



LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EL DESARROLLO DEL PAÍS

El Departamento de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de la UNEMI, propicia con personal calificado, la práctica de la investigación a todos los integrantes de la comunidad universitaria, desde una perspectiva multidisciplinaria, considerando como áreas de acción el aula, los laboratorios, la biblioteca y los espacios geográficos, donde se presentan necesidades de los sectores sociales y económicos, utilizando el conocimiento científico y tecnológico como principales herramientas del desarrollo.

Debemos asumir quienes hacemos la UNEMI una "Actitud mental" frente a las cosas y a los hechos que nos rodean, aprendiendo de todos algo, buscando, explicando efectos y consecuencias, estableciendo vínculos y relaciones, efectuando pronósticos, problematizando realidades con los estudiantes, examinando críticamente los hechos y fenómenos, verificando lo que se dice en la teoría a través de la práctica; entonces hacemos investigación.

La investigación es una poderosa herramienta de diagnóstico, análisis, reflexión, y toma de decisiones colectivas acerca del quehacer actual y el camino que debe recorrer en el futuro; es por eso que el Departamento de Investigación Ciencia y Tecnología de la UNEMI invita a los docentes, dicentes y directores Académicos a trabajar por áreas y buscar juntos

procesos de gestión que permitan visualizar, de manera integrada el futuro, del cual se deriva la misión y visión de la UNEMI basadas en objetivos y metas propuestas mediante sistemas abiertos, dinámicos, estando atentos a los cambios del pueblo milagreño y el país en general.

Los campos de Investigación permanecen vírgenes porque existe una desconexión entre las necesidades del sector productivo, la materia prima que contamos es rica, pero existe carencia de recursos humanos investigativos; sería fabuloso contar con una consultoría Académica y apoyo económico fijo por parte de entidades nacionales e internacionales que coadyuven al mejoramiento del desarrollo nacional, pero no por ello debemos cruzarnos de brazos, las Universidades deben ser calificadas y estamos en ese proceso, colaboremos en la parte Académica, proyección con la comunidad, investigación que en los actuales momentos contamos con el apoyo del señor rector de la UNEMI.

El Departamento de Investigación de la Universidad Estatal de Milagro presentó al SENACTY cinco proyectos, los mismos que entraron al proceso de Evaluación para su respectiva ejecución, con temas muy interesantes, que requieren solución inmediata.

1. Estudio situacional para determinar la cantidad y la factibilidad de reciclar los residuos sólidos biodegradables y no biodegradables

de la zona urbana en la ciudad de Milagro.

2. Estudio Socioeconómico de los Jubilados y beneficiarios de montepío previo a la creación de un centro diurno Gerontológico en la ciudad de Milagro.

3. Proyecto de Investigación para la creación de un centro Terapéutico especializado en enfermedades físicas, Psíquicas y Somáticas

4. Proyecto de investigación para la implementación de un centro de negocios, capacitación y asesoramiento del sector Microempresarial del cantón Milagro.

5. Impacto de la Contaminación ambiental en el cantón Milagro y sectores aledaños, mediante residuos gaseosos, sólidos, líquidos y su repercusión en la Salud de la población expuesta.

LOS CONVENIOS CON INSTITUCIONES: SENACYT, BANCO CENTRAL, INEC, FUNDACIÓN NATURA, CITIC Y FONDO GLOBAL AYUDARÁN A CONCRETAR LO QUE NOS HEMOS PROPUESTO EN EL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNEMI.

Esta a la disposición de docentes, dicentes y autoridades de la UNEMI la presente revista que el Departamento de Investigación con la dirección del Ec. Carlos Ochoa, MSc. pone a su disposición, para la respectiva difusión de artículos que se ejecuten en la enseñanza aprendizaje del quehacer educativo.

Dra. Juanita Coka Echeverría, MSc.

DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN