

FICHA BIBLIOGRÁFICA TRABAJO	
TIPO	Trabajo Dirigido
TITULO	PLANEACION DE PRODCCION A PARTIR DE PLANOS
PROGRAMA	Ingeniería de producción
MODALIDAD PROGRAMA	Pregrado
EDICIÓN	Bogotá D.C., Universidad EAN, 2010.
AUTOR (es)	Julián, Pulido Castiblanco
PALABRAS CLAVE	Planeación, producción, planos, tecnología de grupos
DESCRIPCIÓN	Este trabajo plantea una metodología para realizar la planeación de producción partiendo de los planos de diseño de las empresas manufactureras que trabajan por proyectos.
FUENTES	MIKELL P. Groover Fundamentos Manufactura Moderna, CURTIS Mark PLANEACIÓN DE PROCESOS, [3] DPTO. TECNOLOGÍA – UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓN tecnología de grupos Área de Ingeniería de los Procesos de Fabricación, Fabricación Automatizada. Ingeniería Concurrente, Sule, Dileep R. Instalaciones de manufactura ubicación, planeación y diseño
CONTENIDO	El informe contiene siete capítulos: el primero presenta las generalidades describiendo el problema y planteando los resultados a obtener, en el segundo se describe la teoría y los principios básicos de la tecnología de grupos y se establecen los pasos para la metodología a desarrollar en el tercero hace referencia al diseño metodológico con el cual se desarrolla el proyecto el cual es basado en GRACE; el cuarto capítulo describe la metodología de acuerdo a los pasos establecidos para poder llevar a cabo el proyecto el quinto presenta la aplicación del modelo planteado; en el sexto capítulo se encuentran relacionadas las conclusiones y por último se tienen las referencias utilizadas para el desarrollo del proyecto.
METODOLOGÍA	Se consultaron libros y reportes generados sobre la tecnología de grupos al igual que se consulta sobre la simulación de procesos
CONCLUSIONES	Una vez aplicada la metodología de planeación de producción a partir de plano se observa que si es viable realizar la programación de una producción partiendo del diseño de un conjunto. La metodología establecida se puede aplicar a cualquier empresa manufacturera metalmecánica siempre y cuando cumpla con los requisitos mencionados. Como punto primordial se concluye que partiendo del diseño si se puede realizar el planteamiento de una fase operacional para la planeación de la producción.
PERIODO ACADÉMICO	20101