# El compromiso con la transformación socioambiental como fuente de innovación educativa

Dra. Daniela Gargantini
Universidad Católica de Córdoba- Argentina
Asociación de Universidades Jesuitas de América Latina







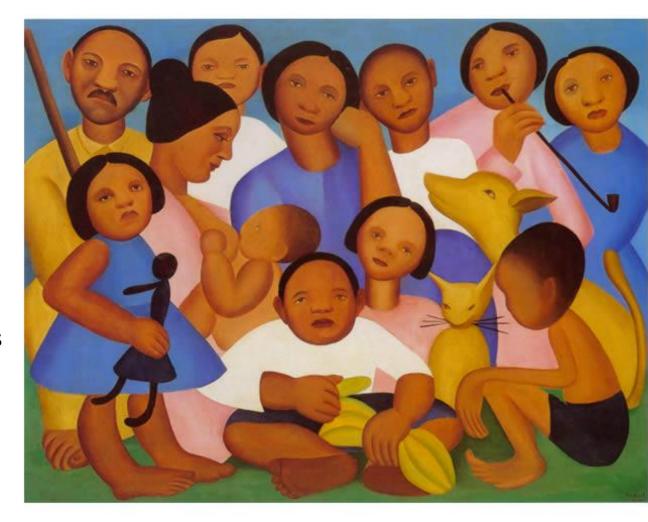


La Red Interuniversitaria de Innovación Educativa (RIEU) entiende que la innovación educativa es la "introducción de una práctica nueva o adaptada de un enfoque, método, proceso o recurso,

con la finalidad de mejorar el aprendizaje de los estudiantes, práctica profesional de docentes y el contexto institucional.

Su eje central radica en la formación integral de las personas" (integración de dimensiones cognitivas, procedimentales y actitudinales).

Se busca construir un enfoque educativo innovador, inclusivo y relevante como universidad, junto a otras organizaciones.



# "Para criar un niño hace falta una tribu"

(proverbio africano, citado por el papa Francisco ante el Pacto Global)



¿Por qué apostar al compromiso socioambiental (RSAU)?

¿Por qué elegir metodologías activas de aprendizaje e investigación?

¿Por qué hacerlo como fuente de innovación socio-educativa?

**Dimensión contextual** 

(¿Por qué en este momento?)

**Dimensión personal** 

(¿Por qué de mi elección?)

**Dimensión institucional** 

(¿Por qué de nuestra elección?)

Dimensión global

Por qué como nuevo

modelo educativo para el mundo?)

#### La realidad es insostenible

La creciente insostenibilidad social y ambiental es fruto de procesos económicos, técnicos y científicos desencadenados que son muy difíciles de manejar y orientar, lo que plantea problemas de gobernabilidad en todos los niveles del poder.

(Vallaeys)









El no reconocimiento/ involucramiento de/en la realidad impide transformarla.

La invisibilización del otro/ de lo otro impide experimentarlo como un don y fuente de desarrollo personal y social.

Hace prescindible u obsoleto nuestro quehacer profesional y nuestro rol como universidad.





Formación-investigación / Ejercicio comprometido de la profesión

Medios potentes y estratégicos de transformación de la realidad

(estructuras socio-culturales –la cultura–,

como base de las estructuras políticas y económicas" (CG 34, d. 3, n. 10))

# La promoción de la justicia socio-ambiental (RSAU)

Comprensión de ecología como una complejidad compuesta de todas las dimensiones de la vida humana, organización de la sociedad y relación con el medio ambiente. Dimensiones:

- dimensión ambiental
- dimensión económica y social
- dimensión cultural
- dimensión de la vida cotidiana

#### **ECOLOGIA INTEGRAL**

Paradigma científico transdisciplinar



Fuente: P.Ivo Follman si

# TODO ESTÁ INTERCONECTADO Sustentabilidad fuerte (NO greenwashing)

# La promoción de la justicia socio-ambiental (RSAU)



Impactos educativos



(Docencia)

La habilidad y efectividad de la universidad para responder a las necesidades de transformación de la sociedad donde está inmersa, mediante el ejercicio de sus funciones sustantivas: docencia, investigación, proyección social y gestión interna. Estas funciones deben estar animadas por la búsqueda de la promoción de la justicia socio-ambiental, mediante la coconstrucción de respuestas innovadoras para atender los retos que implica promover el desarrollo humano sustentable desde los principios de la ecología integral. (Red RSU.AUSJAL, 2022)



Impactos cognoscitivos y epistemológicos (Investigación)





Impactos sociales y ambientales

(Proyección socio-ambiental)

Impactos en el funcionamiento organizacional (Administración)



## Enfoque de RSAU al que se adhiere

- La RSAU es esencial a la naturaleza misma de la universidad NO ES COMPLEMENTARIA.
- La RSU en nuestras universidades no es neutral.
- La RSU es transversal e involucra a todos.
- La RSU implica articulación interdisciplinar e intersectorial.
- Desde los principales propósitos de una universidad: formación humana y profesional (propósito académico) y la construcción de nuevos conocimientos (propósito de investigación), interrelacionados estrechamente.
- En coherencia con la misma gestión institucional (organizacional y ambiental).







# PROBLEMÁTICA SOCIO-HABITACIONAL

#### Cátedras: A y B- 1° y 2° semestre

Docente titular

**Dra. Arq. Daniela Mariana Gargantini** Adjunta interina

**Mgtr. Arq. Ludmila Garbellotto**JTP

**Mgtr. Arq. María Cerrezuela** Adscriptas

Arqs. Camila Floreano y Florencia Begliardo

Instagram catedrapsh Mail <u>0804111@ucc.edu.ar (María)</u>



#### 1

#### **OBJETIVOS**

- ✓ Reafirmar el compromiso que la Universidad posee con la solución de las problemáticas sociales (...) no sólo intelectual sino también ético.
- ✓ Fortalecer las estructuras de enseñanza, investigación y proyección social (...) a partir del desarrollo de prácticas pre-profesionales asistidas orientadas a la atención directa a problemáticas socio-habitacionales de nuestro medio a fin de contribuir a su mejoramiento desde estrategias interdisciplinarias e intersectoriales.
- ✓ Favorecer la reflexión crítica y el desarrollo de estrategias de solución, a partir del reconocimiento, contacto y vinculación concreta con la realidad socio-habitacional imperante,

...a fin de contribuir en la formación de profesionales específicamente capacitados y sensiblemente comprometidos en acciones que tiendan a superarla.





# 2. RETOS Y DESAFÍOS DE LOS PROFESIONALES Y DE LOS CENTROS DE FORMACIÓN



- Superar escala de proyecto arquitectónico desde una concepción de objeto creado con firma de autor, para abordar la escala o dimensión urbana o territorial.
- Repensar esquemas académicos y ejercicios profesionales en contextos de pobreza.
- La consideración de la estructura social, política y económica resulta clave a la hora de pensar estrategias de integración urbana. INTERDICIPLINARIEDAD Y ECOLOGÍA DE SABERES.
- Generar aptitudes y competencias vinculadas a capacidad de abordar problemáticas complejas, al trabajo interdisciplinario y mayor atención a los procesos de gestión y no sólo a los productos.

#### 3

## **METODOLOGÍA**

#### Contexto- Experiencia- Reflexión- Acción- Evaluación

- ✓ Metodología de aprendizaje-servicio que alterna experiencias vivenciales y reflexiones en taller.
- ✓ Se plantean instancias de prácticas profesionales asistidas en organizaciones sociales y comunidades de nuestro medio.
- A partir de las cuales se profundiza la reflexión, comprensión integral y análisis crítico de la problemática socio-habitacional, y el manejo de herramientas adecuadas para el diseño e implementación de estrategias de resolución.
- Articulación con las áreas específicas de la carrera (Áreas de Diseño, Técnica y Humanística) y de la universidad, favoreciendo el involucramiento docente en esta temática.



Frente a la manera tradicional de mirar, analizar y actuar sobre el mundo, la RSAU y las metodologías activas...



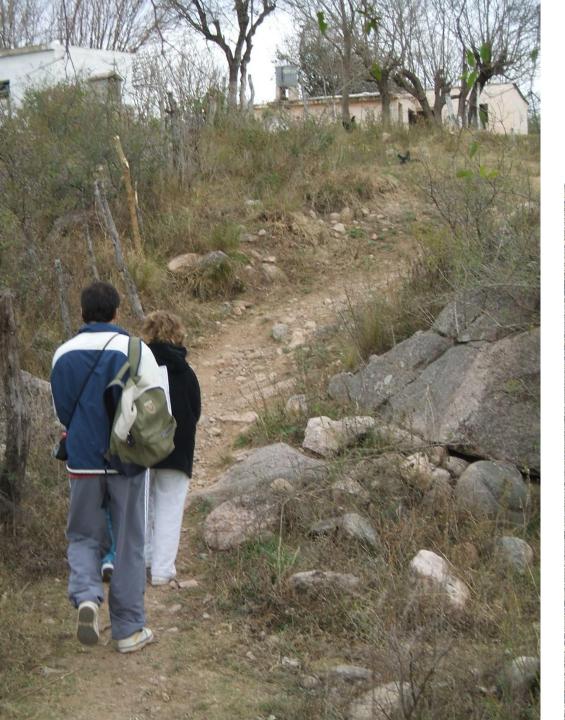


Modifican
la espesura
y complejidad
de los
problemas

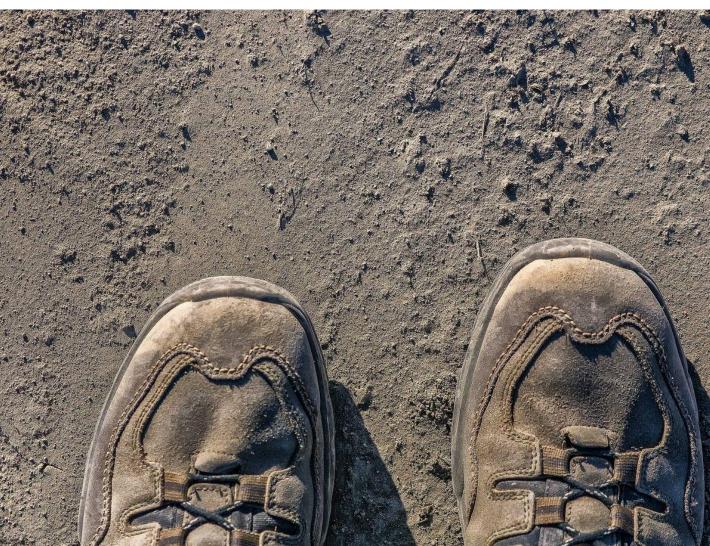


# Modifican el sentido de pertenencia





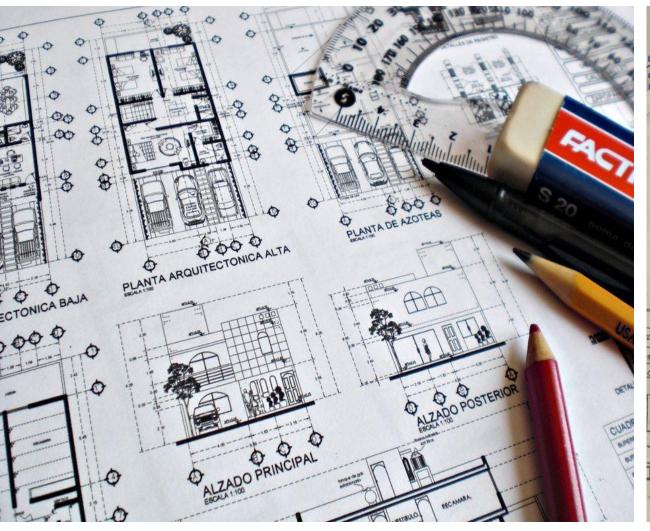
Y el nivel de involucramiento

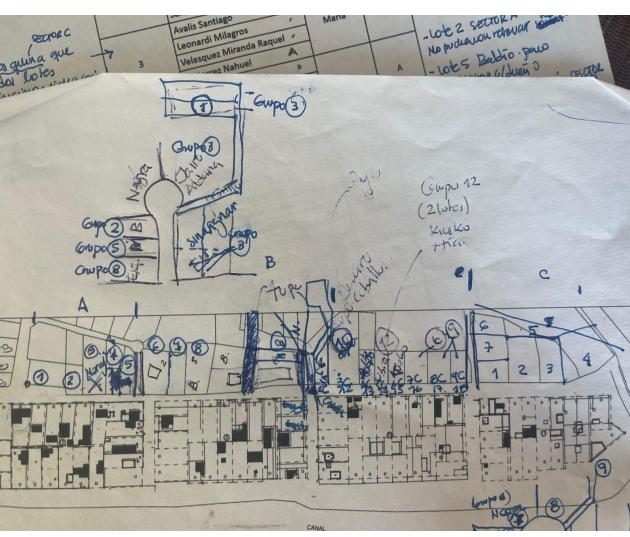




Fomentan una mirada integral e integradora

# Permiten que cambien los registros





# Cambian las metodologías, los instrumentos y los abordajes





### Se amplifican los actores y lógicas de actuación necesarias de considerar/involucrar



#### Las soluciones a las que se arriban son diferentes e innovadoras





Recepción- traslado donaciones/ Contacto y acuerdo con familias/ Asignación materiales/ Asistencia técnica y ejecución de mejoras/ Recupero

#### Las soluciones a las que se arriban son diferentes e innovadoras



Traslado a comunidades
Trasladamos los materiales
a las comunidades
destinatarias.



# Se incrementa la incidencia política y cultural



**AUSJAL** Responsabilidad Social Universitaria

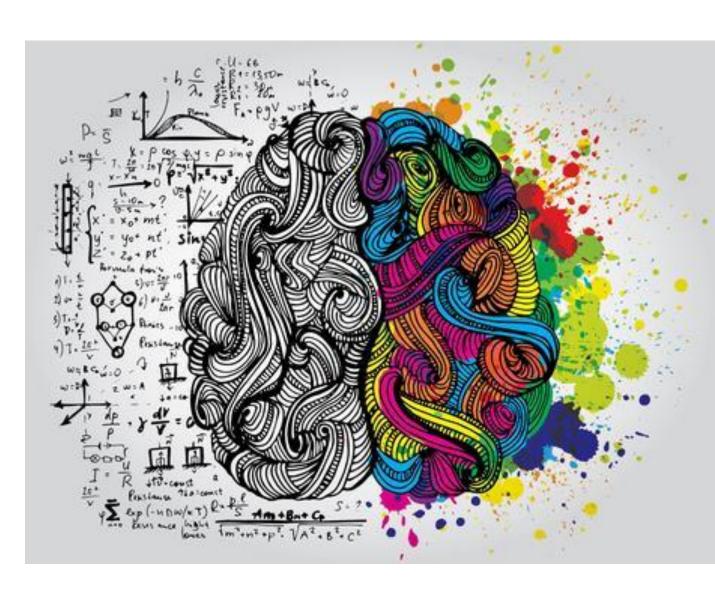






# Se generan otras competencias

- Básicas
- Profesionales
- Específicas



El desafío no pasa por implementar enfoques y metodologías que nos permitan SALIR, vincularnos e incorporar problemas reales; sino ser capaces de abrir nuestros claustros y metodologías para DEJAR INGRESAR otras voces, otros actores, otros modos, miradas, ritmos y palabras que NOS TRANSFORMEN.





Estamos urgidos a indagar cómo debemos vivir y dar testimonio de ello.

Repensar las importantes implicaciones éticas de la ciencia y la tecnología. Repensar a qué tipo de desarrollo estamos contribuyendo.

# ¿Qué educación/universidad/profesionales para qué desarrollo?

¿Cómo reinventamos la economía, la política y la sociedad?

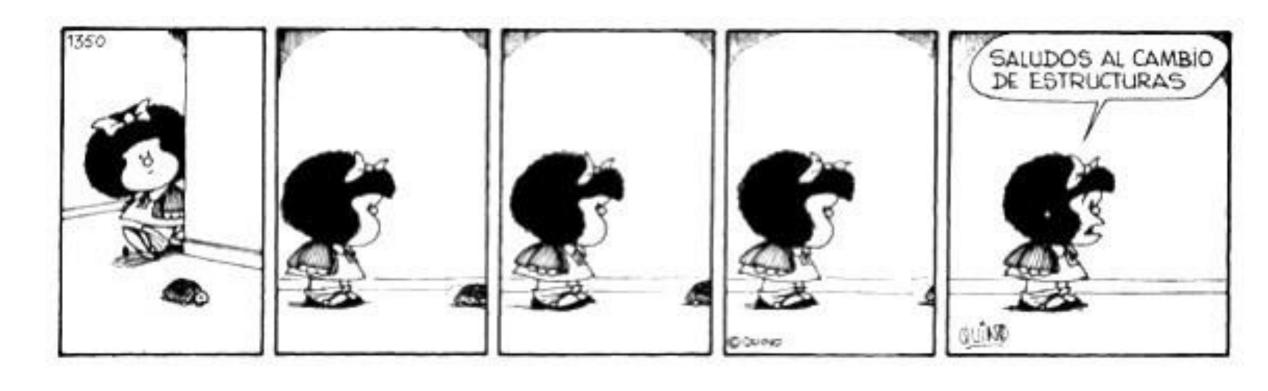


APLICAR NUEVO ENFOQUE Y METODOLOGÍAS, VINCULARNOS, SALIR, para CAMBIAR NOSOTROS MISMOS

no sólo para que cambien los otros.



Porque antes de ser medios de resolución y transformación, debemos reconocer que somos parte de las causas de muchos problemas.









Transformación personal- institucional

Transformación contextual-global



"No tiene sentido continuar formando profesionales exitosos en sociedades fracasadas" P. Ugalde, sj

No sea que, aún con las mejores intenciones y las mejores metodologías activas, "sigamos formando a los explotadores del mañana"

Rector de la UCA, Managua

"En la educación jesuita, la profundidad del aprendizaje e imaginación acompañan, e integran, el rigor intelectual con la reflexión sobre la experiencia de la realidad, junto con la imaginación creativa, para trabajar por construir un mundo más humano, justo, sostenible y lleno de fe."

Adolfo Nicolás sj, 2010





"La primera misión de la universidad es inquietar el mundo y la primera virtud del universitario es sentir esa inquietud, ese inconformismo frente al mundo prisionero" San Alberto Hurtado sj

# SOMOS EL LUGAR DE LAS PREGUNTAS

#### El conocimiento necesario

- Acortar diferencias entre el saber académico y el saber popular ("ecología de saberes")
- Espacio generador de alternativas.
   UN PENSAMIENTO ALTERNATIVO DE ALTERNATIVAS.
- No sólo importan los fines, sino fundamentalmente los medios.
   Inclusiva, democrática, crítica, autocrítica, descolonizada.
- Aliados privilegiados: ya no son las élites sino las clases medias y populares.

## Formar rebeldes competentes



### En esta búsqueda, la RSAU y las metodologías afines nos permiten:

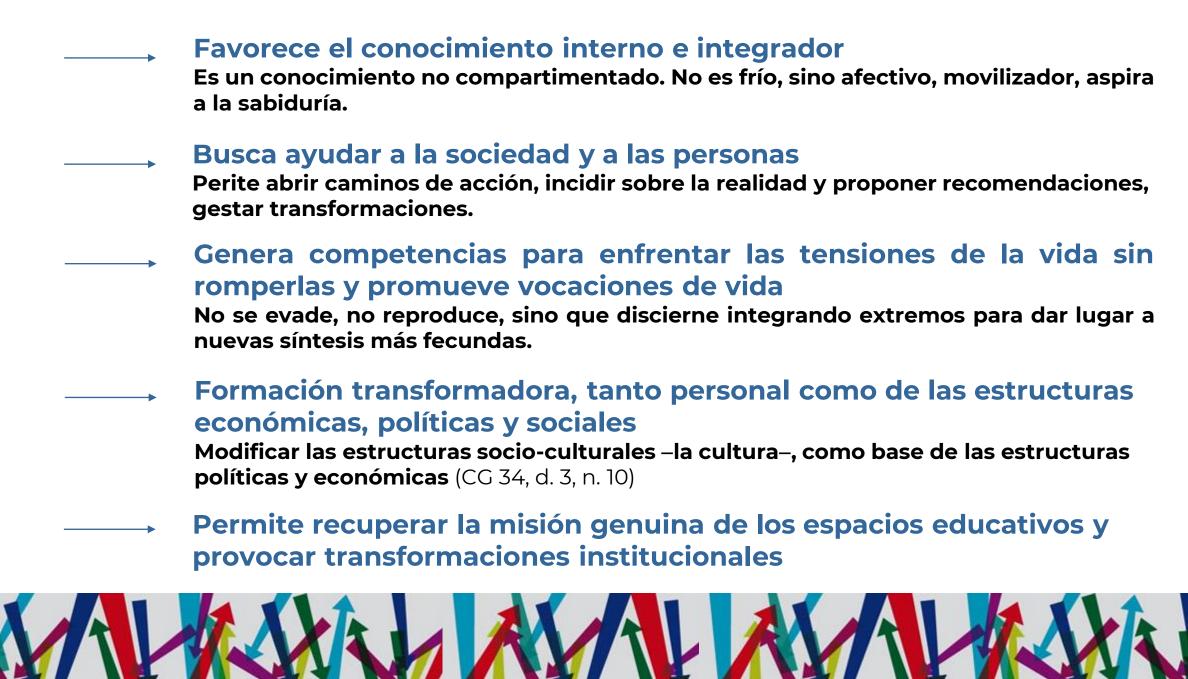
 Otorgar prioridad a la experiencia de lo real Como espacio de realización profesional y personal, de encuentro con el otro/lo otro.

Permite recuperar la centralidad de los más vulnerables y los problemas más urgentes, evidenciando su interelación

Las fronteras de la pobreza, la marginación, la injusticia, la inhumanidad, son espacios privilegiados para ese encuentro, como modo preferible de acceso a la verdad.

Favorece perspectivas críticas e innovadoras Actitud crítica al ver la distancia entre el horizonte de justicia y dignidad deseado, y la realidad histórica concreta.





# ¿Por qué RSAU? ¿Por qué un conocimiento situado y comprometido?

Porque nos merecemos otro mundo, porque la educación es un instrumento potente para ello, y porque somos muchos los empeñados en construirlo.





4.

# RESULTADOS E IMPACTOS

ESTADÍSTICAS SSH 2004-2024	
Año	Totales
Alumnos de Arquitectura	1254
Alumnos de Ingeniería	54
Docentes	13
Docente de Ingeniería	2
Docente invitados	141
Adscriptos	14
Ayudantes alumnos	17
Comunidades	46
Beneficiarios directos (familias)	1544
Beneficiarios directos (personas)	5139
Socios externos (sin contar comunidades)	70
Fondos externos obtenidos para mejoras (en U\$S)	177534
Proyectos de investigación/ extensión	27
Premios obtenidos	7













Video cátedra



# Muchas gracias

dmgargantini@gmail.com









<u>Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial Compartirlgual 4.0 Internacional.</u>