

UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE  
CENTRO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA  
PROYECTOS EN EJECUCION

TITULO DEL PROYECTO	<b>Caracterización y fortalecimiento de los procesos de las MIPYMES de la Zona 1 del Ecuador.</b>
PROMETEO	<b>Dr. Pablo Muñoz Prometeo</b>
DIRECTOR	<b>MS.c. Gloria Aragón</b>
EQUIPO DE TRABAJO	Dra. Soraya Rhea; Ing. Ana Gómez Vaca; Mgs. Gabriela Soledad Zurita Pinto; Mgs. Luis Eduardo Lara; MSc. Vinicio Saráuz
MONTO PLANIFICADO 2015	\$61.241,75 USD
DURACION PROYECTO	Treinta y seis meses
LINEA DE INVESTIGACIÓN	<b>Gestión, producción, productividad, innovación y desarrollo</b>
FACULTAD/DEPENDENCIA	FACAE
CARRERA	Administración de empresas
FECHA DE APROBACIÓN	<b>Aprobado por el HCD 8 de mayo del 2014</b>
FECHA DE INICIO	Junio del 2014
FECHA DE CULMINACION	Junio del 2017
OBJETIVO	Determinar mediante la investigación las necesidades y caracterización de las MIPYMES, para en base a ésta emprender capacitación y asesoramiento técnico, además de la integración prospectiva, productivo – comercial de los sectores prioritarios de la zona textil de la Provincia de Imbabura.
RESUMEN EJECUTIVO	<p>El Gobierno Nacional a puesto en vigencia el Plan del Buen Vivir 2013-2017 Y dentro de este ha establecido como objetivo prioritario el cambio de la Matriz Productiva del Ecuador, cuyo propósito es fortalecer y capacitar a las Mipymes para que puedan ser competitivas y en lo posible que los productos puedan salir a mercados internacionales.</p> <p>Todas las entidades gubernamentales y las universidades deberán trabajar en forma conjunta para lograr el cambio que este objetivo nacional se ha propuesto.</p> <p>La Universidad Técnica del Norte inmersa en un proceso de evaluación y acreditación ha considerado pertinente fortalecer los procesos de investigación, por lo que se ha implantado un proceso de conformación de equipos de investigadores que junto a la guía de un PhD. inscrito dentro del Proyecto Nacional Prometeo se vinculen en la definición de un Proyecto Investigativo en forma conjunta con una dependencia gubernamental, el resultado de esta es el Proyecto POTENCIA perfilado por la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas (F ACAE) de la Universidad Técnica del Norte, el mismo que a continuación se detalla.</p> <p>Proyecto POTENCIA</p>

### Objetivo General.

Impulsar mediante la investigación las necesidades de la definición y caracterización de las MIPYMES, para en base a esta emprender capacitación y asesoramiento técnico, además de la integración prospectiva, productivo - comercial de los sectores prioritarios de la zona 1 del país (Plan Piloto Provincia de Imbabura- Sector Textil), incluidos los sectores: Metalmecánico, Textil, Cuero y calzado, Agroindustria, Maderero, Software y Servicios

### Objetivos Específicos.

Determinar la caracterización de las MIPYMES en la Zona 1, de los siete sectores priorizados Metalmecánico, Textil, Cuero y calzado, Agroindustria, Maderero, Software y Servicios. (Plan Piloto sector Textil - Provincia de Imbabura).

- Investigar nuevas oportunidades de negocios para el desarrollo de las MIPYMES, a partir de las actividades de investigación, formación, capacitación, asesoramiento técnico, durante las etapas que abarca el presente proyecto.

- Determinar los niveles de capacitación técnico y profesional de las MIPYMES de la zona 1 (Provincia de Imbabura), dentro de los sectores prioritarios en la agenda de transformación económica.

- Establecer las líneas de capacitación técnico - profesionales en las áreas: Económico, Administrativa, Contable, Marketing e Investigación de Mercados en las MIPYMES de la zona 1 (Provincia de Imbabura).

Establecer una guía académica y empresarial de capacitación para los sectores prioritarios en las MIPYMES en la zona 1: a) Certificar a docentes de UTN con la Secretaria Técnica de Capacitación y Formación Profesional, con el fin de ser facilitadores del proceso. b) Desarrollar la capacitación de acuerdo a las necesidades del sector. e) Certificar la capacitación a los asistentes con el aval del Gobierno y la Universidad Técnica del Norte, como un requisito imprescindible para la formación y fortalecimiento de la competitividad de las MIPYMES en la región señalada.

Los objetivos anteriormente planteados se van a lograr a través de las actividades siguientes:

El levantamiento de la línea base de información diagnóstica de las MIPYMES Zona 1 (Plan piloto provincia de Imbabura, sector Textil), mediante la aplicación de muestreo estadístico con equipos de trabajo multidisciplinarios que involucran a funcionarios del MIPRO - UTN en conjunto con docentes, estudiantes de pregrado y pos grado.

Definición del DAFO sectorial de la Zona 1 (Provincia de Imbabura), para determinar los diferentes tipos de capacitación que se van a implementar a los sectores establecidos en los lineamientos del Plan del Buen Vivir para la zona 1.

Diseño y elaboración de los manuales de capacitación en las áreas administrativa, contable, económica y de marketing para cada uno de los sectores objetivos del proyecto.

Firma de convenios con la Secretaria Técnica de Capacitación y Formación Profesional para la obtención de la certificación a los docentes de UTN.

Realización de foros, conferencias, simposios y programas de información a través de los medios de comunicación local y regional, para difundir los hallazgos, los objetivos y los resultados de la investigación, con la participación de profesionales nacionales e internacionales en estos eventos.

Con la capacitación y certificación que se le dé al sector Mipymes Zona 1, verificar que los productos y servicios hayan logrado el nivel competitivo esperado, para poder salir a los

mercados internacionales. El MIPRO recibirá por parte de la UTN la información estadística básica del estado en el que se encuentra el sector Mipymes de la Zona 1 (Provincia de Imbabura). La Universidad contara con un estudio real y que evidencien los procesos de vinculación, docencia e investigación, los mismos que justifiquen la evaluación y acreditación institucional.

Tanto la Universidad Técnica del Norte como el MIPRO Zona 1 se encuentran alineados en el objetivo del cambio de la Matriz Productiva que redunde en el beneficio de todo el sector MIPYMES.

**LOGROS ALCANZADOS:**

***RELACIONAMIENTO ESTRATÉGICO INTERINSTITUCIONAL A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL***

- I SEMINARIO IBERAMERICANO DE INNOVACIÓN DOCENTE en la Universidad Pablo de Olavide, Sevilla – España.
- Poster para presentación en el II Congreso de la Red de Universidades para Investigación y Postgrado (REDU) y el IV Congreso Binacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de las Universidades del Sur del Ecuador y Norte del Perú (AUSENP).
- Reuniones de trabajo con los 6 alcaldes y prefecto de la provincia de Imbabura, para el manejo de base de datos y catastros
- Propuesta para la realización del Congreso MIPYMES con la Prefectura de Imbabura y el Instituto de Altos Estudios de la UTN
- Capacitación a 72 Docentes FACAE, Elaboración de Artículos Científicos.
- Capacitación a 180 estudiantes para el levantamiento de información
- Redacción de 5 artículos académicos por parte de los investigadores de Potencia
- Difusión del proyecto en los medios de comunicación más representativos del país.
- Presencia del Potencia en la revista digital “Aula Universitaria Iberoamericana” de la Universidad de Cádiz”
- Inscripción en el doctorado de Comunicación de la Universidad de Cádiz, de 5 docentes investigadores del proyecto Potencia.



Foto 1 Visita del Sr. Vicepresidente a la UTN



Foto 2 Equipo de trabajo



Foto 3 Director del proyecto en la TVN

## Noticias

### ECUADOR: COLABORACIÓN CON LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE EN EL “PROYECTO POTENCIA”

*Pablo Muñoz Viquillón, docente-investigador del departamento de Marketing y Comunicación de la UCA, colabora en este proyecto, dentro del marco del Proyecto de Sabios Prometeos del Gobierno del Ecuador.*



El “Proyecto Potencia”, auspiciado por la Universidad Técnica del Norte (UTN) y desarrollado con la colaboración del Ministerio de Industrias y Productividad (MIPRO) y de la Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT), pretende comenzar su actuación en una zona estratégica de Ecuador. Concretamente, va a desarrollar un programa de fortalecimiento al

Foto 4 Equipo de trabajo del proyecto

## Las Mipymes y la Industria Agrícola tienen su contribución



### HERRAMIENTAS

- AGRANDAR / ACHICAR
- ENVIAR
- IMPRIMIR
- COMENTAR
- CORREGIR
- COMPARTIR
- 229 LECTURAS

### ETIQUETAS

ECUADOR,  
UNIVERSIDADES,  
EDUCACIÓN



La estudiante Shirley Pepinoza y su compañero Andrés Tito revisan un proyecto en el laboratorio de Biotecnología vegetal. Foto: José Mafla / LÍDERES

TIEMPO DE LECTURA: 2' 53" | NO. DE PALABRAS: 468

**10:12 LUNES 26/05/2014** El director del Proyecto Potencia, Guillermo Brusil, es optimista con el plan gubernamental de cambio de la Matriz Productiva para que se visualice la fuerza de pequeñas y medianas empresas (mipymes) del país.



