

CURRÍCULUM VITAE



Dariel Soto Portillo **Ingeniero civil – Profesor – Investigador**

Profesional especializado en temas relacionados con la conservación y puesta en valor del patrimonio cultural, principalmente del patrimonio edificado; desde la investigación como la actividad práctica.

Apuesto por el trabajo en equipo, el desarrollo de la creatividad, así como las oportunidades de colaboración en investigaciones y proyectos de desarrollo que generen nuevos conocimientos, redes de intercambio multidisciplinario y tributen al mejoramiento del entorno circundante desde el principio de la sostenibilidad.

Contactos:



Calle 302 no. 5911 entre 59 y 61
Matanzas, Cuba



(+53) 53758956



dariel.soto.portillo@gmail.com



orcid.org/0009-0004-7915-2820

Información personal:

Fecha de Nacimiento: 8 de marzo de 1992

Lugar de Nacimiento: Matanzas, Cuba

Nacionalidad: Cubano

Estado civil: Soltero

Profesión: Ingeniero civil

Centro laboral: Universidad de Matanzas, Cuba

Cargo: Profesor Asistente del Dpto. Construcciones

Formación académica:

2008- 2011. Graduado de Bachiller en Artes Plásticas. Escuela Profesional de Arte Roberto Diago de Matanzas, Cuba. Título de Oro.

2012- 2017. Graduado de Ingeniero Civil. Universidad de Matanzas, Cuba. Premio al Mérito Científico.

2022- Actualidad. Doctorando. Programa de Doctorado en Ciencias Técnicas. Universidad de Matanzas, Cuba.

Participación en Proyectos de Investigación:

2020- 2021. Proyecto Nacional *Observatorio COSTATENAS: un soporte científico-técnico para el seguimiento y la adaptación al cambio climático*, adscrito al Programa Nacional *Cambio Climático*. Asesoría a Trabajos de Investigación.

2021- 2023. Proyecto Territorial *Ciencia y tecnología en función de la planificación y el manejo integrado de la zona costera ciudad-bahía de Matanzas*.

Idiomas:

Español – Idioma nativo

Inglés – Nivel elemental

Italiano - Nivel elemental

CURRÍCULUM VITAE

Experiencias de Trabajo:

Octubre 2014- diciembre 2021:

Integrante de grupos de Creación Artística (ARTISAN, ARREDARE, CASSAN) especializados en restauración-decoración de inmuebles patrimoniales y otros.

Septiembre 2017- Actualidad:

Profesor Asistente del Dpto. Construcciones. Universidad de Matanzas, Cuba.

Mayo 2018 - enero 2023:

Miembro de la Junta Directiva Provincial de la Unión Nacional de Arquitectos e Ingenieros de la Construcción de Cuba (UNAICC) y Presidente de su Comité Provincial de Jóvenes.

Enero 2019 - Actualidad:

Responsable de equipos de trabajo que realizan servicios técnico-profesionales como diagnósticos, preparación de obras y asesorías a entidades públicas a través de la UNAICC.

Enero 2023 - Actualidad:

Vicepresidente de la Junta Directiva Nacional de la (UNAICC) para la atención a Jóvenes.

Noviembre 2023 - junio 2024:

Coordinador del *II Taller Internacional de la Construcción* en el marco del III Congreso Científico Internacional Universidad - Sociedad 2024.

Publicaciones:

- Jiménez, G; Peñate, A; **Soto, D**; Hernández, M; Santos, O (2022). "Valores del patrimonio inmueble del centro histórico urbano de Matanzas como contenido para la educación patrimonial". Revista de Arquitectura e Ingeniería, vol.16, núm.2. ISBN: 1990-8830. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=193971847005>
- Romero, E; Carmenate, V; **Soto, D** (2021). "Análisis de los métodos de medición de asentamientos más relevantes a partir de la Topografía". Redipe. ISBN: 978-1-951198-97-8
- **Soto, D.** (2021). "Las construcciones costeras: su durabilidad ante el impacto ambiental". Redipe. ISBN: 978-1-951198-81-7.
- Romero, E; **Soto, D** (2020). "Ventajas de la Interferometría diferencial con radar de apertura sintética (DInSAR) para mediciones topográficas en el territorio nacional". Redipe. ISBN: 978-1-951198-81-7
- **Soto, D**; Céspedes, D; Romero, E (2020). "Inclusión de la energía solar fotovoltaica en la refuncionalización de inmuebles patrimoniales de Matanzas". Monografía UMCC. ISBN: 978-959-16-4472-5
- Céspedes, D; Pedroso, M; **Soto, D** (2020). "Análisis técnico para propuesta de aparcamiento con estructura de acero en la ciudad de Matanzas". Monografía UMCC. ISBN: 978-959-16-4472-5
- Olivera, B; **Soto, D**; Romero, E (2019). "Metodología de diagnóstico para obras con grado de protección III en el Centro Histórico de La Atenas de Cuba con estudio patológico realizado por métodos organolépticos". Monografía UMCC. ISBN: 978-959-16-4317-9
- Colina, J; **Soto, D**; Romero, E, (2019). "Propuestas de ensayos al hormigón armado en estructuras patrimoniales según su estado técnico constructivo". Monografía UMCC. ISBN: 978-959-16-4317-9
- **Soto, D** (2017). "Propuesta de acciones ingenieras para la futura recuperación de la antigua destilería Bellamar de la ciudad de Matanzas". Monografía UMCC. ISBN: 978-959-16-3611-5

CURRÍCULUM VITAE

Eventos Científicos:

- Taller Nacional La hidrología y el mantenimiento de obras en Cuba. Ponencia: ``Análisis de procederes para la gestión integral del mantenimiento en edificaciones patrimoniales``. Santa Clara, Cuba. 24-25 de mayo de 2024.
- Congreso Internacional Universidad-Sociedad (UNISOC). II Conferencia Internacional de la Construcción. Coordinador. Varadero, Cuba. 26-28 de marzo de 2024.
- XIX Taller Nacional de Ingeniería de Montaña y I Taller Nacional de Antropización y Cambio Climático. Participante. Guantánamo, Cuba. 21-23 de marzo de 2024.
- FORO ``Buenas prácticas constructivas en la Arquitectura y la Ingeniería Turística``. Participante. Varadero, Cuba. 18-21 de septiembre de 2023.
- X Convención Internacional Universidad Integrada e Innovadora (CIUM 2021). Ponencia: ``El reciclaje de materiales en la construcción de obras sostenibles para el turismo``. Varadero, Cuba. 25 de marzo de 2021.
- XI Congreso Internacional de Educación y Pedagogía (REDIPE). Ponencia: ``Las construcciones costeras: su durabilidad ante el impacto ambiental``. Cuba. 17-19 de julio de 2021.
- XII Taller Nacional Las Construcciones y el Medio Ambiente. Sociedad de Geociencia y la Química. Ponencia: ``Impacto medioambiental en las construcciones patrimoniales de la costa norte de Matanzas``. Matanzas, Cuba. 21 de mayo de 2021.
- XII Taller Nacional Las Construcciones y el Medio Ambiente. Sociedad de Geociencia y la Química. Ponencia: ``Evaluación de impactos ambientales producidos en la construcción de carreteras de Matanzas``. Matanzas, Cuba. 21 de mayo de 2021.
- IX Congreso Internacional de Educación y Pedagogía (REDIPE), con la ponencia: ``Formación de valores desde la extensión universitaria. Proyecto Meñiques del Futuro de la comunidad Matanzas Oeste``. Cuba. 9-11 de diciembre de 2020.
- IX Congreso Internacional de Educación y Pedagogía (REDIPE), con la ponencia: ``Ventajas de la Interferometría diferencial con radar de apertura sintética (DInSAR) para mediciones topográficas en el territorio nacional``. Cuba. 9-11 de diciembre de 2020.
- Taller Nacional Arquitectura y Ecología. Ponencia: ``Inclusión de la energía solar fotovoltaica en la refuncionalización de inmuebles patrimoniales de Matanzas``. Artemisa, Cuba. 22-24 de junio de 2019.
- V Convención Internacional de la Ingeniería en Cuba. Ponencia: ``Hacia una conservación integral y sostenible del patrimonio edilicio matancero``. Varadero, Cuba. 25-28 de octubre de 2018.
- Taller Nacional Turismo y Ciudad. Representante de Delegación. Santiago de Cuba, Cuba. 7-9 de noviembre de 2018.

CURRÍCULUM VITAE

Premios, Distinciones y Reconocimientos:

- **Reconocimiento Nacional** por su desempeño profesional y su destacada labor como joven ingeniero/arquitecto de la UNAICC, aportando siempre a la organización y al desarrollo del país. Artemisa, 2024
- **Distinción Joven 40 Aniversario** de la UNAICC. La Habana, 2024
- **Distinción Profesional Destacado** en el año 2023 en la Formación de nuevos arquitectos e ingenieros. UNAICC. Matanzas, 2024
- **Reconocimiento Nacional** en la categoría Joven 9no Congreso. Palacio de las Convenciones, La Habana, 2023.
- **Reconocimiento Nacional** por el destacado trabajo con los jóvenes profesionales en el mandato 2018-2022. UNAICC. Matanzas, 2022
- **Distinción Profesional Destacado** en el año 2021 en la Formación de nuevos arquitectos e ingenieros. UNAICC, Matanzas, 2022
- **Distinción Profesional Destacado** en el año 2020 en la Formación de nuevos arquitectos e ingenieros. UNAICC, Matanzas, 2021
- **Distinción Profesional Destacado** en el año 2019 en la Formación de nuevos arquitectos e ingenieros. UNAICC, Matanzas, 2020
- **Reconocimiento Especial** en la Emulación 35 Aniversario. UNAICC, Matanzas, 2018
- **Premio** al ‘Mérito Científico’. Universidad de Matanzas, Matanzas, 2017
- **Reconocimiento** por ser el más integral en el trabajo científico estudiantil. Universidad de Matanzas, Matanzas, 2017