



1. Datos Personales

Nombre y Apellido: Alba Inés Ramos Sanz

DNI: 27.350.559

Correo electrónico: aramossanz@faud.unsj.edu.ar;

draarqalbaramossanz@gmail.com



2. Títulos de grado

2003. Arquitecta. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD) . Universidad Nacional de San Juan (UNSJ). Calificación Aprobado (10, DIEZ).

3. Títulos de posgrado

2013. Doctorado en Arquitectura. Doctora en Arquitectura. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD) Universidad de Mendoza (UM). Mendoza, Argentina. Calificación Aprobado con Mención *Distinguido*.

2019. Maestría en Administración de Negocios (MBA). Magíster en Administración de Negocios. Facultad de Ciencias Económicas (FCE) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCUYO). Mendoza, Argentina. tesis en elaboración.

4. Categoría de Investigación Conicet / Incentos

Investigadora CONICET Categoría Asistente.

5. Línea o campo de investigación

Uso Racional de la Energía, Sustentabilidad, Bioclimatismo, Modelado Matemático y Simulación termo-energética de envolventes , *Life Cycle Analysis* (LCA) y *Life Cycle Cost Analysis* (LCC) aplicados a las construcciones.

6. Docencia actual

2017-2019. Profesor Categoría Adjunto . Asignatura/s. Investigar en Ciencias Proyectuales. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD) . Universidad Nacional de San Juan (UNSJ).

7. Publicaciones más relevantes

ARTICULOS

2018. RAMOS SANZ, ALBA. Rentabilidad de las Estrategias Pasivas de Eficiencia Energética para la Industria del vino . Análisis termo-energético y económico . REVISTA INTERNACIONAL HÁBITAT SUSTENTABLE. e-ISSN: 0719-0700.

<http://dx.doi.org/10.22320/07190700.2018.08.02.027>



2017. RAMOS SANZ, ALBA. Potencial de Demanda Energética a cero en envolventes industriales: el caso de la vinificación en zonas de gran amplitud térmica. REVISTA INTERNACIONAL HÁBITAT SUSTENTABLE. e-ISSN: 0719-0700. <http://dx.doi.org/10.22320/07190700.2017.07.02.04>
2016. Ramos Sanz, Alba. Potencial Térmico pasivo de tradicionales unidades subterráneas de conservación del vino frente al clima cálido árido de San Juan. Ramos Sanz, Alba I . EXTENSIÓN EN RED. ISSN 1852-9569
2016. RAMOS SANZ, ALBA; JUANICÓ L.; KUCHEN, E. Beneficios termo-energéticos y económicos obtenidos en la simulación de estrategias pasivas aplicadas a la vinificación. Revista AVERMA, AVANCES EN ENERGIAS RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE. ISSN: 0329-5184
2016. RAMOS SANZ, ALBA. Performance Termo-energética entre dos tecnologías de envolventes de conservación del vino. REVISTA ARQUITECNO. e-ISSN: 0328-0896
2014. RAMOS SANZ, ALBA. Efecto de la inercia de la envolvente de vinificación en la disminución de la demanda térmica de confort del vino. REVISTA INTERNACIONAL HÁBITAT SUSTENTABLE. e-ISSN: 0719-0700
2013. RAMOS SANZ, ALBA . La incidencia del clima árido en la demanda energética en dos instancias de vinificación. Revista AVERMA, AVANCES EN ENERGIAS RENOVABLES Y MEDIO AMBIENTE. ISSN: 0329-5184

LIBROS

2014. RAMOS SANZ, ALBA. El Confort del vino en la envolvente industrial. Alemania; EDITORIAL PUBLICIA ISBN 978-3-639-55635-3.

PARTES DE LIBROS

2017. RAMOS SANZ, ALBA. Simulación de Estrategias Bioclimáticas aplicadas a la Industria. Optimización termo-energética en vinificación . Chile, EDITORIAL UNIVERSIDAD DEL BIO - BIO; Concepción. ISBN 978-956-9275-53-1.

8. Otras actividades relevantes

- 2014, 2017, 2018 y 2019. Miembro Evaluador de artículos científicos para la REVISTA INTERNACIONAL HÁBITAT SUSTENTABLE e-ISSN: 0719-0700, en cuatro ocasiones.
2017. Miembro del Banco de Evaluadores de Proyectos del MINISTERIO DE CIENCIA Y TÉCNICA (MINCYT).
2018. Evaluador de Proyectos Internos de Investigación de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo (FAUD) y Diseño de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ).



DOCASUR

RED DE DOCTORADOS EN ARQUITECTURA Y URBANISMO
DE UNIVERSIDADES PUBLICAS SUDAMERICANAS

- 2018-2019. Miembro del Programa VocAR (CONICET -Secretaría de Ciencia y Técnica del Gobierno de San Juan) Ciencia en las Escuelas. Proyecto *Diseño mi vivienda Bioclimática*, para alumnos del quinto ciclo del Nivel Inicial.
- 2018-2019. Miembro del Programa VocAR (CONICET). Mujeres Argentina en Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas. <https://proyectos.chicasentecnologia.org/>
2019. Miembro Evaluador de Tesis Doctoral de la becaria doctoral CONICET, Arq. Alción de las Pléyades ALONSO FRANK, titulada *Herramienta Integral de valoración de la eficiencia energética de Edificios de viviendas para rtales en altura en Etapa post-ocupación*. Doctorado en Arquitectura de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo (FAUD) y Diseño de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ).
2019. Miembro del Comité de Seguimiento de Tesis Doctoral del Becario CONICET Arq. Bruno Arballo, Titulada *Eficiencia Energética y Confort Térmico en edificios de oficina mediante Optimización Multiobjetivo*. Doctorado en Arquitectura de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo (FAUD) y Diseño de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ).