



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



DIDIER TORRES GUZMAN

Datos Generales

Nombre: DIDIER TORRES GUZMAN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 6 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023

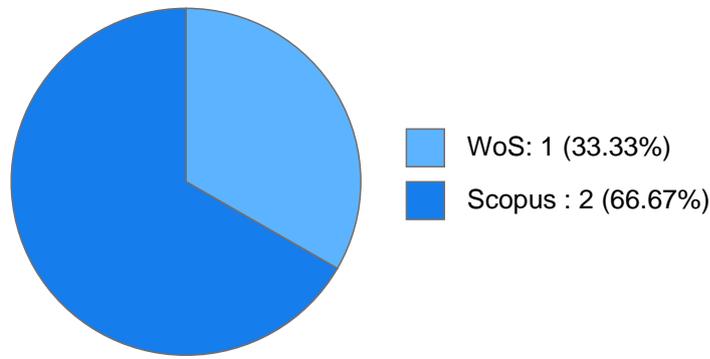
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2019
PRIDE B 2024
EQUIVALENCIA PRIDE B 2018 - 2023

DIDIER TORRES GUZMAN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



| # | Título | Autores | Revista | Año |
|---|---|---|--|------|
| 1 | A novel method for ECG signal morphology analysis using tortuosity estimation | DIDIER TORRES GUZMAN Eduardo Pacheco González L. Barbará-Morales E. | BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL | 2024 |
| 2 | Biomarcadores morfológicos de imágenes en el hipocampo para la detección del deterioro cognitivo leve | DIDIER TORRES GUZMAN Aguirre E.P. Bañuelos V.M. et al. | Revista Cubana de Investigaciones Biomedicas | 2024 |

DIDIER TORRES GUZMAN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

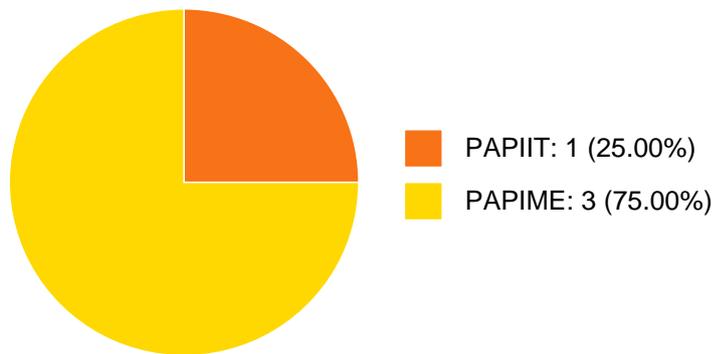


| # | Título | Autores | Alcance | Año | ISBN |
|---|--|---|----------------------|------|---------------|
| 1 | A Comparison of Algorithms to Estimate Heart and Respiratory Rate from Face Video Processing | LUIS JIMENEZ ANGELES DIDIER TORRES GUZMAN JORGE LUIS ROJAS ARCE et al. | Conferenc e Paper | 2024 | 9783031674396 |

DIDIER TORRES GUZMAN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



| # | Nombre | Participantes | Fuente | Fecha inicio | Fecha fin |
|---|--|----------------------|-----------------|--------------|------------|
| 1 | Herramienta computacional para la enseñanza del análisis y procesamiento de bioseñales. | DIDIER TORRES GUZMAN | Recursos PAPIME | 01-01-2020 | 31-12-2020 |
| 2 | Sistema para la evaluación psicofisiológica del estrés | DIDIER TORRES GUZMAN | Recursos PAPIIT | 01-01-2022 | 31-12-2023 |
| 3 | Herramienta para la enseñanza del diseño analógico programable en ingeniería en sistemas biomédicos. | DIDIER TORRES GUZMAN | Recursos PAPIME | 01-01-2022 | 31-12-2022 |
| 4 | IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE MICROFLUIDICA PARA LA CARACTERIZACION DE VARIABLES BIOLOGICAS EN FLUIDOS | DIDIER TORRES GUZMAN | Recursos PAPIME | 01-01-2024 | 31-12-2024 |



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



DIDIER TORRES GUZMAN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

DIDIER TORRES GUZMAN

DIDIER TORRES GUZMAN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



■ Licenciatura: 24 (100.00%)

| # | Nivel titulación | Asignatura | Entidad | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|-------------------------------------|------------------------|---------|----------|
| 1 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 18 | 2024-2 |
| 2 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 13 | 2024-2 |
| 3 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 19 | 2024-1 |
| 4 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 8 | 2024-1 |
| 5 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 15 | 2023-2 |
| 6 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 20 | 2023-2 |
| 7 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 21 | 2023-1 |
| 8 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 4 | 2023-1 |
| 9 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 24 | 2022-2 |
| 10 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 18 | 2022-2 |
| 11 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 26 | 2022-1 |
| 12 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 18 | 2022-1 |
| 13 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 25 | 2021-2 |
| 14 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 24 | 2021-2 |
| 15 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 9 | 2021-1 |
| 16 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 14 | 2021-1 |
| 17 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 6 | 2020-2 |
| 18 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 10 | 2020-2 |
| 19 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 9 | 2020-1 |
| 20 | Licenciatura | ANALISIS DE BIOSEÑALES | Facultad de Ingeniería | 12 | 2020-1 |
| 21 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 7 | 2019-2 |
| 22 | Licenciatura | AMPLIF Y FILTRAD SEÑALES MEDICAS | Facultad de Ingeniería | 20 | 2019-2 |
| 23 | Licenciatura | MEDICIONES CLINICAS | Facultad de Ingeniería | 9 | 2019-1 |
| 24 | Licenciatura | SISTEMAS DE MEDICION TRADUCT MEDICO | Facultad de Ingeniería | 5 | 2019-1 |



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



DIDIER TORRES GUZMAN

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

DIDIER TORRES GUZMAN

DIDIER TORRES GUZMAN

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

| # | Información | Fuente | Sistema | Periodo |
|---|--|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas | DGAE | SIAE | 2008-2025 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA | RUPA | 2008-2025 |
| 3 | Producción Académica | CH | Humanindex | 2008-2021 |
| 4 | Producción Académica | CIC | SCIC | 2000-2017 |
| 5 | Proyectos | DGPO | SISEPRO | 2018-2022 |
| 6 | Tesis | DGB | TESIUNAM | 2008-2025 |
| 7 | Tutorías en Posgrado | CGEP | SIIPosgrado | 2008-2021 |

Externos

| # | Información | Fuente | Sistema | Periodo |
|----|-------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| 8 | Documentos Indexados | Elsevier | Scopus | 2008-2025 |
| 9 | Documentos Indexados | Thomson Reuters | WoS | 2008-2025 |
| 10 | Obras con registro ISBN | INDAUTOR | Agencia ISBN | 2008-2025 |
| 11 | Patentes | IMPI | SIGA | 2008-2024 |