

Metadatos de la base de datos del proyecto:

Modelos de distribución actual y futura de los crácidos presentes en México

Información técnica

Forma de citar	Martínez-Morales M. A., F. González-García, P. Enríquez-Rocha, J. L. Rangel-Salazar, D. A. Navarrete-Gutiérrez, C. A. Guichard-Romero, A. Tobón-Sampedro y G. E. Pinilla-Buitrago. 2015. Modelos de distribución actual y futura de los crácidos presentes en México. Unidad Campeche. El Colegio de la Frontera Sur. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto JM024. México, D. F.
Clave del proyecto	JM024
Responsable del proyecto	Dr. Miguel Ángel Martínez Morales
Institución	El Colegio de la Frontera Sur Unidad Campeche Departamento de Conservación de la Biodiversidad Grupo Ecología para la Conservación de la Fauna Silvestre
Año de inicio del proyecto	2012
Año de conclusión de la base de datos	2015
Diccionario de datos	SNIB-2025-12
Versión SNIB	2025-12
Fecha de última actualización de la base de datos	2026/03/20
URL del proyecto	http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=JM&Numero=24
Fecha de publicación	2026/07/15



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	No disponible	810	23,890
		observados	19,715	
		recolectados	3,365	
	Nivel de determinación de los ejemplares	género	29	23,890
		especie	22,290	
		subespecie	1,571	
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	23,485	23,485
	Colecciones biológicas	mexicanas	13	146
		extranjeras	72	
		colección No Disponible	61	
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	01/01/1700	
		fecha máxima	25/10/2013	
	Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	189	
	Ejemplares con datos complementarios	cellId	18,988	
		centiCellId	18,988	
		coordinateUncertaintyInMeters	749	
		georeferencedBy	1,378	
		georeferencedDate	1,363	
		georeferenceProtocol	1,391	
		georeferenceSources	1,444	
		maximunElevationInMeters	1,510	
		minimunElevationInMeters	1,508	
		Modelo Distribución	23,890	
		verbatimLatitude	26	
		verbatimLongitude	26	
		verbatimMunicipality	152	
		verbatimStateProvince	4	
Información	Taxones	familias	1	

[ver la información geográfica](#)

[ver la información de colecciones](#)



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
taxonómica		géneros	5	
		especies	9	
		infraespecies	12	
		subespecie	29	
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	20	
		estados o regiones administrativas equivalentes	181	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	940	
	Localidades	georreferidas (x,y)	4,068	4,269
		no georreferidas (x,y)	201	
	Coordenadas	tipo punto	3,806	3,806
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-122° 30' 9.396"	
		latitud mínima	-16° 20' 12.984"	
		longitud máxima	-56° 38' 24.036"	
		latitud máxima	42° 28' 36.526"	

[ver la información taxonómica](#)

[ver la lista de especies o infraespecies](#)

[ver las regiones geopolíticas](#)

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