



SECTOR DE ENERGÍA BIENES Y SERVICIOS CONEXOS

BOLETÍN

PTP EMPRESARIAL



MARZO 2013

BOGOTÁ D.C.

Noticias de interés

por Equipo de trabajo de PTP – CIDET

CONVOCATORIA

Se invita a todas las empresas del Sector Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos a participar de la Convocatoria pública "Portafolio de Bienes y Servicios Sostenibles", abierta por el PTP, con el fin de hacer parte de la segunda versión del portafolio en mención. ¡Participe y muestre al mundo sus bienes y servicios sostenibles!

Convocatoria abierta hasta el 02 de abril. Para Mayor información:

transformacionproductiva@cidet.org.co

Teléfono: (1) 4897190 ext: 816

REUNIONES DEL MES DE ABRIL

Abril 2013						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

1 Semana: Reunión de Mesas de Trabajo



¿Por qué se debe participar en el PTP?

- Porque es el escenario donde se pretende consolidar una estructura que propenda por la generación de sinergias, gestión de alianzas y promoción de trabajo coordinado de todas las entidades privadas y mixtas, con interés y/o desarrollo alrededor de los temas definidos dentro de este programa en beneficio del Sector de Energía Eléctrica, Bienes y Servicios Conexos.
- Porque brinda la generación de espacios para las empresas de trabajar de manera conjunta temas concernientes con el Estado y de interés general, los cuales de forma individual no podrían ser impactados. El PTP Busca atender necesidades que de forma individual las empresas no podrían atender eficientemente o con el impacto necesario.
- Porque permite la coordinación con el Gobierno Nacional, el cual cuenta con toda su voluntad para el desarrollo de los temas que interesan al sector, los cuales son definidos por parte de las empresas que participan en él.

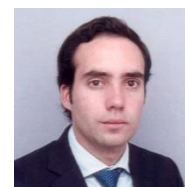
BIENVENIDA NUEVOS MIEMBROS

Director Ejecutivo de CIDET

Carlos Ariel Naranjo Valencia, asumió la Dirección Ejecutiva de la Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Sector Eléctrico-CIDET.



Coordinador de Energía - SEEBSC



Del PTP Público, se designó como nuevo Gerente del Sector de Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos a Juan Camilo Álvarez Arcila.

Asesoras PTP SEEBSC



Al grupo de trabajo del Programa de Transformación productiva se unieron dos asesoras con el objetivo de apoyar y dar avance al programa: Heidi Ximena Luengas Camelo (Lado derecho de la imagen) y Leidy Johana Cárdenas Acevedo. (Lado izquierdo de la imagen)

INFORME DE GESTIÓN AÑO 2012

El trabajo al interior del PTP empresarial se ha llevado a cabo bajo el marco de cuatro (4) mesas de trabajo, las cuales se presentan a continuación:

Capital Humano

- El PTP se recomendó apoyar al SENA, en la actualización del estudio de identificación de competencias laborales de carácter sectorial a nivel técnico, tecnológico y profesional, que contribuye al proceso de determinación de las brechas entre oferta y la demanda del sector.
- Se generó una propuesta de prestación de servicios para entender los perfiles que demanda el Sector Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos.

HECHOS RÁPIDOS

BECAS DE POSGRADO

23

- A nivel de posgrado se cofinanciaron con apoyo del ICETEX y el PTP veintitrés (23) becas, de las cuales once (11) empezaron en el año 2012, tres (3) se cancelaron y las restantes están programadas para iniciar en el año 2013.
- En busca de sensibilizar e incentivar a los jóvenes de los grados décimo y undécimo, el PTP creó alianzas con instituciones universitarias con el objetivo de generar un programa de promoción del Sector de Energía eléctrica en colegios del país.
- Se apoyó las empresas del sector en la identificación de necesidades de formación complementaria a través de cursos dirigidos por el SENA, resultando (3) de estas empresas beneficiarias de los mismos.
- El PTP participó como panelista y moderador en el "Foro de Gestión de Capital Humano para la Competitividad Minero Energética", donde se contó con la participación de importantes representantes del Sector y del Gobierno. En el evento se analizó la demanda laboral que tienen diferentes industrias del Sector (Minería, Hidrocarburos y Energía eléctrica), y se revisó la oferta institucional de programas técnicos y

tecnológicos, así como la cobertura de las necesidades de la industria y su pertinencia.

Marco Normativo y Regulación.

- Con el apoyo del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y de la Asistencia Técnica de la Unión Europea al Comercio en Colombia, el PTP realizó un estudio sobre las barreras y obstáculos técnicos para la exportación de transformadores, cables y aisladores en los mercados de México y Brasil y sobre la situación Normativa y Evaluación de la Conformidad del Sector Eléctrico en Colombia.
- A través de la Convocatoria Pública No. 383, el PTP y los gremios del Sector Eléctrico cofinanciaron una consultoría que tiene por objeto definir el impacto de la regulación y de las estructuras productivas y del mercado en todas las fases de la cadena, sobre el nivel final de las tarifas y precios del servicio de energía eléctrica, dada la necesidad de mejorar permanentemente la competitividad del Sector.

- Buscando fortalecer los mecanismos de vigilancia y control de la propiedad intelectual, el PTP logró generar una Alianza con la Superintendencia de Industria y Comercio y en asociación con la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), desarrolló un curso general de propiedad intelectual que tuvo la participación de diez (10) representantes de siete (7) empresas del Sector Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos –SEEBSC–.

- Tras la necesidad de identificar cada uno de los trámites que obstaculizan el comercio exterior del SEEBSC, el PTP desarrolló un estudio que identificó los trámites innecesarios que deben ser suprimidos, simplificados o reformados, por su afectación a la competitividad y productividad de las empresas del sector.



- El PTP participó en el Foro Normalización y Certificación en el Sector Eléctrico, organizado por ICONTEC, a través del cual se apoyó el fortalecimiento del comité Colombiano de IEC. Con lo anterior, se pretende avanzar en el debate y construcción de un adecuado Marco de Normalización Técnica para el Sector Eléctrico Nacional.

Fortalecimiento y Mercados

- Teniendo en cuenta la importancia de los programas de Responsabilidad Social Empresarial –RSE– y Sostenibilidad al interior del SEEBSC, el PTP realizó un estudio que identificó el estado, a 2012, de los programas de sostenibilidad de las empresas del sector y construyó un plan de acción sectorial en esta materia a ser implementado con el apoyo de ANDESCO, líder en apoyar la Responsabilidad Social Empresarial.
- Dentro del marco de apoyo al Núcleo empresarial del Sector Eléctrico en Bogotá por parte del PTP, se consolidó la participación de las MIPYMES en la Feria Internacional de Bogotá (2012) como parte del continuo proceso de construcción de lazos de asociatividad y promoción de su portafolio.
- El PTP logró definir, a través de grupos de trabajo conformados por las empresas del sector participantes de esta iniciativa, diez (10) productos que deberán ser incluidos en la mesa de aprovechamiento del TLC entre Estados Unidos y Colombia, con lo que se pretende fortalecer la exportación de los mismos a este mercado objetivo.

- El PTP realizó una consultoría que definió los cuellos de botella logísticos prioritarios, asociados a infraestructura, para diez (10) sectores dentro de los cuales se incluyó el

transformacionproductiva@cidet.org.co, +57(1) 489 71 90
Bogotá; Av(Cr) 45 108-27 (costado Occidental),
Torre 2 Oficina 603

sector de Energía eléctrica, Bienes y Servicios Conexos. Paralelo a éste trabajo se inició el proceso de gestión normativa en conjunto con las empresas de logística de carga extrapesada y extradimensionada más relevantes del país.



- Se apoyó desde el Programa, la elaboración del documento CONPES "Política pública para asegurar el desarrollo eficiente de proyectos de infraestructura energética de importancia estratégica para el crecimiento económico y la competitividad del país."

I+D+i

- Con la finalidad de sustituir la importación de productos en el país, se planteó la creación de un Banco de Productos, donde se logró en una primera etapa, contar con una base de depuración de importaciones colombianas de Bienes del Sector Eléctrico que permitirá formar el banco de productos clasificados en materiales, partes y producto final

- A finales de 2011 fue creada la Red Nacional de Laboratorios (RNL) en el Sector, iniciativa que fue presentada al PTP en el 2012 y se incorporó como proyecto del Programa en la Mesa de I+D+i. Desde el PTP, se apoyó esta iniciativa y se logró ante el SENA apoyo para la creación del Market Place, el cual será entregado en el primer trimestre de 2013. Esta iniciativa busca en una primera etapa la gestión de pruebas y ensayos de laboratorio, y en una segunda etapa la implementación de ésta. Como complemento, a través de gestiones del PTP, se logró la cofinanciación de 400 millones



de pesos por parte de Colciencias para dicha iniciativa, correspondiente al 65% del costo del estudio que define la mejor alternativa de solución a la problemática de infraestructura de laboratorios del sector en el país. Paralelamente se apoya la iniciativa de el Laboratorio de Alta Tensión

- Se definió a CIDET, en cabeza de la dirección de I+D+i, como el responsable directo de la Cooperación Técnica Bilateral en I+D+i entre Colombia y Corea.

PLAN DE ACCIÓN 2013

HECHOS RÁPIDOS

Mesas de trabajo

4

Capital Humano
Marco Normativo y Regulación
Fortalecimiento y Mercados
I+D+i.

Iniciativas de las Mesas de Trabajo

12 VER ESQUEMA No 1

3 Capital Humano
4 Marco Normativo y Regulación
3 Fortalecimiento y Mercados
2 I+D+i

Proyectos priorizados para el año 2013

13 VER ESQUEMA No 2

De 31 proyectos en las mesas de trabajo, se priorizaron 12, según el plan de acción 2013.

EVENTOS REPRESENTATIVOS



El Comité Directivo de PTP Empresarial, del Sector de Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos, se reunió el día 7 de marzo de 2013 para dar los lineamientos que definirán el plan de acción del presente año.

MESAS DE TRABAJO

Se identificó, con base en la experiencia adquirida dentro del programa durante los años de implementación, que la operación es más efectiva cuando se trabaja por proyectos, de esta manera el planteamiento que se hace a continuación, está estructurado alrededor de la ejecución de cuatro Mesas de Trabajo y cada una con iniciativas y proyectos específicos, enfocados en planear y promover los temas que el sector debe fortalecer para convertirse en un jugador de clase mundial, específicamente cada uno de los proyectos definidos, atienden los temas que se trabajan y son de interés de cada mesa de trabajo.

Se propone que cada Mesa de Trabajo para su ejecución, tenga dentro de la estructura de la gerencia, por ende dentro del CIDET, un líder y un facilitador técnico, quienes serán los responsables de las actividades descritas en cada Mesa de Trabajo y proyectos asociados a éstas y paralelamente actuarán como interventores de las actividades que sean subcontratadas dentro de cada proyecto.

A continuación se presentan graficamente las iniciativas de las mesas de trabajo (Esquema No 1) y posteriormente los proyectos definidos como priorizados para el año 2013 (Esquema No 2)

transformacionproductiva@cidet.org.co, +57(1) 489 71 90
Bogotá; Av(Cr) 45 108-27 (costado Occidental),
Torre 2 Oficina 603

Esquema No 1. Iniciativas de las Mesas de Trabajo



Capital Humano

Pertinencia: Impulsar, desarrollar y fortalecer la pertinencia educativa del capital humano a las necesidades de formación del sector productivo

Cantidad: Fomentar y apoyar la formación demandada de capital humano en las distintas áreas técnico, tecnológico y profesional del sector

Calidad: Elevar la calidad de la educación de los estudiantes en las distintas áreas y niveles del Sector Eléctrico, para contribuir al desarrollo Nacional

Marco Normativo y Regulación

Propiedad Intelectual: Fortalecer los mecanismos de vigilancia y control a la propiedad intelectual

Eficiencia y Competitividad: Apoyar al Sector Eléctrico en el análisis de procesos y mecanismos para mejorar la eficiencia de los segmentos de la cadena de energía eléctrica y asegurar precios competitivos y eficientes para los usuarios finales

Obstáculos Técnicos al Comercio: Gestionar y desarrollar mecanismos para la apertura de mercados objetivo, a través de la eliminación de OTC's

Normas: Apoyar la vigilancia, construcción y homologación de normas colombianas con estándares internacionales, competentes al Sector Energía Eléctrica Bienes y Servicios Conexos –SEEBSC- en mercados objetivo.

Mercados y Fortalecimiento

Fortalecimiento y Sostenibilidad: Gestionar el fortalecimiento de las compañías del Sector Energía Eléctrica, Bienes y Servicios Conexos, mejorando su competitividad y facilitando su crecimiento en el mercado local y en el exterior. Y apoyar al sector en el diseño de una estrategia de promoción de su sostenibilidad apoyada en temas de RSE.

Promoción y Mercados: Fortalecer la creación de una estrategia de promoción del Sector Energía Eléctrica, Bienes y Servicios Conexos en los mercados objetivos.

Infraestructura: Identificar los puntos más críticos en materia de infraestructura no eléctrica que afecten el desarrollo de los Sectores y socializarlos con los entes pertinentes

I+D+i

Gestión del Conocimiento: Estructurar la gestión de conocimiento a través de redes de I+D+i basándose en el Modelo de Sistema Nacional de Innovación e Investigación de Colciencias

Infraestructura Física y Tecnológica: Fortalecer la infraestructura física y tecnológica de los laboratorios especializados del Sector Eléctrico

Esquema No 2. Proyectos Priorizados para el año 2013

CAPITAL HUMANO



- Propender por el incremento de estudiantes a programas afines al Sector Eléctrico en los niveles técnico, tecnológico y de posgrado, favoreciéndose de las becas otorgadas por COLCIENCIAS, ICETEX, SENA y demás instituciones Gubernamentales.
- Convocatorias SENA de formación complementaria.
- Estimular y promover el bilingüismo con el objetivo de aumentar la eficiencia y la productividad de los empleados del Sector de Energía Eléctrica.
- Programa de formación básica que favorezca población vulnerable.

MARCO NORMATIVO Y REGULACIÓN



- Análisis del Impacto de la regulación y de las estructuras productiva e industrial del Sector de energía eléctrica sobre el nivel final de las tarifas precios del servicios de energía eléctrica en Colombia.
- Estudio Consultoría para la definición de agenda de gestión de Obstáculos Técnicos relacionados con Bienes Conexos a la energía eléctrica, en los mercados de EE.UU, UE y Canadá.
- Capacitación a los Empresarios del SEEBSC en Acuerdos Comerciales (TLC), con el objetivo de a impulsar el Comercio exterior dentro de la empresa eléctrica colombiana.

FORTALECIMIENTO Y MERCADOS



- CONPES: Política pública para asegurar el desarrollo eficiente de proyectos de infraestructura energética de importancia estratégica para el crecimiento económico y la competitividad del país.
- Acompañamiento en la implementación de la estrategia de promoción de RSE y sostenibilidad ambiental al interior del SEEBSC propuesta a partir de la Consultoría realizada por la Dirección Transversal de Sostenibilidad del PTP.
- Estudio de Competitividad del Sector de servicios conexos a la energía eléctrica en los mercados objetivo.

I+D+i



- Creación de un Banco de Productos, para la sustitución de importaciones en el país, con enfoque de I+D+i.
- Estudio que plantee la mejor opción de solución para problemática de laboratorios.
- Despliegue en pyme del modelo de evaluación de capacidades de innovación

CONTÁCTENOS

Lo invitamos a ser partícipe de las noticias del Boletín PTP Empresarial, enviando la información de su interés a ser publicada, una semana antes de cada mes al siguiente correo:

transformacionproductiva@cidet.org.co

+57(1) 489 71 90 Bogotá; Av(Cr) 45 108-27 (costado Occidental), Torre 2 Oficina 603