

**Metadatos de la base de datos del proyecto:**

Filogenia de las cactáceas columnares (Pachycereeae) con base en caracteres anatómico-morfológicos

**Información técnica**

|   |  |
|---|--|
| Forma de citar                                    | Terrazas-Salgado T. 2000. Filogenia de las cactáceas columnares (Pachycereeae) con base en caracteres anatómico-morfológicos. Instituto de Recursos Naturales. Colegio de Postgraduados. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto L074. México, D. F. |
| Clave del proyecto                                | L074   |
| Responsable del proyecto                          | Dra. Teresa Terrazas Salgado   |
| Institución                                       | Colegio de Postgraduados<br>Instituto de Recursos Naturales<br>Especialidad en Botánica  |
| Año de inicio del proyecto                        | 1997   |
| Año de conclusión de la base de datos             | 2000   |
| Diccionario de datos                              | <a href="#">SNIB-2024-12</a>   |
| Versión SNIB                                      | <a href="#">2024-12</a>  |
| Fecha de última actualización de la base de datos | 2025/02/07   |
| URL del proyecto                                  | <a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=L&amp;Numero=74">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=L&amp;Numero=74</a>  |
| Fecha de publicación                              | 2025/03/11   |



**Ver reporte de control de calidad de la base de datos**

### Información de la base de datos

| Capa de información           | Descripción                                   | Concepto   | Valor        | Total |   |
|-------------------------------|---|--|--------------|-------|---|
| Información de los ejemplares | Número de ejemplares                          | recolectados                                       | 232          | 232   |   |
|                               | Nivel de determinación de los ejemplares      | especie  | 232          | 232   |   |
|                               | Ejemplares con información geográfica         | región geopolítica, localidad y coordenada         | 232          | 232   | <a href="#">ver la información geográfica</a>   |
|                               | Colecciones biológicas                        | mexicanas  | 1            | 1     | <a href="#">ver la información de colecciones</a>   |
|                               | Cobertura temporal de recolecta u observación | fecha mínima                                       | 26/02/1996   |       |   |
|                               |   | fecha máxima                                       | 26/04/1999   |       |   |
|                               | Referencias bibliográficas                    | asociadas al ejemplar                              | 30           |       |   |
|                               | Ejemplares con datos complementarios          | Forma biológica                                    | 232          |       |   |
|                               |   | Forma de vida                                      | 232          |       |   |
| Otros Datos Ejemplar          |   | 726  |              |       |   |
| Información taxonómica        | Taxones                                       | familias   | 1            |       | <a href="#">ver la información taxonómica</a><br><a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a> |
|                               |   | géneros  | 10           |       |   |
|                               |   | especies   | 48           |       |   |
|                               | Taxones con nombres comunes                   | nombres comunes                                    | 30           |       | <a href="#">ver la información de nombres comunes</a>   |
|                               |   | regiones de los nombres comunes                    | 19           |       |   |
|                               | Referencias bibliográficas                    | asociadas al taxón                                 | 13           |       |   |
| Información geográfica        | Regiones geopolíticas                         | países   | 1            |       | <a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>   |
|                               |   | estados o regiones administrativas equivalentes    | 15           |       |   |
|                               |   | municipios o regiones administrativas equivalentes | 45           |       |   |
|                               | Localidades                                   | georreferidas (x,y)                                | 88           |       | 88  |
|                               |   | no georreferidas (x,y)                             | 0            |       |   |
|                               | Coordenadas                                   | tipo punto   | 83           | 83    |   |
|                               | Coordenadas extremas                          | longitud mínima                                    | -115° 28' 0" |       |   |
|                               |   | latitud mínima                                     | 15° 42' 15"  |       |   |
| longitud máxima               |   | -89° 35' 3"  |              |       |   |
| latitud máxima                |   | 30° 3' 0"  |              |       |   |

Nota: Un ejemplar puede tener más de una característica y solo se cuenta una vez.