



## **LETICIA BONILLA VALENCIA**

### **Datos Generales**

**Nombre:** LETICIA BONILLA VALENCIA

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 7 años

---

### **Nombramientos**

**Último:** PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo  
Facultad de Ciencias  
Desde 16-04-2022 hasta 31-08-2022

---

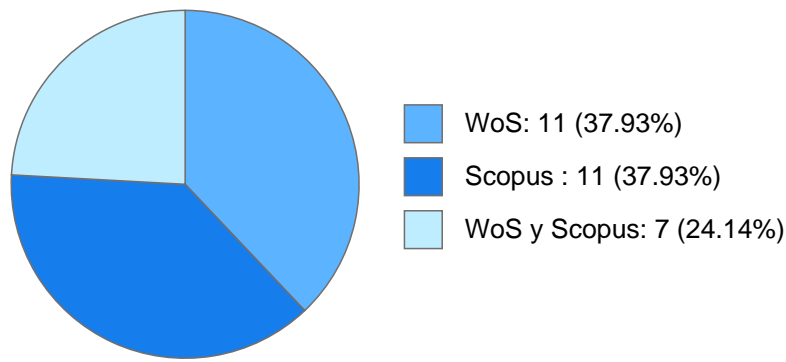
### **Estímulos, programas, premios y reconocimientos**

SNI C 2023

## LETICIA BONILLA VALENCIA

### DOCUMENTOS EN REVISTAS

#### Histórico de Documentos



| # | Título   | Autores   | Revista                               | Año  |
|---|--|---|---------------------------------------|------|
| 1 | Functional attributes of seeds as indicators of germination sensitivity to global warming  | ITZEL GUZMAN VAZQUEZ LETICIA<br>BONILLA VALENCIA LEOPOLDO<br>GALICIA SARMIENTO                            | ENVIRONMENTAL REVIEWS                 | 2024 |
| 2 | Effects of Hedera helix L. removal on the understory early regeneration in an oak temperate forest in Mexico City  | LETICIA BONILLA VALENCIA YURIANA<br>MARTINEZ OREA MARA JESSICA<br>ZAMORA ALMAZAN et al.                   | Ecological Processes                  | 2023 |
| 3 | Incorporating rainy season and reproductive phenology into the survival and transition rates of the invasive species Sambucus nigra: an approximation with multistate models | LETICIA BONILLA VALENCIA MARIANA<br>HERNANDEZ APOLINAR JOSE JAIME<br>ZUÑIGA VEGA et al.                   | INVASIVE PLANT SCIENCE AND MANAGEMENT | 2022 |
| 4 | Linking functional diversity to ecological indicators: a tool to predict anthropogenic effects on ecosystem functioning  | LETICIA BONILLA VALENCIA<br>FRANCISCO JAVIER ESPINOSA<br>GARCIA ROBERTO ANTONIO LINDIG<br>CISNEROS et al. | ENVIRONMENTAL REVIEWS                 | 2022 |
| 5 | Fern diversity in altitude and anthropogenic gradients in a temperate forest in Mexico City, Mexico  | LETICIA BONILLA VALENCIA ROSA<br>MARIA FONSECA JUAREZ YURIANA<br>MARTINEZ OREA et al.                     | TREES FORESTS AND PEOPLE              | 2022 |

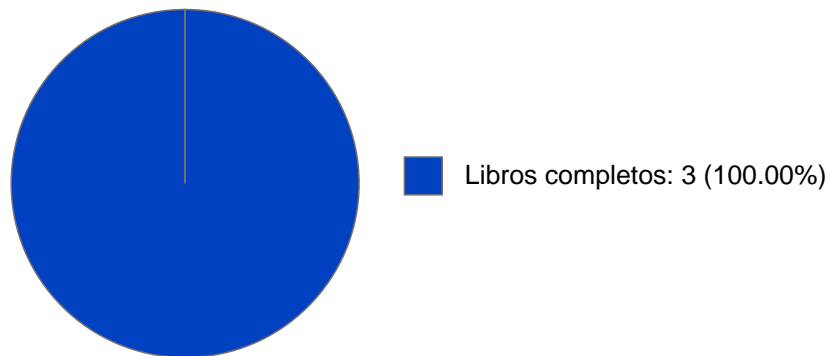
**LETICIA BONILLA VALENCIA**

|    |   |   |  |      |
|----|---|---|--|------|
| 6  | Predictions of the community assemblage in a temperate forest through indicators that evaluate the anthropogenic disturbance effect on natural regeneration       | LETICIA BONILLA VALENCIA SILVIA<br>CASTILLO ARGUERO YURIANA<br>MARTINEZ OREA et al.                     | FLORA  | 2021 |
| 7  | Functional indicators to explain the anthropic effects on community plant composition changes: The case of a temperate forest in Mexico                           | LETICIA BONILLA VALENCIA<br>FRANCISCO JAVIER ESPINOSA<br>GARCIA EDGAR JAVIER GONZALEZ<br>LICEAGA et al. | ECOLOGICAL<br>INDICATORS                         | 2020 |
| 8  | FUNCTIONAL GROUPS IN THE DYNAMICS OF THE SEED BANK IN A TEMPERATE FOREST OF MEXICO CITY, MEXICO   | YURIANA MARTINEZ OREA LETICIA<br>BONILLA VALENCIA YASMIN VAZQUEZ<br>SANTOS et al.                       | Botanical<br>Sciences                            | 2020 |
| 9  | Safe microsites for <i>Symphoricarpos microphyllus</i> (Caprifoliaceae) germination, a shrub species with seed dormancy   | YURIANA MARTINEZ OREA SILVIA<br>CASTILLO ARGUERO ALMA DELFINA<br>LUCIA OROZCO SEGOVIA et al.            | ACTA<br>BOTANICA<br>MEXICANA                     | 2019 |
| 10 | Reproductive phenology of <i>Sambucus nigra</i> subsp. <i>Canadensis</i> in the <i>Abies religiosa</i> temperate forest of the Magdalena river basin, Mexico City | LETICIA BONILLA VALENCIA SILVIA<br>CASTILLO ARGUERO YURIANA<br>MARTINEZ OREA                            | Botanical<br>Sciences                            | 2017 |
| 11 | Reproductive phenology of understory species in an <i>Abies religiosa</i> (Pinaceae) forest in the Magdalena River Basin, Mexico City                             | LETICIA BONILLA VALENCIA YURIANA<br>MARTINEZ OREA SILVIA CASTILLO<br>ARGUERO et al.                     | JOURNAL OF<br>THE TORREY<br>BOTANICAL<br>SOCIETY | 2017 |

**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

**Obras con registro ISBN**



| # | Título  | Autores  | Alcance           | Año  | ISBN          |
|---|---|--|-------------------|------|---------------|
| 1 | Métodos de estudio en comunidades vegetales costeras de Yucatán y guía de campo | LETICIA BONILLA<br>VALENCIA FRANCISCO<br>XAVIER CHIAPPA<br>CARRARA                     | Libro<br>Completo | 2016 | 9786070278914 |
| 2 | Métodos de estudio en comunidades vegetales costeras de Yucatán y guía de campo | LETICIA BONILLA<br>VALENCIA FRANCISCO<br>XAVIER CHIAPPA<br>CARRARA                     | Libro<br>Completo | 2016 | 9786070278938 |
| 3 | Las malezas de la cuenca del río Magdalena, Ciudad de México                    | LETICIA BONILLA<br>VALENCIA YURIANA<br>MARTINEZ OREA<br>GABRIELA SANTIBAÑEZ<br>ANDRADE | Libro<br>Completo | 2016 | 9786070280078 |



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



**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

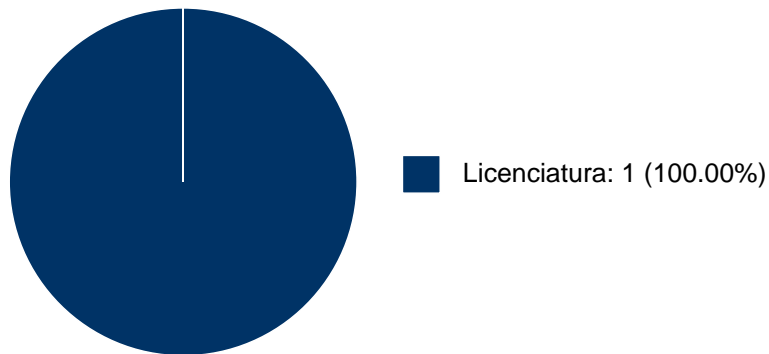
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**

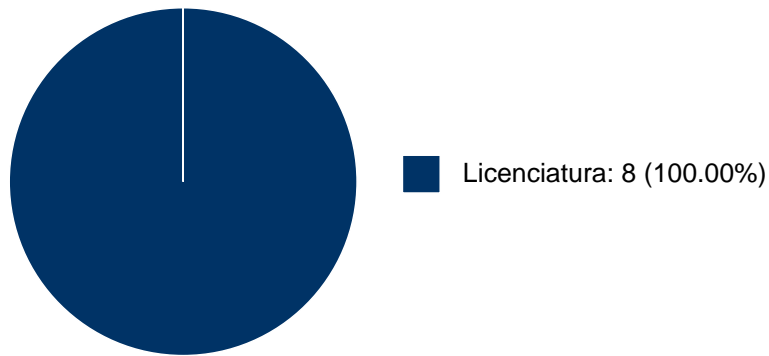


| # | Título del documento   | Tipo de Tesis         | Sinodales                 | Autores                  | Entidad               | Año  |
|---|--|-----------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|------|
| 1 | Estructura y composición del sotobosque en un bosque templado de la cuenca del río Magdalena, Ciudad de México, México | Tesis de Licenciatura | LETICIA BONILLA VALENCIA, | Hernández Díaz, Mariana, | Facultad de Ciencias, | 2022 |

**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| # | Nivel titulación | Asignatura              | Entidad              | Alumnos | Semestre |
|---|------------------|-------------------------|----------------------|---------|----------|
| 1 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 4       | 2022-1   |
| 2 | Licenciatura     | BIOESTADISTICA          | Facultad de Ciencias | 16      | 2022-1   |
| 3 | Licenciatura     | BIOESTADISTICA          | Facultad de Ciencias | 9       | 2020-2   |
| 4 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 13      | 2020-1   |
| 5 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 14      | 2019-1   |
| 6 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 6       | 2018-1   |
| 7 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 12      | 2017-1   |
| 8 | Licenciatura     | DINAMICA DE COMUNIDADES | Facultad de Ciencias | 25      | 2016-1   |



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



**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**PATENTES**

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

**LETICIA BONILLA VALENCIA**



**LETICIA BONILLA VALENCIA**

**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    | 2008-2024 |
| 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 |