Principales

Ciencias Químicas

**Líneas de Investigación**

* Química Inorgánica con especial énfasis en la síntesis de compuestos nuevos

**Infraestructura Edilicia (datos al 2018)**

Total m² construido: 1680

Total m² terreno: 1160

**Recursos Humanos (datos al 2018)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | Investigadores | Personal de Apoyo | Becarios | Pasantes |  |  | Administrativos |
| Personal Permanente del CONICET | | | | |  | 17 | 15 | 22 |  | | | 2 |
| Personal Permanente NO CONICET Dependiente de Universidades | | | | |  | 8 |  |  |  | | |  |
| Personal Contratado | | | | |  | 2 |  |  |  | | |  |
| **TOTAL** | | | |  |  | **27** | **15** | **22** | **0** | | | **2** |

# Objetivos del CEQUINOR

Los objetivos del Centro son el estudio experimental y teórico, con desarrollo y aplicación de modelos, de las propiedades estructurales y espectroscópicas de sistemas inorgánicos (incluyendo ferroeléctricos, magnetoresistivos, superconductores de alta Tc) y bioinorgánicos.

Los estudios teóricos abarcan átomos, moléculas y sistemas sencillos y, además, apoyan a los experimentales, los que se ocupan esencialmente de oxoaniones y óxidos mixtos, complejos de coordinación, compuestos covalentes halogenados y sistemas inorgánicos de interés biológico, geológico y tecnológico (catálisis heterogénea).