



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



**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

## Datos Generales

**Nombre:** RENE DAVID MARTINEZ BRAVO

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 20 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo  
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad  
Desde 16-10-2023

---

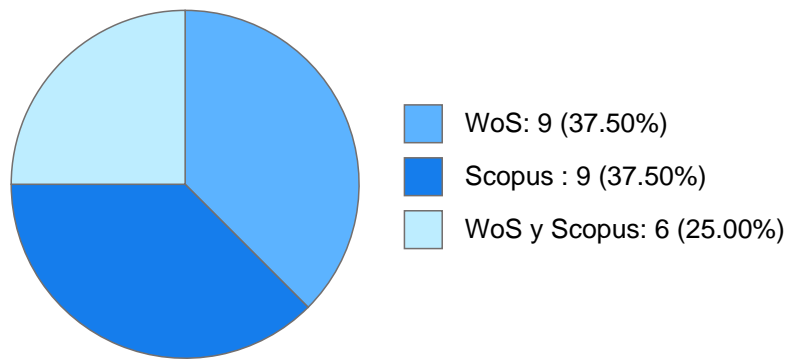
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C 2017 - 2024  
PRIDE D 2012 - 2017  
PRIDE C - 2012

## RENE DAVID MARTINEZ BRAVO

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



| # | Título                                                                                                                      | Autores                                                                                     | Revista                            | Año  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------|
| 1 | Energy potential and techno-economic evaluation of an invasive shrub for sustainable pellet production                      | RAUL JESUS TAURO RENE DAVID MARTINEZ BRAVO Mosqueda-Noya E. et al.                          | BIOMASS & BIOENERGY                | 2026 |
| 2 | Challenges for a sustainable energy transition in rural Mexico: A 37-year comparative analysis for Cheranatzicurin Village  | ANAHI AGUILERA PANTOJA VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA RENE DAVID MARTINEZ BRAVO et al.           | ENERGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT | 2025 |
| 3 | Potential Use of Pruning Residues from Avocado Trees as Energy Input in Rural Communities                                   | HANS MARTIN RICKER REYMANN RENE DAVID MARTINEZ BRAVO VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA et al.       | Energies                           | 2022 |
| 4 | Mineral fertilization in tropical reforestation: seedling growth and survival of ten native tree species in Tabasco, Mexico | RENE DAVID MARTINEZ BRAVO HANS MARTIN RICKER REYMANN CHRISTINA DESIREE SIEBE GRABACH et al. | Madera Y Bosques                   | 2022 |
| 5 | Production and market barriers of solid forest biofuels in Mexico From the enterprises' perspective                         | QUETZALCOATL OROZCO RAMIREZ DANIEL COHEN SALGADO CARLOS ALBERTO GARCIA BUSTAMANTE et al.    | Madera Y Bosques                   | 2022 |
| 6 | A Methodological Framework for Assessing the Sustainability of Solid Biofuels Systems                                       | RICARDO MUSULE LAGUNES CARLOS ALBERTO GARCIA BUSTAMANTE RENE DAVID MARTINEZ BRAVO et al.    | BioEnergy Research                 | 2022 |



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



**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

|   |                                                                                                                                                                 |                                                                                                            |                                       |      |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|
| 7 | An integrated approach to determining the capacity of ecosystems to supply ecosystem services into life cycle assessment for a carbon capture system            | RENE DAVID MARTINEZ BRAVO Mora<br>M.A.M. Baril C.F. et al.                                                 | APPLIED<br>SCIENCES-BASE<br>L         | 2020 |
| 8 | Promoting LPG, clean woodburning cookstoves or both? Climate change mitigation implications of integrated household energy transition scenarios in rural Mexico | MONTserrat SERRANO MEDRANO<br>CARLOS ALBERTO GARCIA<br>BUSTAMANTE VICTOR MANUEL<br>BERRUETA SORIANO et al. | ENVIRONMENTA<br>L RESEARCH<br>LETTERS | 2018 |
| 9 | Greenhouse gas emissions between 1993 and 2002 from land-use change and forestry in Mexico                                                                      | OMAR RAUL MASERA CERUTTI RENE<br>DAVID MARTINEZ BRAVO GABRIELA<br>ALICIA DIAZ GUERRERO et al.              | FOREST<br>ECOLOGY AND<br>MANAGEMENT   | 2010 |

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**

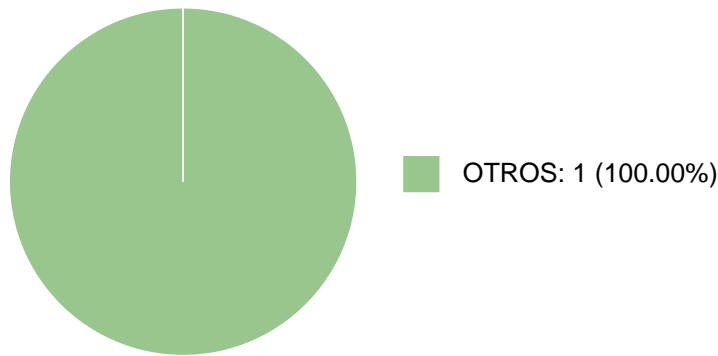


| # | Título                                                                                                                       | Autores                                                                                          | Alcance              | Año  | ISBN          |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|---------------|
| 1 | Energía, ambiente y sociedad                                                                                                 | RENE DAVID MARTINEZ BRAVO CARLOS ALBERTO GARCIA BUSTAMANTE MARCO ANTONIO MARTINEZ NEGRETE et al. | Libro Completo       | 2022 | 9786073063050 |
| 2 | Mitigación del Cambio Climático y Desarrollo sustentable en México: Resolviendo necesidades locales con beneficios globales. | RENE DAVID MARTINEZ BRAVO OMAR RAUL MASERA CERUTTI                                               | Capítulo de un Libro | 2010 | 9786070218798 |

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

**Histórico de participación en proyectos**



| # | Nombre                                                                                                                                                                       | Participantes             | Fuente            | Fecha inicio | Fecha fin  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|--------------|------------|
| 1 | DESARROLLO DE CAPACIDADES TÉCNICAS, SOCIALES Y ECONÓMICAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ECO-TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS SUSTENTABLES EN COMUNIDADES RURALES CON EFOQUE PARTICIPATIVO | RENE DAVID MARTINEZ BRAVO | Recursos CONAHCyT | 01-01-2024   | 30-11-2024 |



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



**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

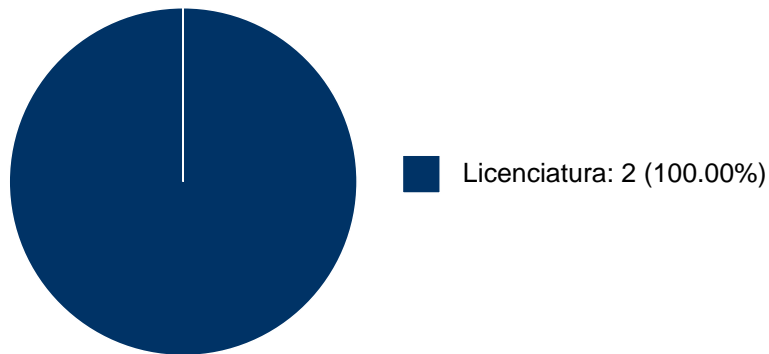
**No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:**

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| # | Nivel titulación | Asignatura               | Entidad                                                        | Alumnos | Semestre |
|---|------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 1 | Licenciatura     | ENERGIA Y MEDIO AMBIENTE | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | 25      | 2012-2   |
| 2 | Licenciatura     | ENERGIA Y MEDIO AMBIENTE | Centro de Investigaciones en Ecosistemas en Morelia, Michoacán | 25      | 2010-2   |



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



**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**PATENTES**

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

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**RENE DAVID MARTINEZ BRAVO**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

| # | Información                                                          | Fuente | Sistema     | Periodo   |
|---|----------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas                  | DGAE   | SIAE        | 2008-2026 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA  | RUPA        | 2008-2026 |
| 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       | 2008-2026 |
| 9  | Documentos Indexados    | Thomson Reuters | WoS          | 2008-2026 |
| 10 | Obras con registro ISBN | INDAUTOR        | Agencia ISBN | 2008-2026 |
| 11 | Patentes                | IMPI            | SIGA         | 2008-2024 |