

## INTRODUCCION

Desde la Secretaría de Investigación de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la Universidad Nacional de Córdoba presentamos el quinto número de la **Revista de Res Architettura**.

Este número es especial por el significado que el 2020 tiene a nivel global, los efectos del covid-19 sobre la vida humana y su incidencia en el ámbito académico universitario, que llevó a migrar las actividades de enseñanza, investigación y extensión de modo presencial a otro modo ciento por ciento virtual.

Pero además es especial, ya que esta edición es la primera dedicada totalmente a los Institutos de la Secretaría de Investigación. Un nuevo número dedicado a estos espacios completará los ámbitos de investigación de la FAUD- UNC en 2021.

*Los Institutos, Centros, Laboratorios y Talleres se reconocen como los ámbitos para el desarrollo de los proyectos de Investigación, Transferencia y Vinculación Tecnológica. (Art. 1ro, Ordenanza 213/18)*

Estos espacios tienen las funciones de Investigación, Transferencia y Vinculación Tecnológica en los ámbitos de las disciplinas de la Arquitectura, el Urbanismo y el Diseño Industrial, en los marcos del quehacer académico y del intercambio al medio social y productivo (*Ordenanza N° 213/18 Art. 2*).

*Son objetivos de los Institutos, Centros, Laboratorios y Talleres (Ordenanza N° 213/18 Art. 3):*

- *Contribuir al progreso de las disciplinas de estudio mediante el desarrollo de investigaciones, desarrollos tecnológicos, vinculación y transferencia.*
- *Formar y capacitar recursos humanos de alto desempeño para la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación que impacten en la formación académica de grado y postgrado, y en la vinculación con los organismos gubernamentales, las organizaciones sociales y el medio socio económico y productivo.*
- *Promover la vinculación de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la Universidad Nacional de Córdoba, de otras universidades o institutos de Investigación, mediante la realización de eventos científicos.*

En esta edición presentan artículos:

- Instituto de Investigación de la Vivienda y Hábitat (INVIHAB) IDH-CONICET. Directora Dra. Arq. Cecilia Marengo.
- Centro de Investigación en Diseño Industrial Córdoba. CIDIC. Director Mg. DI Mario Ivetta.
- Centro Marina Waisman de Investigación en Historia y Crítica de Arquitectura y Diseño. CMW. Codirector Arq. Joaquín Peralta.
- Centro de Historia Urbana Argentina y Latinoamericana. CEHUALA. Director. Arq. Juan Manuel Bergallo.
- Laboratorio de Capacitación e Investigación permanente en TIC. CIPTIC. Directora Arq. Gloria Pérez.
- Laboratorio de Ergonomía de Córdoba. LEC

La Secretaría de Investigación comprende cuatro unidades de investigación por áreas temáticas Diseño, Ciencias Sociales, Instrumentación y Tecnología. <https://investigacion-faud.wixsite.com/investigacion> Los Institutos, Centros, Laboratorios y Talleres que corresponden con cada área del conocimiento son:

### **ÁREA DISEÑO**

- Instituto de Investigación de la Vivienda y Hábitat (INVIHAB) IDH-CONICET. Directora Dra Arq. Cecilia Marengo.
- Instituto del Ambiente Humano "Liliana Rainis" (IAH). Director Mg. Arq. Edgardo Venturini.
- Taller de Investigación en Proyectos Urbanos (TIPU). Director Arq. Alejandro Cohen
- Instituto de Medio Físico de Salud (IMFIS). Codirectora Arq. Nora Gutiérrez
- Laboratorio de Investigación Proyectual (LIP). Director Mg. Arq. Mariano Faraci
- Centro de Investigación en Diseño Industrial Córdoba (CIDIC). Director Mg. DI Mario Ivetta.

### **ÁREA CIENCIAS SOCIALES**

- Instituto de Investigación en Conservación del Patrimonio Arquitectónico y Urbano (ICPAU). Director Mg. Arq. Pablo Fusco.
- Centro de Historia Urbana Argentina y Latinoamericana (CEHUALA). Director. Arq. Juan Manuel Bergallo.
- Centro Marina Waisman de Investigación en Historia y Crítica de Arquitectura y Diseño (CMW). Codirector Arq. Joaquín Peralta.

### **ÁREA MORFOLOGÍA E INSTRUMENTACIÓN**

- Instituto del Color (IC)
- Instituto de Investigación de la Gráfica Aplicada al Diseño (IIGRADI). Director Arq. Roberto Ferraris.
- Laboratorio de Capacitación e Investigación permanente en TIC (CIPTIC). Directora Arq. Gloria Pérez.
- Laboratorio de Ergonomía de Córdoba (LEC)

### **ÁREA TECNOLOGIA**

- Centro de Investigaciones Acústicas y luminotécnicas (CIAL). Director Dr. Arq. Arturo Maristany
- Centro de estudios de Tecnología de Arquitectura (CETA)
- Taller de investigación en Diseño de Estructuras (TIDE). Directora Arq. María del Carmen Fernández Sáez.