



**UNIVERSIDAD LIBRE DE COLOMBIA
SECCIONAL CÚCUTA
BIBLIOTECA “MANUEL JOSÉ VARGAS DURÁN”**

RESUMEN – TRABAJO DE GRADO

**TATIANA MARTINEZ WILCHES
KARLA VANESSA PARADA TELLEZ**

AUTOR(ES) NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS

INGENIERIA

FACULTAD

JOHN FREDDY GELVES DIAZ

DIRECTOR

ANÁLISIS DE LA GENERACIÓN DE RESIDUOS DE CUERO EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN DEL SECTOR CALZADO Y MARROQUINERÍA DEL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA

TÍTULO

RESUMEN

El desperdicio constante en los procesos de fabricación es una problemática que rodea a las empresas del área metropolitana de Cúcuta, aunque cuenta con un amplio sector de calzado y marroquinería con hermosos diseños y excelente calidad, muchas veces esto no es suficiente. Durante su proceso de fabricación se genera una cantidad considerable de residuos que anualmente están representando una pérdida monetaria para las empresas de la región. Por lo tanto, la reutilización sería una opción acertada y provechosa para los empresarios, siendo algunas de ellas el tratamiento por medio del proceso de pirolisis, la obtención de biodiesel, la modificación del asfalto o la implementación en procesos y estrategias de marketing. Cada una de ellas tiene sus beneficios y se adaptan dependiendo de las necesidades tanto del empresario como la industria que tomara estos residuos como materia prima.

CARACTERÍSTICAS:

PÁGINAS: 168 PLANOS: ILUSTRACIONES: 40 CD-ROM: _____

ANEXOS: 9