



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

## Datos Generales

**Nombre:** FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH

**Máximo nivel de estudios:** MAESTRÍA

**Antigüedad académica en la UNAM:** 29 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo  
Instituto de Matemáticas  
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

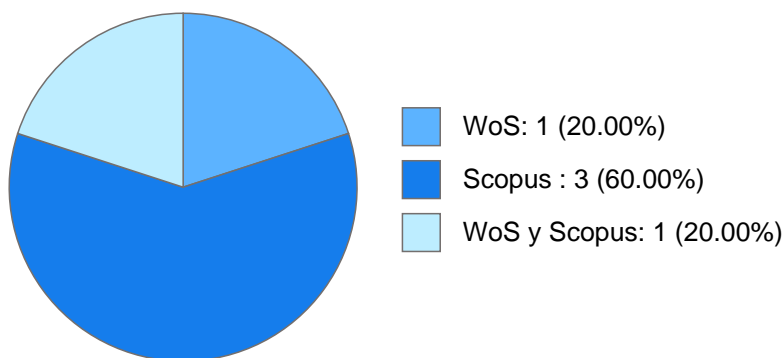
---

## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2022

## DOCUMENTOS EN REVISTAS

### Histórico de Documentos



| # | Título   | Autores   | Revista  | Año  |
|---|--|---|--|------|
| 1 | Implications of Yukawa textures in the decay $H^+ \rightarrow W^+\gamma$ within the 2HDM-III | FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH<br>Barradas Guevara, J. E. Cordero<br>Cid, A. et al.                    | JOURNAL OF<br>PHYSICS<br>G-NUCLEAR<br>AND PARTICLE<br>PHYSICS    | 2010 |
| 2 | Primitive molecular machine scenario for the origin of the three base codon composition      | GUSTAVO CARLOS MARTINEZ MEKLER<br>MAXIMINO ALDANA GONZALEZ<br>FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH et<br>al. | ORIGINS OF LIFE<br>AND EVOLUTION<br>OF BIOSPHERES                | 1999 |
| 3 | Primordial synthesis machines and the origin of the genetic code                             | MAXIMINO ALDANA GONZALEZ<br>FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH<br>ADONIS GERMINAL COCHO GIL et al.         | PHYSICA<br>A-STATISTICAL<br>MECHANICS<br>AND ITS<br>APPLICATIONS | 1998 |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN**

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

**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

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

**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

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

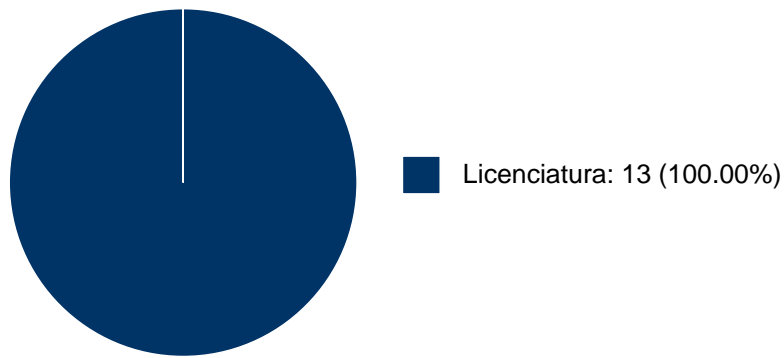
**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| #  | Nivel titulación | Asignatura           | Entidad              | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|----------------------|----------------------|---------|----------|
| 1  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 11      | 2022-2   |
| 2  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 1       | 2022-2   |
| 3  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 13      | 2020-1   |
| 4  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 4       | 2019-2   |
| 5  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 5       | 2019-2   |
| 6  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 27      | 2019-1   |
| 7  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 3       | 2019-1   |
| 8  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 16      | 2017-1   |
| 9  | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 27      | 2016-2   |
| 10 | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 19      | 2016-1   |
| 11 | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 15      | 2015-2   |
| 12 | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 13      | 2015-1   |
| 13 | Licenciatura     | FISICA COMPUTACIONAL | Facultad de Ciencias | 13      | 2014-1   |



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**TUTORIAS EN POSGRADO**

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

**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

**PATENTES**

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

**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Dirección General de Evaluación Institucional**  
**Reporte de Producción Académica**



**FEDERICO JESUS CAZAREZ BUSH**

## FUENTES DE INFORMACIÓN

### Internos

| # | Información  | Fuente | Sistema     | Periodo   |
|---|--|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas                  | DGAE   | SIAE        | 2008-2024 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA  | RUPA        | 2008-2024 |
| 3 | Producción Académica   | CH     | Humanindex  | 2008-2021 |
| 4 | Producción Académica   | CIC    | SCIC        | 2000-2017 |
| 5 | Proyectos  | DGPO   | SISEPRO     | 2018-2022 |
| 6 | Tesis  | DGB    | TESIUNAM    | 2008-2023 |
| 7 | Tutorías en Posgrado   | CGEP   | SIIPosgrado | 2008-2021 |

### Externos

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