

# Capital Humano en Ciencia, Tecnología e Innovación

## ☐ Tabasco: Padrón Estatal de Investigadores (PEI) 2022

- Composición por sexo
- Composición por área de conocimiento según sexo
- Composición por campo amplio de formación según sexo
- Composición por grado académico según sexo
- Composición por grupo de edad según sexo
- Distribución por municipio según sexo
- Distribución por municipios seleccionados y sexo
- Composición en municipio de Centro según sexo
- Composición por tipo de institución de pertenencia según sexo
- Porcentaje de investigadores por tipos de instituciones de pertenencia
- Composición por tipos de instituciones de pertenencia seleccionados según sexo
- Composición en instituciones de educación superior según sexo

[Cuadro 1](#)

[Gráfica 1](#)

[Cuadro 2](#)

[Gráfica 2](#)

[Cuadro 3](#)

[Gráfica 3](#)

[Cuadro 4](#)

[Gráfica 4](#)

[Cuadro 5](#)

[Gráfica 5](#)

[Cuadro 6](#)

[Gráfica 6](#)

[Gráfica 7](#)

[Cuadro 7](#)

[Gráfica 8](#)

[Gráfica 9](#)

[Gráfica 10](#)

☐ [Fuente](#)

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores  
de Tabasco por sexo  
2022**

Cuadro 1

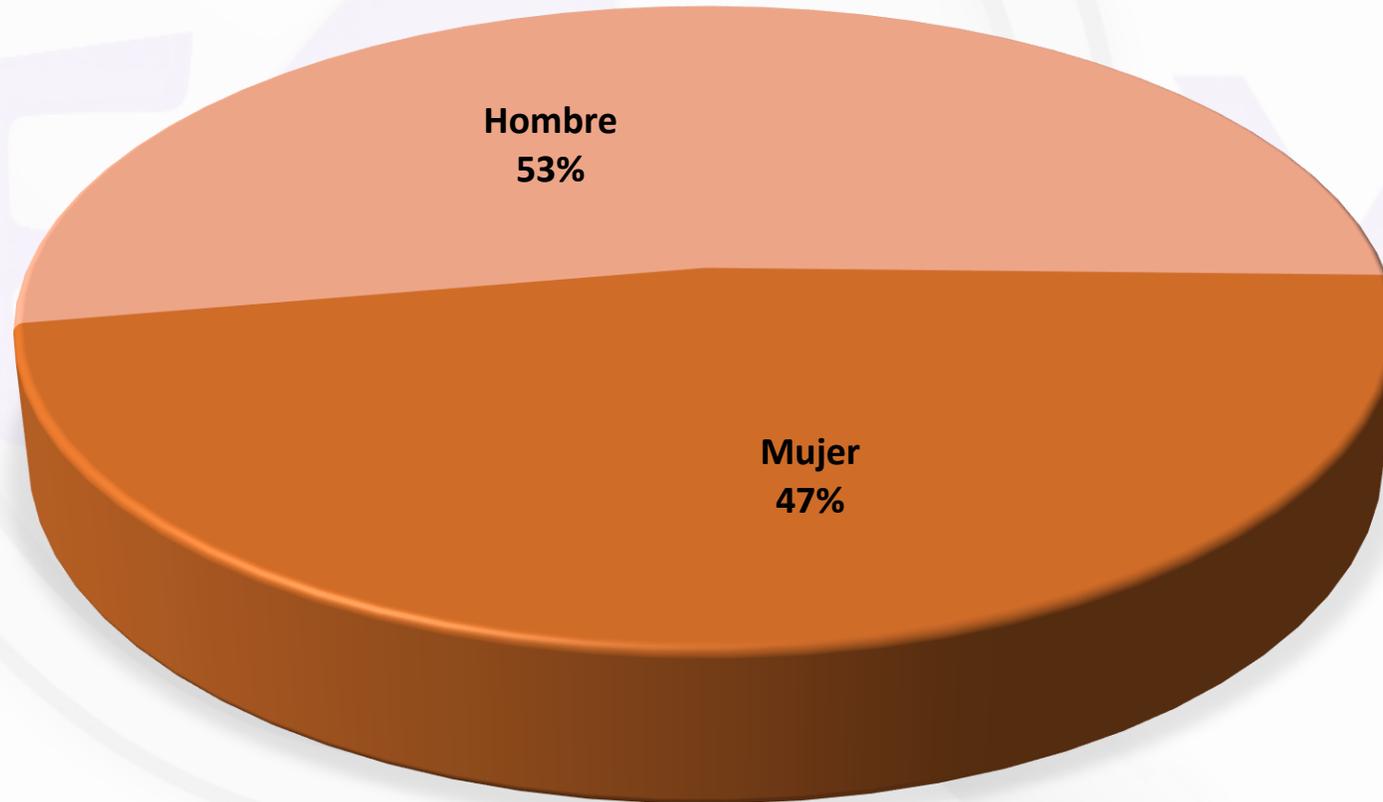
Investigadores(as)

| <b>Sexo</b>  | <b>Total</b> | <b>Porcentaje</b> |
|--------------|--------------|-------------------|
| <b>Total</b> | <b>1483</b>  | <b>100.0</b>      |
| Hombres      | 788          | 53.14             |
| Mujeres      | 695          | 46.86             |

Nota: El Padrón Estatal de Investigadores lo integran personas que acreditan realizar o haber realizado alguna actividad científica o tecnológica en alguna institución o entidad pública, social o privada asentada en Tabasco. El registro en el Padrón tiene una vigencia de 3 años renovable.

## Composición del Padrón Estatal de Investigadores de Tabasco por sexo 2022

Gráfica 1



Nota: El Padrón Estatal de Investigadores lo integran personas que acreditan realizar o haber realizado alguna actividad científica o tecnológica en alguna institución o entidad pública, social o privada asentada en Tabasco. El registro en el Padrón tiene una vigencia de 3 años renovable.

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores de Tabasco por área de conocimiento según sexo 2022**

Cuadro 2

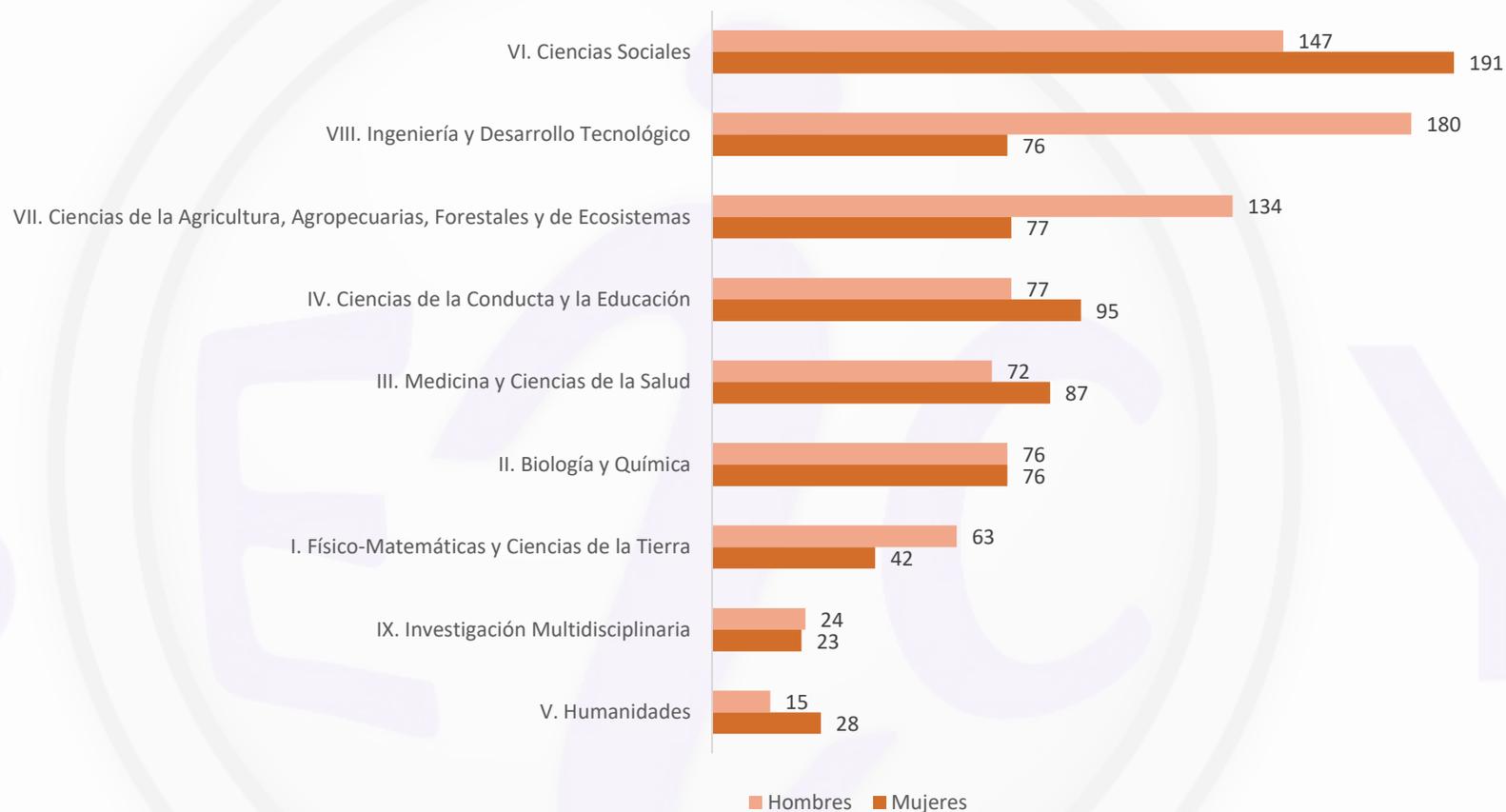
| Área de conocimiento <sup>a</sup>   | Total de investigadores(as) |              | Hombres    | Mujeres    |
|---|-----------------------------|--------------|------------|------------|
|   | Absolutos                   | Porcentaje   |            |            |
| <b>Total</b>  | <b>1483</b>                 | <b>100.0</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| I. Físico matemáticas y ciencias de la tierra                               | <b>105</b>                  | <b>7.08</b>  | 63         | 42         |
| II. Biología y química  | <b>152</b>                  | <b>10.25</b> | 76         | 76         |
| III. Medicina y ciencias de la salud  | <b>159</b>                  | <b>10.72</b> | 72         | 87         |
| IV. Ciencias de la conducta y la educación                                  | <b>172</b>                  | <b>11.60</b> | 77         | 95         |
| V. Humanidades  | <b>43</b>                   | <b>2.9</b>   | 15         | 28         |
| VI. Ciencias sociales   | <b>338</b>                  | <b>22.79</b> | 147        | 191        |
| VII. Ciencias de la agricultura, agropecuarias, forestales y de ecosistemas | <b>211</b>                  | <b>14.23</b> | 134        | 77         |
| VIII. Ingeniería y desarrollo tecnológico                                   | <b>256</b>                  | <b>17.26</b> | 180        | 76         |
| IX. Investigación multidisciplinaria  | <b>47</b>                   | <b>3.17</b>  | 24         | 23         |

Nota: El Padrón Estatal de Investigadores lo integran personas que acreditan realizar o haber realizado alguna actividad científica o tecnológica en alguna institución o entidad pública, social o privada asentada en Tabasco. El registro en el Padrón tiene una vigencia de 3 años renovable.

<sup>a</sup> Se refiere a la nueva clasificación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) publicada en los términos de referencia de la Convocatoria de Ciencia Básica y/o de Frontera, Modalidad: Paradigmas y Controversias de la Ciencia 2022.

## Composición del Padrón Estatal de Investigadores de Tabasco por área de conocimiento<sup>a</sup> según sexo, 2022

Gráfica 2



<sup>a</sup> Se refiere a la nueva clasificación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) publicada en los términos de referencia de la Convocatoria de Ciencia Básica y/o de Frontera, Modalidad: Paradigmas y Controversias de la Ciencia 2022.

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores de Tabasco por campo amplio de formación según sexo 2022**

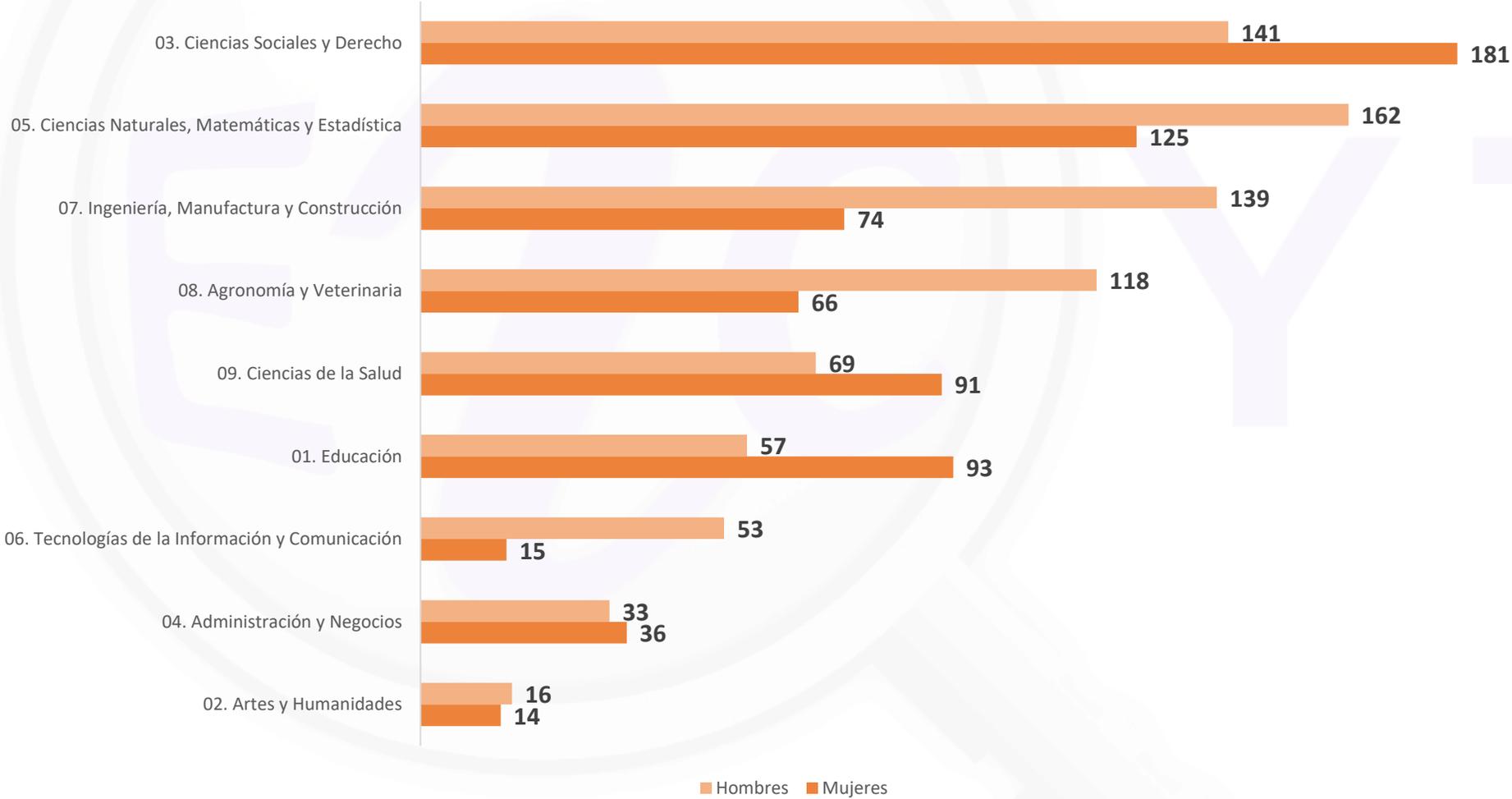
Cuadro 3

| Campo amplio de formación <sup>a</sup>            | Total de investigadores(as) |            | Hombres    | Mujeres    |
|---|-----------------------------|------------|------------|------------|
|   | Absolutos                   | Porcentaje |            |            |
| <b>Total</b>                                      | <b>1483</b>                 | <b>100</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| 01. Educación                                     | 150                         | 10.11      | 57         | 93         |
| 02. Artes y Humanidades                           | 30                          | 2.02       | 16         | 14         |
| 03. Ciencias Sociales y Derecho                   | 322                         | 21.71      | 141        | 181        |
| 04. Administración y Negocios                     | 69                          | 4.65       | 33         | 36         |
| 05. Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadística | 287                         | 19.35      | 162        | 125        |
| 06. Tecnologías de la Información y Comunicación  | 68                          | 4.59       | 53         | 15         |
| 07. Ingeniería, Manufactura y Construcción        | 213                         | 14.36      | 139        | 74         |
| 08. Agronomía y Veterinaria                       | 184                         | 12.41      | 118        | 66         |
| 09. Ciencias de la Salud                          | 160                         | 10.79      | 69         | 91         |

Nota: El Padrón Estatal de Investigadores lo integran personas que acreditan realizar o haber realizado alguna actividad científica o tecnológica en alguna institución o entidad pública, social o privada asentada en Tabasco. El registro en el Padrón tiene una vigencia de 3 años renovable.

<sup>a</sup> Se refiere a la Clasificación Mexicana de Planes de Estudio por Campos de Formación Académica para la Educación Superior y Media Superior, emitida por el INEGI (2016).

### Composición del Padrón Estatal de Investigadores de Tabasco por campo amplio de formación<sup>a</sup> según sexo, 2022



Nota: No hay investigadores en el campo 10 correspondiente a Servicios, por tanto, no figura en la gráfica.

<sup>a</sup> Se refiere a la Clasificación Mexicana de Planes de Estudio por Campos de Formación Académica para la Educación Superior y Media Superior, emitida por el INEGI (2016).

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores por grado académico según sexo  
2022**

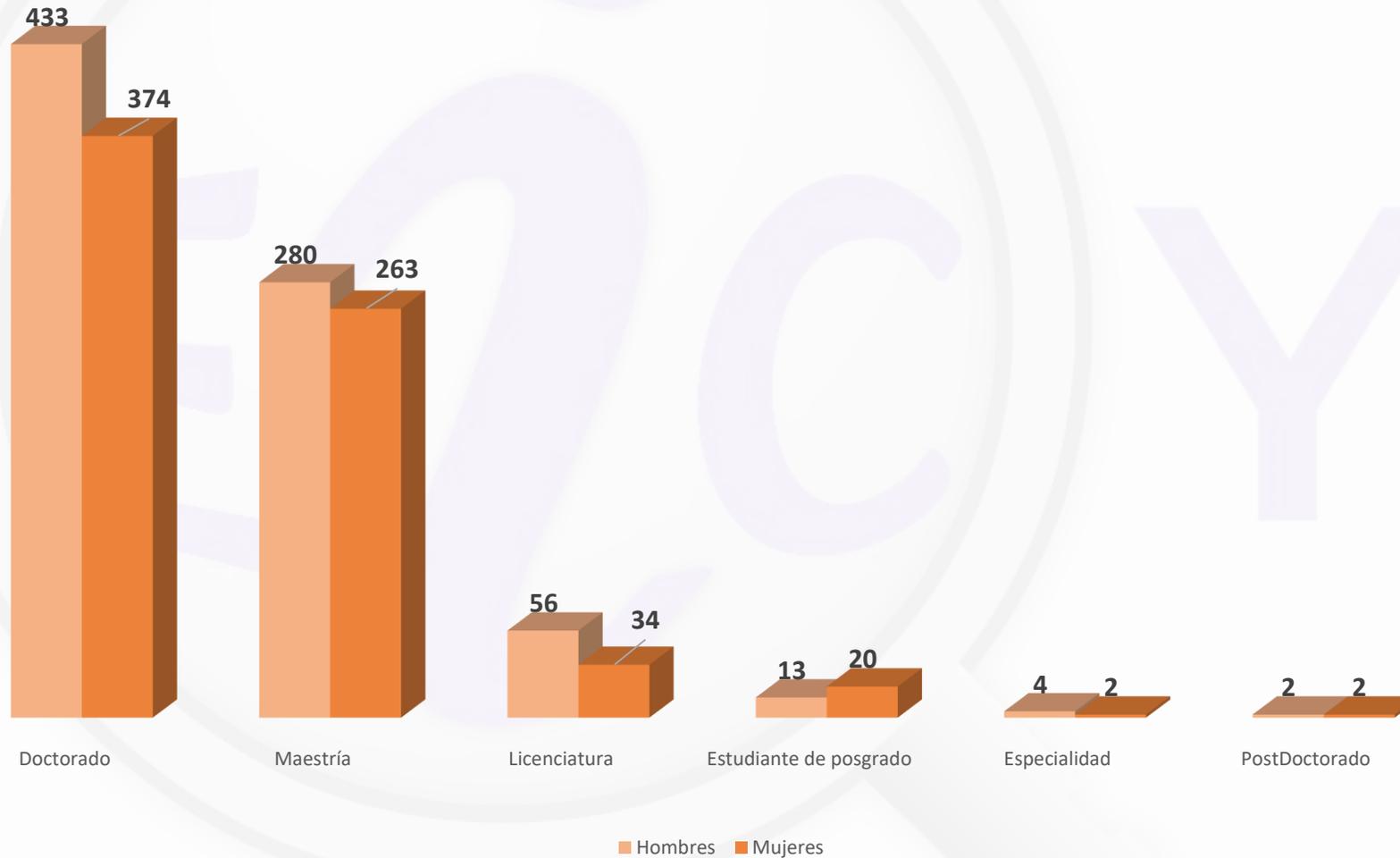
Cuadro 4

| Grado                  | Total de investigadores(as) |            | Hombres    | Mujeres    |
|------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|
|                        | Absolutos                   | Porcentaje |            |            |
| <b>Total</b>           | <b>1483</b>                 | <b>100</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| Licenciatura           | 90                          | 6.07       | 56         | 34         |
| Estudiante de Posgrado | 33                          | 2.22       | 13         | 20         |
| Especialidad           | 6                           | 0.41       | 4          | 2          |
| Maestría               | 543                         | 36.61      | 280        | 263        |
| Doctorado              | 807                         | 54.42      | 433        | 374        |
| Posdoctorado           | 4                           | 0.27       | 2          | 2          |

Nota: Se incluyen las categorías: “Estudiante de posgrado” y “posdoctorado”, si bien no son propiamente grados académicos, por considerarse de interés y en razón de que el Padrón Estatal de Investigadores otorga el registro a quienes independientemente de su grado académico acrediten que realizan o han realizado alguna actividad científica o tecnológica.

## Composición del Padrón Estatal de Investigadores por grado académico según sexo, 2022

Gráfica 4



Nota: Se incluyen las categorías: “Estudiante de posgrado” y “posdoctorado”, si bien no son propiamente grados académicos, por considerarse de interés y en razón de que el Padrón Estatal de Investigadores otorga el registro a quienes independientemente de su grado académico acrediten que realizan o han realizado alguna actividad científica o tecnológica.

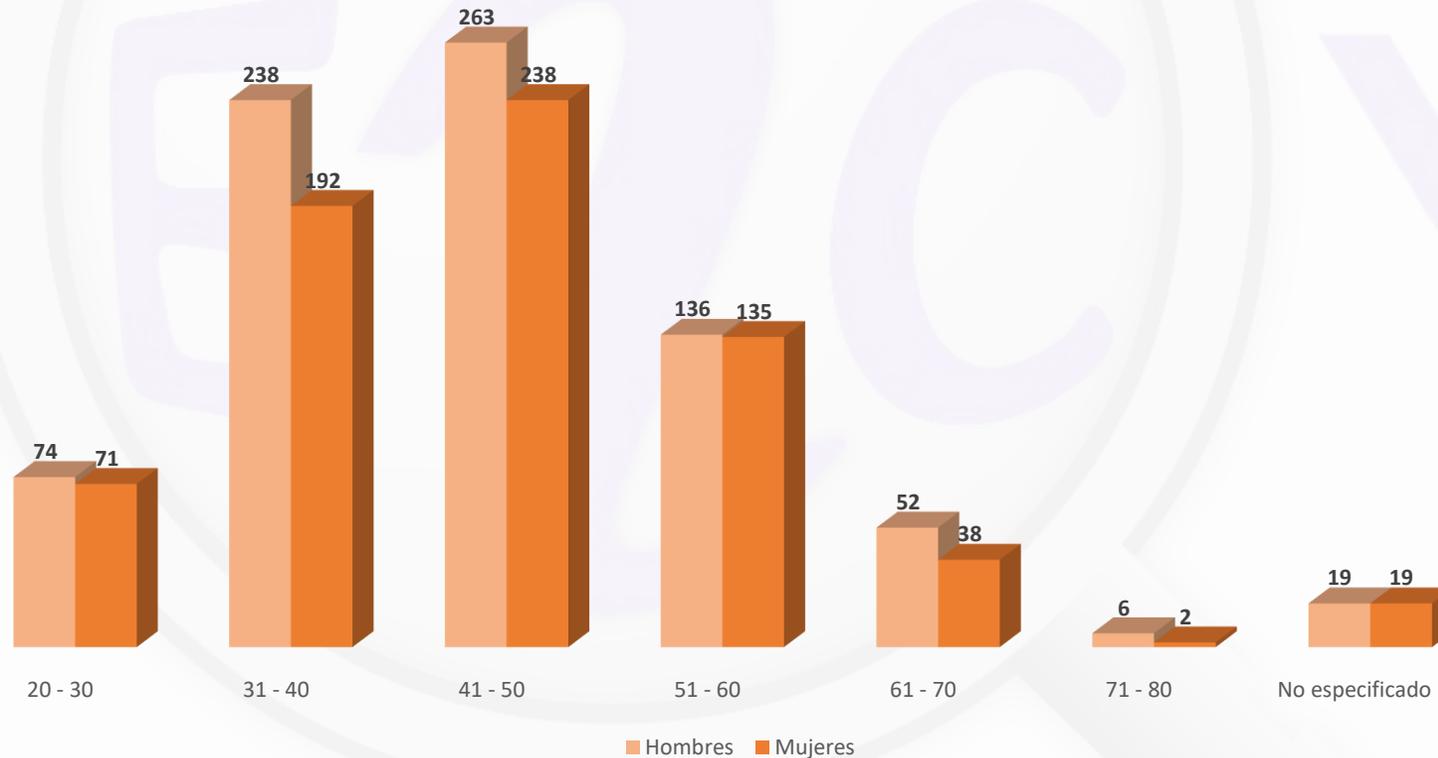
**Composición del Padrón Estatal de Investigadores por grupo de edad según sexo  
2022**

Cuadro 5

| Grupo de edad   | Total de investigadores(as) |            | Hombres    | Mujeres    |
|-----------------|-----------------------------|------------|------------|------------|
|                 | Absolutos                   | Porcentaje |            |            |
| <b>Total</b>    | <b>1483</b>                 | <b>100</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| 20 – 30         | 145                         | 9.78       | 74         | 71         |
| 31 – 40         | 430                         | 29.01      | 238        | 192        |
| 41 – 50         | 501                         | 33.78      | 263        | 238        |
| 51 – 60         | 271                         | 18.27      | 136        | 135        |
| 61 – 70         | 90                          | 6.07       | 52         | 38         |
| 71- -80         | 8                           | 0.54       | 6          | 2          |
| No Especificado | 38                          | 2.56       | 19         | 19         |

# Composición del Padrón Estatal de Investigadores por grupo de edad según sexo, 2022

Gráfica 5



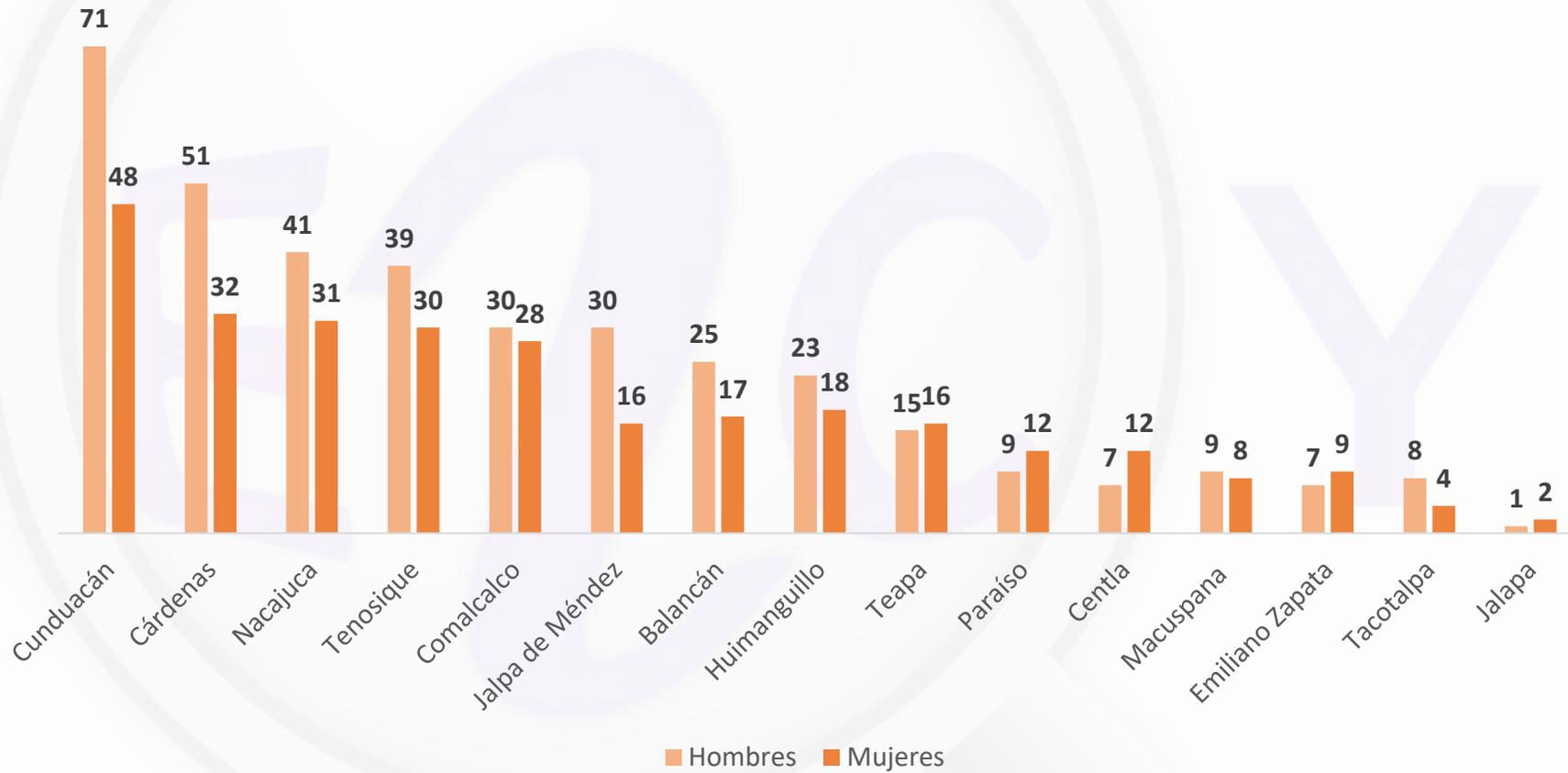
**Distribución de investigadores registrados en el Padrón Estatal de Investigadores por municipio según sexo 2022**

Cuadro 6

| Municipio       | Total de investigadores(as) |            | Hombres    | Mujeres    |
|-----------------|-----------------------------|------------|------------|------------|
|                 | Absolutos                   | Porcentaje |            |            |
| <b>Total</b>    | <b>1483</b>                 | <b>100</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| Balancán        | 42                          | 2.83       | 25         | 17         |
| Cárdenas        | 83                          | 5.60       | 51         | 32         |
| Centla          | 19                          | 1.28       | 7          | 12         |
| Centro          | 834                         | 56.24      | 422        | 412        |
| Comalcalco      | 58                          | 3.91       | 30         | 28         |
| Cunduacán       | 119                         | 8.02       | 71         | 48         |
| Emiliano Zapata | 16                          | 1.08       | 7          | 9          |
| Huimanguillo    | 41                          | 2.76       | 23         | 18         |
| Jalapa          | 3                           | 0.02       | 1          | 2          |
| Jalpa de Méndez | 46                          | 3.1        | 30         | 16         |
| Macuspana       | 17                          | 1.15       | 9          | 8          |
| Nacajuca        | 72                          | 4.86       | 41         | 31         |
| Paraíso         | 21                          | 1.42       | 9          | 12         |
| Tacotalpa       | 12                          | 0.81       | 8          | 4          |
| Teapa           | 31                          | 2.09       | 15         | 16         |
| Tenosique       | 69                          | 4.65       | 39         | 30         |

## Distribución del Padrón Estatal de Investigadores por municipios seleccionados y sexo, 2022

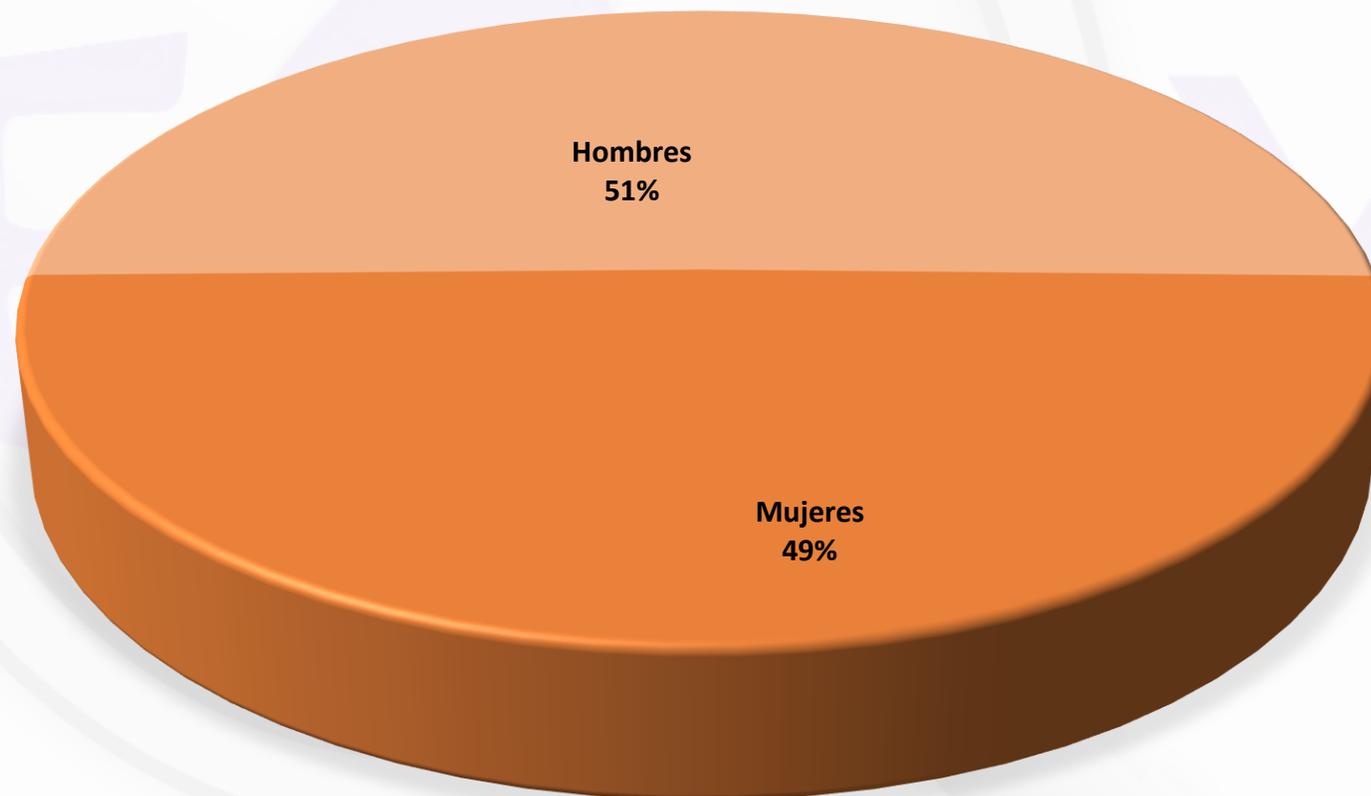
Gráfica 6



Nota: No hay investigadores registrados para el municipio de Jonuta. El municipio de Centro concentra el 56.24 por ciento de los investigadores registrados, ver gráfica 7.

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores en el municipio de Centro según sexo, 2022**

Gráfica 7



**Composición del Padrón Estatal de Investigadores por tipo de institución de pertenencia de los investigadores según sexo 2022**

Cuadro 7

| Tipo de institución de pertenencia | Total de investigadores(as) |            | Hombres    | Mujeres    |
|------------------------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|
|                                    | Absolutos                   | Porcentaje |            |            |
| <b>Total</b>                       | <b>1483</b>                 | <b>100</b> | <b>788</b> | <b>695</b> |
| Centros de Investigación           | 67                          | 4.52       | 45         | 22         |
| Gobierno                           | 49                          | 3.30       | 26         | 23         |
| Iniciativa Privada                 | 30                          | 2.02       | 18         | 12         |
| Educación Media Superior           | 6                           | 0.41       | 2          | 4          |
| Educación Superior                 | 1252                        | 84.42      | 668        | 584        |
| No Especificado                    | 79                          | 5.33       | 29         | 50         |

### Porcentaje de investigadores(as) registrados en el Padrón Estatal de Investigadores por tipo de institución de pertenencia, 2022

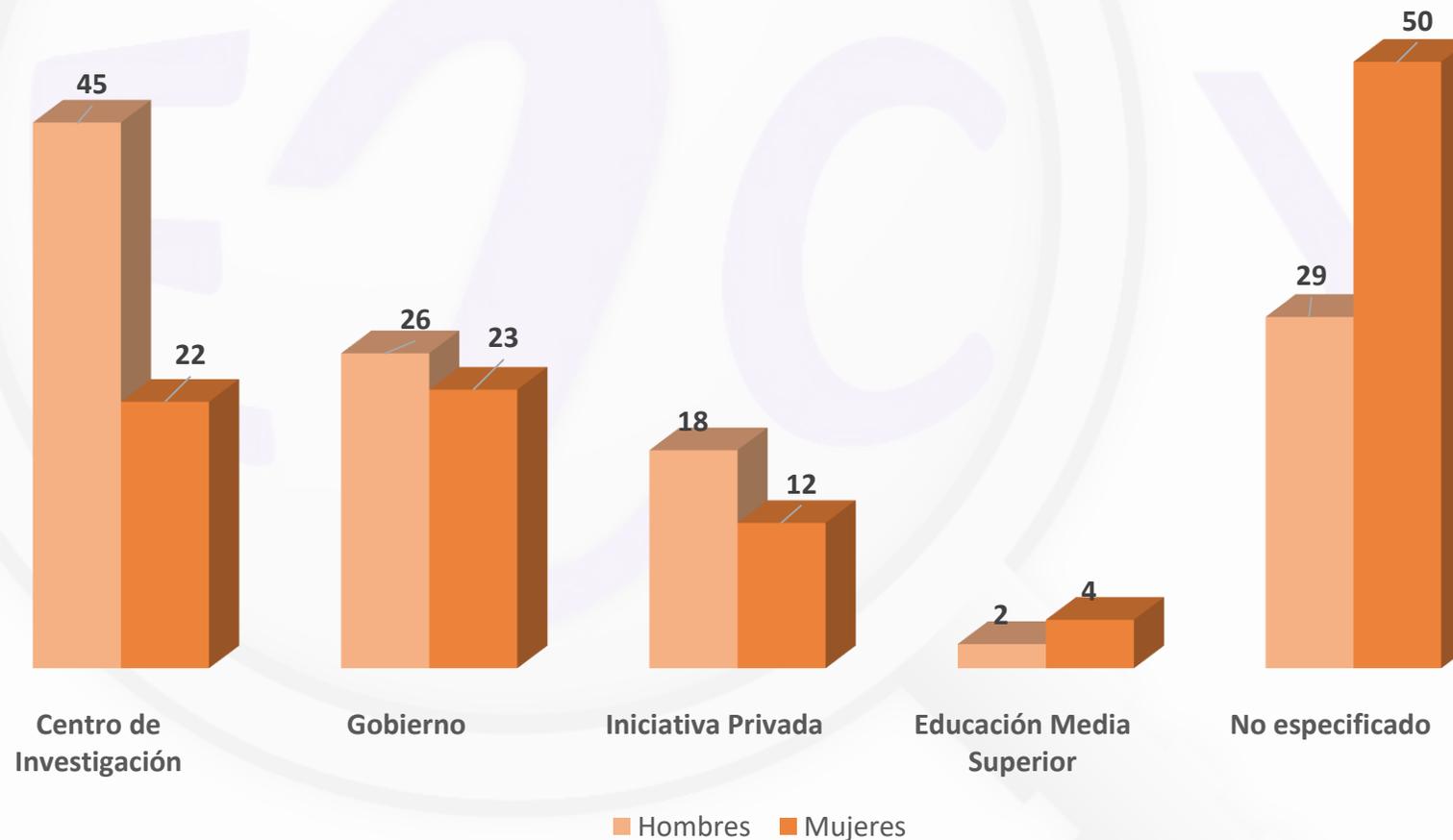
Gráfica 8



■ Educación Superior ■ Centro de Investigación ■ Gobierno ■ Iniciativa Privada ■ Educación Media Superior ■ No especificado

## Composición del Padrón Estatal de Investigadores por tipos de institución de pertenencia seleccionados, según sexo, 2022

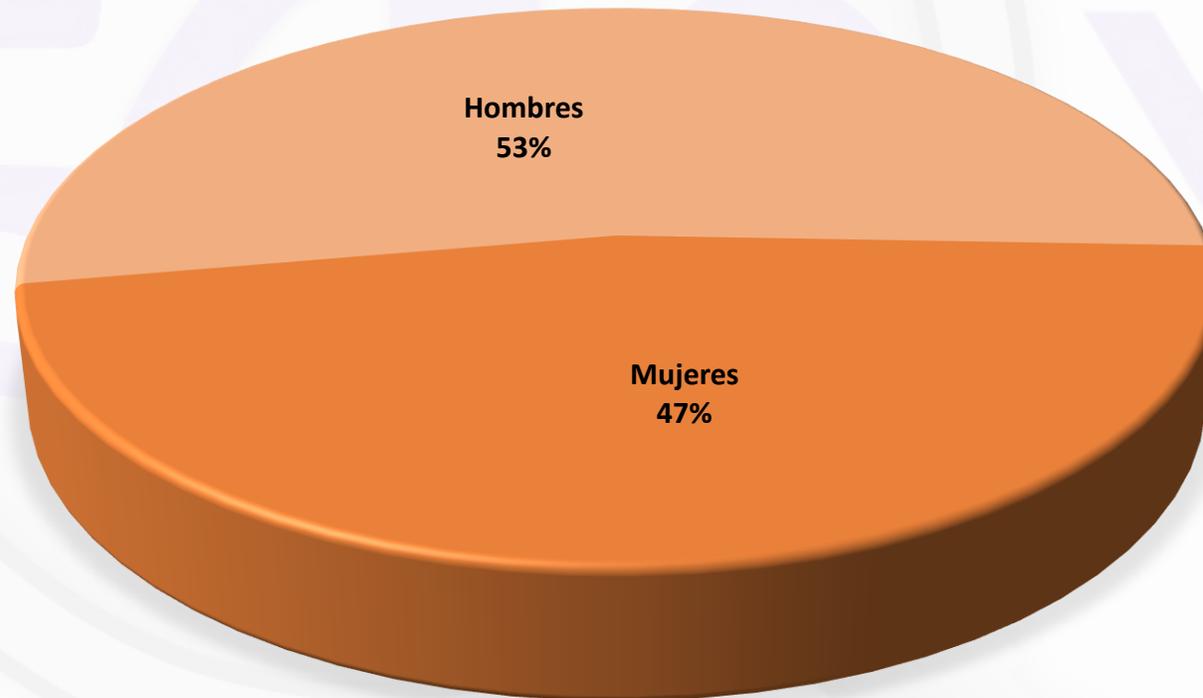
Gráfica 9



Nota: Las instituciones de educación superior concentran el 84.42 por ciento de los investigadores, ver gráficas 8 y 10.

**Composición del Padrón Estatal de Investigadores en instituciones de educación superior según sexo, 2022**

Gráfica 10



## Fuente

- ❑ Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores. Padrón Estatal de Investigadores: registros vigentes 2022.

Sistema Estatal de Información Científica y Tecnológica.