

# IRPHA

---

## Datos básicos

Unidad Ejecutora:	Instituto Regional de Planeamiento y Hábitat
Responsable Actual:	Mgter. Arq. Mirta Romero
Domicilio:	Av. Ignacio de la Roza 590 (oeste), Complejo Universitario "Islas Malvinas"
Código Postal:	J5402DCS
Localidad:	Rivadavia, San Juan
Teléfono:	+54 (0264) 423-2395 / +54 (0264) 423-3259
Correo electrónico:	<a href="mailto:directorirpha@faud.unsj.edu.ar">directorirpha@faud.unsj.edu.ar</a> <a href="mailto:postmaster@irpha.faud.unsj.edu.ar">postmaster@irpha.faud.unsj.edu.ar</a>
Página web:	<a href="http://www.irpha.unsj.edu.ar/">http://www.irpha.unsj.edu.ar/</a>

## Gran Área del Conocimiento

Ciencias Agrarias, Ingeniería y de Materiales - KA

## Disciplinas

- Hábitat, Ciencias Ambientales y Sustentabilidad

## Objetivos generales

### OBJETIVOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS

Objetivos científicos:

- Generar conocimientos y metodologías innovadoras vinculadas a la planificación territorial, al cuidado de los recursos naturales, la arquitectura y el diseño, que contribuyan al mejoramiento del hábitat.
- Desarrollar conocimientos y tecnologías innovadoras apropiadas y apropiables por los sectores populares
- Desarrollar conocimientos y tecnologías innovadoras de diseño bioclimático y sustentable con la incorporación de energías renovables

- d. Desarrollar conocimientos y tecnologías innovadoras vinculadas a la eficiencia energética en el sector edilicio, industrial y de transporte
- e. Desarrollar modelos de gestión energética destinados a los sectores de consumo involucrados en el uso de recursos naturales
- f. Generar conocimientos y metodologías que aporten, desde un enfoque holístico, a la gestión de riesgos socio-ambientales y contribuyan a su mitigación.
- g. Promover acciones directas e indirectas, en articulación con otros actores sociales, que contribuyan a mejorar el hábitat y fortalecer el desarrollo local
- h. Generar aportes teórico-metodológicos que contribuyan a la definición, programación y acompañamiento a la gestión de políticas socio-habitacionales
- i. Generar conocimiento y metodologías que aporten a la conservación del patrimonio para el fortalecimiento de la identidad regional y local
- j. Promover la coproducción social y cultural de conocimientos y metodologías vinculados a la memoria y al patrimonio regional y local, para el fortalecimiento de la identidad y de las autonomías deliberativas de los pueblos y comunidades
- k. Producir conocimientos transdisciplinarios que discutan y renueven las matrices epistemológicas con las que se abordan procesos históricos, sociales y naturales complejos

#### Objetivos Tecnológicos:

- a. Formular Planes de Ordenamiento Territorial y de desarrollo urbano
- b. Sistemas de información Geográfica (SIG) de apoyo a los diagnósticos
- c. Construcción de escenarios territoriales y urbanos
- d. Propuestas de intervenciones urbanas
- e. Evaluación de impactos ambientales
- f. Estudiar y efectuar la modelización energética en los sectores edilicio, industrial y de transporte
- g. Eficiencia Energética y confort ambiental
- h. Diseño Bioclimático y Sustentable
- i. Auditoría energética y ambiental
- j. Ordenamiento de ahorro energético para el sector edilicio
- k. Estudiar, modelizar y desarrollar tecnologías para la inclusión social
- l. Producción social del hábitat
- m. Estudiar y Modelizar nuevas formas del desarrollo urbano
- n. Expansión y concentración urbana
- o. Uso del suelo y densidad urbana
- p. Sustentabilidad ambiental urbano-regional y paisajística
- q. Estudiar y modelizar, vulnerabilidades y riesgos socio-territoriales
- r. Gestión del riesgo sísmico
- s. Formar y modalidades de organización en la gestión urbana y territorial
- t. Articulación de actores ciudadanos

u. Conformación de Políticas Públicas

### Líneas de investigación

- Planificación Urbana y Ordenamiento Territorial
- Patrimonio y Desarrollo
- Comunicación y Educación
- Riesgos Socioambientales
- Tecnología

### Infraestructura edilicia

La Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la UNSJ dispone en el Complejo Universitario Islas Malvinas de una superficie de 682 ms<sup>2</sup> destinadas al desarrollo de las actividades de investigación en el Edificio CUIM II.

El área destinada al desarrollo de las actividades de investigación del IRPHA se encuentra en el 2do piso del edificio CUIM II y totaliza 536 m<sup>2</sup>. La actividad de gestión académico-administrativa se desarrolla en un sector de 40 m<sup>2</sup>.

### Recursos humanos

Personal de la Unidad Ejecutora. **Total:** 96

Permanente CONICET 5

Permanente NO CONICET 3

Permanente UNSJ 51

Personal de Apoyo CONICET: 0

Becarios CONICET: 19

Becarios NO CONICET: 10

Pasantes UNSJ: 8