



Año V, No. 11, Noviembre 2011 Serie temática Forum de Ciencia y Técnica

Editorial:

“Innova y Generaliza”, este número lo está dedicando al evento municipal del Forum de Ciencia y Técnica, como herramienta en la gestión de soluciones en la empresa cubana.

El fórum es un movimiento que agrupa a todos aquellos que se dedican a buscar soluciones al banco de problema de su empresa para dar soluciones y resolver problemas con los recursos a su alcance, incidiendo en la sustitución de importaciones y solucionar problemas que respondan a las prioridades: ahorro energético, construcción de viviendas y reparación, producción de alimentos.

Editores

Hacia metas superiores en el desempeño de los eventos de base y municipales.

El Forum de Ciencia y Técnica, nacido de la idiosincrasia y los sentimientos más altruistas de la Revolución cubana y sus prédicas socialistas, acumulando experiencias de años, ha sido una herramienta poderosa para superar las dificultades que nos impone el sistema capitalista.

El pasado mes de octubre cerró con su evento municipal el proceso del Forum de Ciencia y Técnica en el municipio de Holguín. Con la participación de la Comisión Municipal que evaluó a 267 ponencias presentadas, de las cuales sólo participaron en el evento 209 seleccionadas.

En la etapa que culmina se obtuvieron los siguientes resultados en participación, cantidad de aportes, entidades participantes, organismos y otros datos como sigue:



Un total de **163 centros** de ellos **83 del Sector Empresarial, 47 Unidades Presupuestadas, 12 OEE, una empresa Socio- Mercantil, una Empresa Mixta, 34 Establecimientos, 64 Formas Productivas.**

Todo esto permitió que el trabajo en el municipio Holguín culminara con un total de 254 eventos de base, donde participaron en las diferentes formas 84 521 personas, de las cuales 40020 autores y coautores los cuales aportaron 19958 soluciones, donde 1476 benefician la producción de alimento, 4 063 la sustitución de importaciones, 861 al ahorro de energía.

En Evento Técnico Municipal

En este evento sesionaron 17 comisiones, donde participaron 69 centros participantes, con la presentación de 209 ponencias. De todos estos trabajos resultaron evaluados a categoría superior 50 trabajos con la categoría de RELEVANTES, 46 como Destacados y 37 como mención.

Es importante destacar la participación por organismos que se dio de la siguiente manera:

Organismo	Centros Participantes	PP	R	D	M
MES	1	38	6	12	4
MINSAP	5	48	8	8	4
MINED	2	25	5	4	5
MICONS	8	25	6	3	6
MINBAS	3	6	1	1	1
MINIL	4	10	2		1
INRH	3	8	1		4
INDER	3	16	5	3	2
IACC	2	5			1
MINAL	1	5			
FMC	30	1	4	4	6
MINAGRI	5	9	4	1	2

**A continuación veremos las temáticas más favorecidas:**

GRUPO	TR	R	D	M
Producción de alimento	12	4	2	1
Programa de la salud	44	9	6	3
Energía	5	1	1	1
Servicio	10	3		
Fabricación y recuperación de Piezas de Repuesto	28	1	3	2
Procesos Industriales	10	1	3	2
Medio Ambiente	17		2	1
Construcción	10	4	3	1
Programa de la Educación	54	14	12	13
Automatización e informática	18	3	5	4
Gestión Empresarial	20	4	6	
FMC	30	4	4	6
TOTAL	267	50	46	37

Algunas de las soluciones más relevantes están dirigidas a:***Ahorro de Energía.***

- Alternativa metodológica para el diseño de oleoductos que transportan FUEL OIL.
- Modernización del sistema eléctrico del Museo Provincial La Periquera: racionalización, restauración, contracción y montaje de pizarra eléctrica.
- Proyecto de iluminación eficiente. Hotel La Caballeriza.
- Mejora de la eficiencia electroenergética del circuito de la aplicación del Hospital Pediátrico de Holguín.
- Metodología para el rediseño de sistemas eléctricos de baja tensión.

Incremento de la producción de alimento.

- Manejo de finca agroecológicas.
- Biorremediación de áreas afectadas por nemátodos fitoparásitos en parcelas de productores.



- Reporte de aislamiento de Clostridium spp asociados a Miositis Bacteriana; Con el uso del calor en la técnica de aislamiento.
- Utilidad de la reheedia aristata (Manajú) en las castraciones porcinas de criaderos privados.

Sustitución de importaciones.

- Reparación de piezas y accesorios de equipos de líneas de producción.
- Recuperación y fabricación de piezas de repuesto.
- Incrementos de los niveles de producción de leche y carne.

Construcción.

- Análisis de riesgo en la preparación técnica de la obra.
- Nueva línea de producción de accesorios sanitarios con mayor estética y ahorro económico.
- Propuesta para la realización de tareas de gabinete de trabajo topográfico en un entorno CAD avanzado.
- Multimedia: Investigaciones 2011.

Salud.

- Colección digital de temas de Gerontología y Geriatria. Facultad Ciencias Médicas Mariana Grajales Coello 2011.
- Elaboración de transportador de muestras biológicas y de balanza biplato para mejorar el trabajo de materias primas.
- Creación de un dispositivo para optimizar el rendimiento diagnóstico de las biopsias hepáticas. Ventajas sobre el método tradicional. Resultados preliminares H.V.I. Lenin. Holguín.2011
- Multimedia para la NC 154:2002 Descripción bibliográfica de libros y folletos , 2010
- Redacción de textos médicos en inglés desde el punto de vista del estilo.



- Material didáctico que favorece la adquisición de los conocimientos radiográficos

PROPUESTA DE LAS LÍNEAS DE TRABAJO DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DEL FORUM DE HOLGUÍN PARA EL 2012.

- Mantener el pensamiento del Comandante Fidel Castro como impulsor del trabajo del movimiento del Forum de Ciencia y Técnica en la solución de los problemas de los Centros, con una mayor divulgación e interpretación.
- Promover las soluciones que favorezcan las prioridades definidas por la dirección del país, incremento de la producción de alimento, ahorro y uso eficiente de la energía, sustitución de importaciones y las prioridades de las entidades en el cumplimiento de su objeto social.
- Incrementar la capacitación de las Comisiones de Base en el funcionamiento de la misma, evaluando su resultado a través de los criterios medidas definidos.
- Desarrollar eventos de base con mayor calidad y masividad.
- Lograr la generalización de las soluciones de mayor impacto y el desarrollo de eventos de generalización en las entidades y organismos.

Tomado de: Informe de balance de la plenaria del Forum del Municipio Holguín 2011.

Una **Cortesía** del

Grupo de Servicios Informativos

2011