

**ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA  
PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE SILLAS DE RUEDAS ECOLÓGICAS A  
BASE DE GUADUA EN LA CIUDAD DE POPAYÁN, CAUCA**



FUNDACIÓN  
**UNIVERSITARIA  
DE POPAYÁN**  
35 ANIVERSARIO

**KEVIN CAMILO BUITRÓN MONCAYO  
ANDRÉS FELIPE CHATE ULCHUR**

**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE POPAYÁN  
POPAYÁN, CAUCA, COLOMBIA  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
2019**

**ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA CREACIÓN DE UNA EMPRESA  
PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE SILLAS DE RUEDAS ECOLÓGICAS A  
BASE DE GUADUA EN LA CIUDAD DE POPAYÁN, CAUCA**

**Trabajo de grado para optar por el título de Profesional en Administrador de  
Empresas presentado por los estudiantes;**

**Kevin Camilo Buitrón Moncayo  
Andrés Felipe Chate Ulchur**

**Director;  
Econ. David Camargo Restrepo**

**FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE POPAYÁN  
POPAYÁN, CAUCA, COLOMBIA  
PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
2019**

## RESUMEN

La discapacidad es una condición que está presente a nivel nacional y mundial, no permitiendo el desarrollo personal y profesional de una manera adecuada e igualitaria, por lo cual existe la necesidad de impulsar proyectos que contribuyan a la inclusión y progreso de esta población en Colombia. Este documento presenta un estudio de factibilidad para la implementación de una empresa que diseñe y comercialice Sillas de Ruedas elaboradas a partir de productos naturales, con características de calidad y bajo precio. La producción de sillas de ruedas a partir de la guadua facilita la obtención de la materia prima y permite elaborar productos con menores costos de producción. Por medio de instrumentos de recolección de información se tienen cifras consolidadas para tener certeza en la implementación de una idea de negocio con un alto nivel de responsabilidad e inclusión social. Se presentan cifras cualitativas y cuantitativas que motivan la eventual implementación de la empresa.

**Palabras clave:** discapacidad, inclusión social, asequibilidad.

## Abstract

Disability is a condition that is present at a national and global level, not allowing personal and professional development in an adequate and equal way, for which there is a need to promote projects that contribute to the inclusion and progress of this population in Colombia. This document presents a feasibility study for the implementation of a company that design and commercialize Wheelchairs made from natural products, with quality characteristics and low price. The supplies for the production of wheelchairs are easily accessible (bamboo wood), which leads to low-cost products. This document presents consolidated figures with which certainty is generated in the implementation of a company with high value of responsibility and social inclusion. Qualitative and quantitative figures are presented that motivate the eventual implementation of the company.

**Keyword:** disability, social inclusion, affordability.