

1. Datos Personales

Nombre y Apellido: Alción de las Pléyades Alonso Frank

DNI: 37.791.937

Correo electrónico: afrank@faud.unsj.edu.ar

argalcionfrank@gmail.com



2. Títulos de grado

Arquitecta. FAUD - UNSJ. Egresada en 2013.

3. Títulos de posgrado

Doctora en Arquitectura y Urbanismo. FAUD - UNSJ. Egresada en 2019.

4. Categoría de Investigación Conicet / Incentivos

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas: Categoría Asistente

Categoría otorgada por la Comisión Nacional de Categorización: 5 (cinco)

5. Línea o campo de investigación

Hábitat y Diseño – Eficiencia energética y energías renovables integradas en la edificación.

6. Docencia actual

PROFESORA TITULAR, dedicación Simple, carácter Interino. Área Planificación Urbana y Ordenamiento Territorial. Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS). Instituto Regional de Planeamiento y Hábitat (IRPHa-CONICET) – FAUD-UNSJ.

PROFESORA JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS, dedicación Simple, carácter Suplente Constituido. Cátedra "MATEMÁTICA". Área Ciencias, Tecnología y Entorno Productivo en la Carrera de Diseño Industrial y Área Ciencias Básicas y Tecnología en la Carrera de Diseño Gráfico – FAUD-UNSJ.

7. Publicaciones más relevantes

REVISTA AUS ARQUITECTURA-URBANISMO-SUSTENTABILIDAD. Chile. ISSNe 0718-7262, ISSN 0718-204X. / Vol. 31, pp. 86-93. Año 2022. Título: "INTRODUCCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES EN EDIFICIOS. ESTRATEGIA PRIORITARIA DE LA POLÍTICA PÚBLICA ENERGÉTICA ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A. & Michaux, M. C.

REVISTA PRISMA TECNOLÓGICO: ACTUALIDAD TECNOLÓGICA. Panamá. P-ISSN 2076-8133 E-ISSN 2312-637X / Vol. 13, N° 1. pp. 45-51. Año 2022. Título: "APLICACIÓN E INTEGRACIÓN DE DOCASUR



TECNOLOGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EDIFICIO RESIDENCIAL DE SAN JUAN, ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A. & Michaux, M. C.

REVISTA ESTUDIOS AMBIENTALES. Argentina. ISSN 2347-0941 / Vol. 10, N° 1, pp. 35 – 50. Año 2022. Título: "LA VEGETACIÓN COMO HERRAMIENTA BIOCLIMÁTICA: DETERMINACIÓN DE SU NIVEL DE EFICIENCIA EN SAN JUAN ARGENTINA". Autores: Michaux, M. C. & Alonso Frank, A.

REVISTA PENSUM. Argentina. ISSN 2469-0724 / Vol. 8, pp. 1 – 19. Año 2022. Título: "ESTABLECIMIENTOS ESCOLARES: POTENCIALES CENTROS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE: CASOS DE ESTUDIO EN CIUDAD DE SAN JUAN, ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A. & Re, M. G.

REVISTA HÁBITAT SUSTENTABLE. Chile. ISSN 0719-0700 / Vol. 8, N° 1. pp. 68-79. Año 2018. Título: "NIVEL DE EFICIENCIA DEL USUARIO (NEU) VS. CONSUMO ELÉCTRICO EN 14 EDIFICIOS RESIDENCIALES EN ALTURA EN SAN JUAN, ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A. & Kuchen, E.

REVISTA HÁBITAT SUSTENTABLE. Chile. ISSN 0719-0700 / Vol. 7, N° 1. pp. 6-13. Año 2017. Título: "VALIDACIÓN DE LA HERRAMIENTA METODOLÓGICA DE ALONSO-FRANK & KUCHEN PARA DETERMINAR EL INDICADOR DE NIVEL DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DEL USUARIO DE UN EDIFICIO RESIDENCIAL EN ALTURA, EN SAN JUAN - ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A. & Kuchen, E.

REVISTA HÁBITAT SUSTENTABLE. Chile. ISSN 0719-0700 / Vol. 6, N° 2. pp. 63-69. Año 2016. Título: "DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA VALIDAR LA INFLUENCIA DEL COMPORTAMIENTO DEL USUARIO SOBRE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICIOS PÚBLICOS DE OFICINAS". Autores: Alonso Frank, A. & Kuchen, E.

REVISTA HÁBITAT SUSTENTABLE. Chile. ISSN 0719-0700 / Vol. 6, N° 1. pp. 19-25. Año 2016. Título: "EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO ORIGINADAS POR EL CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN-ARGENTINA". Autores: Alonso Frank, A.; Kuchen, E.; Alamino Naranjo, Y.; Arballo, B.

REVISTA HÁBITAT SUSTENTABLE. Chile. ISSN 0719-0700 / Vol. 5, N° 1. pp. 14-23. Año 2015. MONITOREO DE FUNCIONAMIENTO Y ESTRATEGIAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA EL EDIFICIO PÚBLICO DE OBRAS SANITARIAS SOCIEDAD DEL ESTADO, SAN JUAN, ARGENTINA. Autores: Alamino Naranjo, Y.; Kuchen, E.; Gil Rostol, C.; Alonso Frank, A.

8. Otras actividades relevantes

INSTITUTO REGIONAL DE PLANEAMIENTO Y HÁBITAT. Subdirección del IRPHa-CONICET. Res. 067/21-CD-FAUD. Institución: FAUD-UNSJ. Inicio 2021.



DOCTORADO EN ARQUITECTURA Y URBANISMO. Integrante de Comité Académico. Res. 065/21-CD-FAUD. Directora: Dra. Arq. Alicia Pringles. Institución: FAUD-UNSJ. Inicio 2021.

COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO. Miembro de la Comisión. Directora: Dra. Arq. María Isabel Balmaceda. Institución: FAUD-UNSJ. Inicio 2021.

CARRERA INGENIERÍA AMBIENTAL. Integrante de Comité Académico Ad-Hoc. Res. 01/22-CD-Fl. Institución: Facultad de Ingeniería -UNSJ. Inicio 2021.

CONSEJO DE ESTUDIOS DE POSGRADO. Integrante de Consejo. Res. 947/21-CD-FAUD. Director: Mg. Arq. Carlos Herrera. Institución: FAUD-UNSJ. Inicio 2021.

MAESTRÍA EN ARQUITECTURA DE ZONAS ÁRIDAS Y SÍSMICAS. Integrante de Comité Académico. Res. 0704/20-CD-FAUD. Director: Mg. Arq. Daniel Lenzo. Institución: FAUD-UNSJ. Inicio 2020.