

PRESENTACION

Uno de los retos más importantes del sistema de educación superior del país está orientado hacia que las universidades no solo transmitan conocimiento sino también que lo produzcan o construyan. Así lo consigna el Plan Decenal de Educación Superior 2008-2018. Por lo tanto cada una de las instituciones que componen el sistema deben asumir con vehemencia el compromiso de estimular y reforzar una cultura de investigación, como se consigna en el programa estratégico definido en dicho plan.

El ITECO, en la definición de las políticas que sustentan su Plan Estratégico 2011-2015 establece que la investigación será una prioridad que promueva la conversión de los espacios de aprendizajes en laboratorios de investigación, integración de grupos de investigadores y participación en redes interinstitucionales, en coordinación con los sectores productivos y la sociedad.

La presente edición de la Revista El Capacho es una muestra del compromiso del ITECO con la producción y difusión de conocimientos, en la que pone a disposición de la comunidad mundial los resultados de cinco importantes investigaciones de la autoría de connotados miembros del grupo de profesores investigadores de la institución. Temas relacionados con los valores

en la educación y la formación integral, aprendizajes en sistemas multiagentes, backward shift, centros educativos como laboratorios de aprendizajes y formación en valores, así como el dominio de la ortografía en las producciones estudiantiles escritas, son abordados a profundidad por sus autores, haciendo de esta revista científica una formidable fuente de consultas.

Vale destacar que esta publicación es además un ejemplo de la relación armoniosa del ITECO con el sector empresarial de su entorno, al ser asumida desde el punto de vista financiero por la empresa minera Pueblo Viejo Dominicana Corporation (PVDC), por lo que se convierte en evidencia tangible múltiple de la coherencia entre el accionar de la institución y su plan estratégico. Dicho esto, les invitamos pues a sacar el mayor provecho del contenido de esta 4ta. edición de El Capacho.

Ing. Francisco Sánchez Mena

Decano de Planificación y Desarrollo

ITECO

AGRADECIMIENTO

El Departamento de Responsabilidad Social y Relaciones Comunitarias de Pueblo Viejo Dominicana Corporation (PVDC) se siente altamente agradecido de que se le haya permitido apoyar esta importante publicación que viene a realizar un aporte trascendental al conocimiento científico educativo de nuestro país. La universidad ITECO, como una de las principales instituciones de educación superior de la República Dominicana, está plenamente convencida de que la producción de conocimiento y la difusión de la investigación, representan un punto neurálgico en el desarrollo de cualquier institución académica.

El Departamento de Responsabilidad Social y Relaciones Comunitarias de PVDC promueve el desarrollo local sostenible de los municipios y distritos municipales desde Piedra Blanca hasta Fantino (16 municipalidades de la franja oriental Cibao Sur) en la elaboración de sus planes estratégicos de Desarrollo Municipal. Estos planes fueron objeto de consulta popular por la Junta Central Electoral (JCE) y fueron aprobados por más del 90% de la población votante en los tres primeros municipios en que se ejecutó el proyecto, como piloto (Maimón, Cotuí y Fantino). Asimismo, ha brindado asistencia técnica al Presupuesto Participativo Municipal y Mesas de Concertación de Inversión y del

Proyecto Rendición de Cuentas y Auditoría Social, a las municipalidades tanto de la Franja Oriental del Cibao Sur como de la región Nordeste, de Bonao y de las provincias de Azua y San José de Ocoa, con estricto apego a las leyes nacionales y las normas internacionales.

PVDC ha puesto en práctica en la comunidad programas sociales diversos, entre los que se destacan:

- Facilitación de Planes de Desarrollo Municipales.
- Alfabetización Digital y Actualización de Maestros en Educación a través del internet.
- Apoyo a Comunidad Cosecha, una ONG de Cotuí centrada en la descentralización y la gobernabilidad, para facilitar el establecimiento del presupuesto participativo en Villa La Mata.
- Programa de Alfabetización de Adultos y Nivelación Escolar, conjuntamente con la ONG de Cotuí CEFORMOMALI (Centro de Formación de Mujeres Organizadas María Libertadora).
- Programa de Prevención de Embarazos Tempranos en Adolescentes, a través de la ONG de Cotuí Fundación Ayuda a Crecer.
- Fortalecimiento de microempresas para contribuir a disminuir la tasa de pobreza, en especial de la mujer rural. Ejemplos son: la Asociación de Mujeres de Hatillo, con la fabricación de mantas de coco para la remediación ambiental; la Asociación de Madres Santa Eduvigis, de la comunidad de Tocoa, quienes fabrican chalecos de seguridad, cortinas, ropa de cama, entre otros; el Centro de Formación de Mujeres Organizadas María Libertadora (CEFORMO-

MAI), con la industria de productos de limpieza e higiene personal; Casa Idea, una iniciativa de extracción de aceites medicinales y otros productos a base de plantas de la comunidad de Jiminillo; los grupos de artesanos que fabrican las pellizas en Piedra Blanca; una procesadora de frutas en Cotuí; una fábrica de muebles en Fantino, así como la fabricación de vitrales y lámparas en ese mismo municipio. Otro ejemplo importante ha sido el establecimiento de invernaderos y programas de crianza de animales en las comunidades más cercanas a la mina de Pueblo Viejo.

- Empleo temporero enfocado en salud preventiva, con más de 300 jóvenes de los municipios de Maimón, Cotuí y Fantino, apoyados por la Dirección Provincial de Salud. Esta iniciativa ha contribuido a la formación de la Red Municipal de Salud y ésta, a su vez, ha realizado decenas de operativos de prevención de dengue, cólera, fiebre AH1N1, y otras enfermedades, reportándose una disminución considerable de los casos positivos en la zona de influencia del proyecto Pueblo Viejo.
- Instalación de una Incubadora de Empresas en Cotuí, con el apoyo de diferentes sectores del sector público y privado, que brinda asesoría técnica y acompañamiento a los emprendedores de las diferentes comunidades, para ayudarles a materializar sus negocios y a poder acceder a créditos a través de las instituciones financieras de la zona.

Desde principios del 2008 hasta julio del 2011, PVDC ha invertido más de US\$6,469,925.00 (RD\$240,357,718.00) en diversas iniciativas que van desde el mejoramiento de infraestructuras; apoyo a la

educación, salud, deportes, microempresa; hasta la facilitación de procesos que apuntan a mejorar los niveles de desarrollo humano en la zona de influencia del proyecto Pueblo Viejo.

Agradecemos a la Universidad ITECO la oportunidad de reafirmar nuestro compromiso de seguir apoyando las iniciativas encaminadas a motorizar el desarrollo de los distintos espacios donde tenemos presencia.

Lic. Mónico Abreu.
Coordinador de Relaciones Comunitarias PVDC.