



- ESTUDIO DE CASO: USO DE PLATAFORMA Y HERRAMIENTAS DIGITALES PARA LA ENSEÑANZA DEL DESARROLLO SOSTENIBLE DENTRO DEL MARCO DE LA PANDEMIA DEL COVID-19; PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TE; 2021; [https://laccei.org/LACCEI2021-VirtualEdition/full\\_papers/FP420.pdf](https://laccei.org/LACCEI2021-VirtualEdition/full_papers/FP420.pdf)
- ESTIMATION OF THE ENERGY CONSUMPTION OF THE RICE AND CORN DRYING PROCESS IN THE EQUATORIAL ZONE; APPLIED SCIENCES; 2020; <https://www.mdpi.com/2076-3417/10/21/7497>
- DESIGN AND CONSTRUCTION OF AN EXPERIMENTAL PROTOTYPE FOR THE EVALUATION OF THE THERMAL RESPONSE OF PRECAST ELEMENTS ; PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TE; 2020; [http://laccei.org/LACCEI2020-VirtualEdition/full\\_papers/FP560.pdf](http://laccei.org/LACCEI2020-VirtualEdition/full_papers/FP560.pdf)
- LIFTING OF HABITAT CONDITIONS WITHIN THE FRAMEWORK OF SUSTAINABLE COMMUNITIES IN THE PAIPAYALES, CANTON SANTA LUCIA; PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TE; 2020; [http://laccei.org/LACCEI2020-VirtualEdition/full\\_papers/FP583.pdf](http://laccei.org/LACCEI2020-VirtualEdition/full_papers/FP583.pdf)

### **Membresía en sociedades científicas y profesionales**

#### **Premios y honores**

- MENCIÓN DE HONOR 2 LUGAR AFICHE, 14/11/2011
- BECA DE DOCTORADO, 14/09/2010
- BECA DE MAESTRIA, 05/08/2009

#### **Cursos en el año académico actual**

- MECÁNICA DE FLUIDOS, número de paralelos: 2

#### **Otras responsabilidades en el año académico actual**

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H); COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO DE LA CARRERA (MIN 5H-MAX 10H)

#### **Desarrollo profesional**

- SEMINARIO RETOS Y OPORTUNIDADES INDUSTRIALES, 20/10/2022 - 21/10/2022, 10 HR., rieti
- OPERADOR SERCOP - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 25/09/2021 - 25/09/2021, 1 HR., SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA
- Curso ser, 24/09/2021 - 25/02/2022, 10 HR., Sercop