

RESUMEN

Autor **Villanueva Espinoza, R.M.**
 Autor **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru).**
 corporativo **Facultad de Ciencias**
 Título **La familia Acanthaceae en el valle de Chanchamayo, Junín**
 Impreso Lima : UNALM, 2019

Copias	Ubicación	Código	Estado
	Sala Tesis	<u>F70. V54 - T</u>	EN PROCESO
		Descripción	253 p. : 107 fig., 6 tablas, 181 ref. Incluye CD ROM
		Tesis	Tesis (Bióloga)
		Bibliografía	Facultad : Ciencias
		Sumario	Sumarios (En, Es)
		Materia	<u>ACANTHACEAE</u> <u>TAXONOMIA</u> <u>IDENTIFICACION</u> <u>BOTANICA</u> <u>REGISTRO</u> <u>COLECCION DE</u> <u>PLANTAS</u> <u>COLECCION DE</u> <u>DATO</u> <u>ESPACIAMIENTO</u> <u>ZONA DE</u> <u>MONTANA</u> <u>VALLES</u> <u>PERU</u> <u>VALLE DE</u> <u>CHANCHAMAYO</u> <u>JUNIN (DPTO)</u>
		Nº	PE2020000092 B /
		estándar	M EUVZ F70

Acanthaceae presenta una alta diversidad y un considerable número de endemismos en el Perú, sin embargo, escasos son los estudios relacionados a esta familia en el país. En este trabajo presento una contribución al conocimiento de Acanthaceae en el Valle de Chanchamayo. Se realizaron exploraciones botánicas intensas en la Provincia de Chanchamayo durante la estación seca y húmeda entre los años 2017 y 2019. Los resultados revelan 18 especies, entre éstas, *Sanchezia conferta* la cual es endémica, y *Dicliptera* sp. 1, *Dicliptera* sp.2 y *Justicia* sp. 1 que son posibles nuevas especies. Asimismo, se registran por primera vez ocho especies en el Departamento de Junín y se amplía el rango de distribución de 10 especies. La descripción taxonómica,

ilustraciones, notas sobre distribución, ecología y uso de las especies colectadas, así como, una clave dicotómica en base a caracteres reproductivos y vegetativos son proporcionadas.

ABSTRACT

Acanthaceae shows a high diversity and an important number of endemisms in Peru, however, studies related to this family are scarce in this country. In this work, I present a contribution to the knowledge of Acanthaceae at Chanchamayo Valley. Intensive botanical explorations in Province Chanchamayo were carried out during the wet and dry season of 2017 and 2019. The results reveal 18 species, among this, *Sanchezia conferta* which is an endemic species, and *Dicliptera* sp. 1, *Dicliptera* sp. 2 and *Justicia* sp. 1 are possible new species. Also, eight species are recorded in Department Junín for the first time and the extension of the distributional range of ten species is recorded. Taxonomical description, illustrations, notes on distribution, ecology and use for each collected species, as well as, a dichotomous key based on reproductive and vegetative characters are given.