Instituto Tecnológico Superior de Ébano S.L.P.

Ébano, S.L.P. 04/julio/2025
Boletín No. 012/2025
Departamento de Vinculación
Área de Comunicación y Difusión

BOLETIN INFORMATIVO

CAPACITACIÓN "CERTIFICACIÓN INHOUSE LEAN MANUFACTURING" FORTALECE COMPETENCIAS TÉCNICAS DEL PERSONAL DOCENTE DEL TECNM ÉBANO

Con el objetivo de fortalecer la calidad de su oferta educativa, el Instituto Tecnológico Superior de Ébano (TecNM Ébano) dio inicio a su programa de formación, capacitación y actualización docente, mediante una estrategia integral orientada al desarrollo profesional continuo y al aseguramiento de la pertinencia académica frente a los desafíos de la industria 4.0 y los procesos de transformación digital.

En este contexto, del 30 de junio al 4 de julio de 2025, se llevó a cabo la capacitación "Certificación Inhouse Lean Manufacturing", con una duración de 40 horas, dirigida al personal docente adscrito al programa educativo de Ingeniería Industrial. La capacitación fue impartida por el M.I.A.C. Julio Yeudiel Melgoza Magdaleno, capacitador externo por la empresa "Solma Soluciones en Manufactura".

Manuel Gómez Morín s/n colonia Aviación, Ébano, San Luis Potosí. C.P. 79140
Tel. (845) 263-5562 y (845) 263-2740
Email: dir_debano@tecnm.mx Página web: ebano.tecnm.mx

El contenido abordado durante la jornada incluyó la aplicación de herramientas Lean Manufacturing, enfocadas en la optimización de procesos industriales, la identificación y eliminación de desperdicios, la mejora del flujo de valor y la maximización de la eficiencia operacional. Entre las herramientas clave desarrolladas se encuentra el Kanban de producción, un sistema visual de control que permite gestionar eficazmente el flujo de materiales y productos dentro de la planta.

Asimismo, se instruyó a las y los participantes en la implementación de proyectos de mejora continua bajo el enfoque Kaizen, empleando de manera práctica la metodología DPHVA (Definir, Planear, Hacer, Verificar, Actuar) como un ciclo estructurado de mejora orientado a consolidar una cultura institucional basada en la innovación sistemática y sostenida.

Es importante señalar que esta capacitación forma parte del programa intersemestral de actualización docente, cuyo propósito es fortalecer las competencias técnico-pedagógicas del cuerpo académico, alineadas a las necesidades del sector productivo y a los estándares de calidad por el Tecnológico Nacional de México.

Durante la ceremonia de clausura, nuestra directora general, Ing. Teresita Guevara Del Ángel, acompañada por personal directivo del área académica, ratificó el compromiso institucional con la actualización de la planta docente, asegurando la pertinencia del perfil académico frente a los retos emergentes de la educación superior tecnológica en el contexto industrial actual.

#ComunidadTecNM
#SomosTecNM
#OrgullosamenteITSÉbano

Manuel Gómez Morín s/n colonia Aviación, Ébano, San Luis Potosí. C.P. 79140
Tel. (845) 263-5562 y (845) 263-2740
Email: dir_debano@tecnm.mx Página web: ebano.tecnm.mx