

Mejoras de los procesos y de las instalaciones en tejeduría – calcetines

Investigador responsable: Ing. José Rau

Asistente de investigación: Ing. Fernando Ormachea

Departamento de Ingeniería - Sección Ingeniería Industrial

En este trabajo se presentan casos de mejora en una planta de manufactura de medias, durante su desempeño a mediados de la década pasada, periodo en el que, por diversas razones, se evidenció una baja en la productividad de sus recursos materiales y humanos.

Las acciones tomadas para revertir esta situación tuvieron diversas coberturas e impactos. De ellas se han elegido tres para su descripción y análisis: la innovación en la mejora del consumo y la productividad del recurso energético; la innovación en la mejora del sistema de aire para el transporte y acarreo en tejedoras; y la innovación en la mejora de la organización del trabajo y consumo de materiales.

Todas estas acciones, implementadas de una manera acertada y oportuna, significaron beneficios económicos y laborales para la planta. De allí que el caso mostrado puede resultar de utilidad para empresas similares o afines, particularmente para aquellas interesadas en reducir costos.