

Caracterización farmacognóstica de las hojas y composición nutricional de los frutos de las especies empleadas como “katuava” en la RNBM

(PINV01-620)

Institución Proponente: Fundación Moisés Bertoni - FMB

Sitio web: www.mbertoni.org.py

Objetivo General del Proyecto

Realizar la caracterización farmacognóstica de las hojas y composición nutricional de los frutos de las especies empleadas como “katuava”: *Psidium grandifolium* y sus variantes en la RNBM.

Resultados Esperados

1. Parámetros farmacognósticos: ensayos generales y principales grupos químicos de las hojas de especies empleadas como “katuava”: *Psidium grandifolium* y las variantes encontradas, en la RNBM.
2. Composición nutricional de los frutos de las especies reportadas como “katuava”: *P. grandifolium* y sus variantes, encontradas en la RNBM.
3. Presentación de resultados en eventos científicos: Encuentro de Investigadores, Jornadas Paraguayas de Botánica o Jornadas Argentinas de Botánica.
4. Elaboración de un material de divulgación de resultados, que sera socializado al público en general, con énfasis a productores de yerba compuesta con "katuava"

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
			384.000.000	

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación y Desarrollo

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 13.1. I+D relativa a las Ciencias Naturales

UNESCO: 2390|2390. QUIMICA FARMACEUTICA |Química Farmacéutica

OCDE: 1.4|1.4. CIENCIAS DE LA TIERRA Y CIENCIAS RELACIONADAS CON EL MEDIO AMBIENTE (GEOLOGÍA, GEOFÍSICA, MINERALOGÍA, GEOGRAFÍA FÍSICA Y OTRAS CIENCIAS DE LA TIERRA, METEOROLOGÍA Y OTRAS CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA INCLUYENDO LA INVESTIGACIÓN CLIMÁTICA, OCEANOGRAFÍA, VULCANOLOGÍA, PALEOECOLOGÍA, OTRAS CIENCIAS AFINES)|Ciencias Químicas

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	2024-C1-PINV01-620	19/06/2024	19/06/2024	19/12/2026	19/03/2027

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Claudia María José Rolón	Director del proyecto	Magister en Ciencias Mención Biodiversidad y Sistemática. Licenciada en Biología. Taxónoma, especialista en la familia Orchidaceae.
2	Rosa Luisa Degen	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Magister en gestión ambiental. Química Farmacéutica de formación. Taxónoma, especialista en la familia Boraginaceae. Estudios de flora y vegetación. Editora de la Revista Rojasiana.
3	Mirtha Graciela González	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Farmacéuticas, Química Farmacéutica de formación. Especialista en anatomía vegetal. Editora asociada de la Revista Rojasiana.
4	Claudia María José Rolón	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Magister en Ciencias Mención Biodiversidad y Sistemática. Licenciada en Biología. Taxónoma, especialista en la familia Orchidaceae.

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
5	Ever José López Grau	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Magister en Ciencias Farmacéuticas, Químico Farmacéutico de formación. Estudios de anatomía vegetal y fitoquímica.
6	Yenny Patricia González	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Farmacéuticas, Química Farmacéutica de formación. Especialista en anatomía vegetal y estudios etnobotánicos. Editora asociada de la Revista Rojasiana.
7	Sara Victoria Núñez Meza	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Magister en Ciencias Biológicas Mención Biodiversidad y Sistemática. Licenciada en Biología. Curadora de herbario, procesamiento y manejo de ejemplares de herbario.
8	Silvia Beatriz Caballero Soto	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias de los Alimentos. Bioquímica de formación. Especialista en composición nutricional de alimentos, con énfasis en frutos nativos. Directora de la Dirección de Investigaciones de la FCQ.