

RESUMEN

Autor [Llacsahuanga Salazar, J.R.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Ciencias Forestales](#)
Título Composición y diversidad arbórea de un área en un bosque
montano nublado en Puyu Sacha, Chanchamayo, Junín
Impreso Lima : UNALM, 2015

Copias

Ubicación Código Estado

Sala Tesis [K10. L4 - T](#) USO EN
SALA

Descripción 108 p. : 23 fig., 18 tablas, 49 ref.
Incluye CD ROM

Tesis Tesis (Ing Forestal)

Bibliografía Facultad : Ciencias Forestales

Sumario Sumario (Es)

Materia [JUNIN \(DPTO\)](#)
[CHANCHAMAYO \(PROV\)](#)
[SAN RAMON \(DIST\)](#)
[CONCESION PARA LA](#)
[CONSERVACION PUYU SACHA](#)
[BOSQUE TROPICAL HUMEDO](#)
[COMPOSICION BOTANICA](#)
[ESPECIES](#)
[BIODIVERSIDAD](#)
[IDENTIFICACION](#)
[EVALUACION](#)
[PERU](#)
[BOSQUE MONTANO NUBLADO](#)
[DIVERSIDAD FLORISTICA](#)
[COMPOSICION FLORISTICA](#)

Nº PE2016000123 B / M EUV K10
estándar

El fin de este estudio es la evaluación de la diversidad y composición florística en un Bosque Montano Nublado dentro de la Concesión para la Conservación Puyu Sacha, ubicada en San Ramón, Chanchamayo, Junín. Por ello, se estableció una parcela permanente de muestreo (PPL2) en un área de 1 ha de bosque Montano Bajo a 2078 msnm. La metodología empleada fue tomada de RAINFOR, donde se establece que se evalúen todos los individuos con diámetro a la altura del pecho (DAP) ≥ 10 cm y se colecten muestras para su identificación. Asimismo, se realizó un análisis comparativo de la parcela de estudio frente a otras nueve parcelas permanentes establecidas en

Chanchamayo, en los estratos Pre-montano, Montano Bajo y Montano Alto. Entre los principales resultados de esta evaluación, se pudo constatar que la parcela P-PL2 posee 680 individuos y una diversidad alfa mayor a todas las localizaciones reportadas en dicho estrato, 155 especies por hectárea. Las familias más especiosas son en orden descendente, las siguientes: Lauraceae (45 especies), Rubiaceae (11 especies) Moraceae (8 especies) y Myrtaceae (7 especies), y los géneros más especiosos son *Ocotea*, *Nectandra* y *Eugenia*. Se registró una especie nueva (*Protium* sp. novo) y 2 especies endémicas (*Mezilaurus palcazuensis* y *Nectandra utilis*) además, se encontraron 33 nuevos registros departamentales. El presente estudio documenta que comparativamente a los estratos Montano Alto (inmediato superior en elevación) y Pre-montano (inmediato inferior en elevación), el bosque Montano Bajo presenta contenidos más altos de diversidad.