



Octubre-16-2014

WRSI de México S de RL de CV  
Parque Tecno industrial Castro del Rio CP36815  
Irapuato, Guanajuato, México

Destinatario: Alejandro Martínez Aguiñaga


Asunto: Certificación de Black Belt Six Sigma

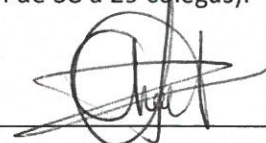
Por medio de la presente le informo que el proyecto de mejora de PPH para el área de WOPR, unidad de negocios que está dirigida por el Ing. Joel España, actualmente hay una producción de 5 phh. Como parte de la certificación internacional **Six Sigma Black Belt** de los Ing. de Manufactura Marco Martínez y Luis Perez, curso que fue recibido de manera presencial y con al apoyo de la página [www.iecslearning.com.mx](http://www.iecslearning.com.mx)

#### Objetivo del proyecto

1. Incrementar de 5 PPH a 7 PPH obteniendo como beneficio: Incremento del throughput de la línea de ensamble.
2. Reducir de 2 Turnos a 1 Turno obteniendo como beneficio: Reducción de Personal de 38 colegas a 29 colegas.

Se ha concluido con éxito contribuyendo a la mejora continua del área de WOPR con un ahorro de \$89,856.00 USD (Costo por colega \$9,984.00 USD anual, reducción de 38 a 29 colegas).

  
\_\_\_\_\_  
Jesús Alemán  
Gerente de Planta

  
\_\_\_\_\_  
Araceli Maldonado  
Contralora

C.C.P Jesus Aleman  
Araceli Maldonado



Octubre-16-2014

WRSI de México S de RL de CV  
Parque Tecno industrial Castro del Rio CP36815  
Irapuato, Guanajuato, México

Destinatario: Alejandro Martínez Aguiñaga


Asunto: Certificación de Black Belt Six Sigma

Por medio de la presente le informo que el proyecto de mejora de PPH para el área de WOPR, unidad de negocios que está dirigida por el Ing. Joel España, actualmente hay una producción de 5 phh. Como parte de la certificación internacional **Six Sigma Black Belt** de los Ing. de Manufactura Marco Martínez y Luis Perez, curso que fue recibido de manera presencial y con al apoyo de la página [www.iecslearning.com.mx](http://www.iecslearning.com.mx)

#### Objetivo del proyecto

1. Incrementar de 5 PPH a 7 PPH obteniendo como beneficio: Incremento del throughput de la línea de ensamble.
2. Reducir de 2 Turnos a 1 Turno obteniendo como beneficio: Reducción de Personal de 39 colegas a 28 colegas.

Se ha concluido con éxito contribuyendo a la mejora continua del área de WOPR con un ahorro de \$89,856.00 USD (Costo por colega \$9,984.00 USD anual, reducción de 38 a 29 colegas).

  
\_\_\_\_\_  
Jesús Alemán  
Gerente de Planta  
\_\_\_\_\_  
Joel España  
Gerente de Producción

C.C.P Jesus Aleman  
Joel España