

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

Computarización de las colecciones de vertebrados terrestres de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN - Fases 2 y 3

#### Información técnica

Forma de citar	López-Vidal J. C., C. Elizalde-Arellano, J.I. Campos-Rodríguez, N. Matías-Ferrer, N. González y S. Murillo-Jiménez. 2008. Computarización de las colecciones de vertebrados terrestres de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN-Fases 2 y 3. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto CC002. México, D. F.
Clave del proyecto	CC002
Responsable del proyecto	Dr. Juan Carlos López Vidal
Institución	Instituto Politécnico Nacional Escuela Nacional de Ciencias Biológicas Departamento de Zoología Laboratorio de Cordados Terrestres
Año de inicio del proyecto	2005
Año de conclusión de la base de datos	2007
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	2025/02/05
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=CC&amp;Numero=2">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=CC&amp;Numero=2</a>
Fecha de publicación	2025/03/10

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	15,000	15,000	
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	5,724	15,000	
		subespecie	9,276		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	16,162	16,162	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Ejemplares tipo	Holotipo	4	44	
		Paratipo	14		
		Topotipo	26		
	Colecciones biológicas	mexicanas	2	2	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	30/07/1938		
fecha máxima		30/05/2004			
Ejemplares con datos complementarios	Otros Datos Ejemplar	30,000			
Información taxonómica	Taxones	familias	66		<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
		géneros	235		
		especies	551		
		subespecie	323		
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	77		<a href="#">ver la información de nombres comunes</a>
		regiones de los nombres comunes	1		
Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	839			
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1		<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>
		estados o regiones administrativas equivalentes	10		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	287		
	Otras regionalizaciones	REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS	31	31	<a href="#">ver las regiones</a>
	Localidades	georreferidas (x,y)	1,036	1,037	
		no georreferidas (x,y)	1		
	Coordenadas	tipo punto	906	906	
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-116° 6' 28"		
latitud mínima		14° 41' 49"			
longitud máxima		-86° 56' 30"			



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
		latitud máxima	32° 36' 21"	

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