

1 de julho de 2011

[Home](#) » [Notícias](#)

- CIESP
- Diretorias Regionais
- Serviços ao Associado
- Rodadas de Negócios
- Convênios
- Cursos
- Links
- Imprensa
- Notícias
- Videoteca
- Associe-se
- Associados - 2ª via boleto

Publicações

Macro Visão
Newsletter diária
Depecon

Em Foco
Informativo mensal

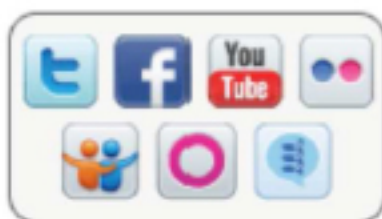
CLIPPINDÚSTRIA
Notícia dos principais jornais

[veja mais »](#)

Cadastre-se

Preencha seu nome:

Preencha seu e-mail:



Perfil - Treetech

São Paulo - 30/06/2011

La innovación en la práctica ganando el mundo

Con base tecnológica 100% nacional y competencia técnica, Treetech trae la innovación en su DNA y consolida su posición en el mercado brasileño y en el exterior. Parte de ese reconocimiento se debe a la inversión de 10% de la facturación anual en pesquisa, desarrollo e innovación.

Treetech Sistemas Digitais es la única empresa de Brasil especializada en gestión online de activos de subestaciones de energía eléctrica. Con base en tecnología propia (100% brasileña) e innovadora en ámbito mundial, desarrolló la más completa línea de soluciones en sensores, software y servicios. Premiada y certificada, con patentes requeridas en Brasil, en Estados Unidos y en la Unión Europea, Treetech transformó a Brasil en un país exportador a países tradicionalmente desarrolladores y exportadores de tecnología en esa área.



Gilberto Amorim explica al cliente cómo se aplica el sistema

Fundada en 1992, aún dentro de la multinacional ABB (Asea Brown Boveri), Treetech Sistemas Digitais era responsable por proyectos de ingeniería y montaje de paneles para transformadores y reactores. Ya en 1995, fue constituida la división para pesquisa y desarrollo para monitoreo de activos eléctricos, base de la filosofía de innovación de la empresa. Desde su creación, y perfeccionada a lo largo de su historia de más de 18 años en el sector eléctrico, Treetech se dedica tanto a la innovación evolutiva – mejora continua de los productos – cuanto a la innovación radical - desarrollo de nuevos productos.

Combinando enfoque estratégico y flexibilidad, la empresa soluciona el "dilema de la innovación" y se mantiene en movimiento para ofrecer soluciones que suplan las necesidades no atendidas por las tecnologías anteriores, entregándole al cliente beneficios exclusivos. "Para llegar hasta aquí, pasamos por un largo camino, con varios proyectos importantes que testaron nuestra competencia técnica, nuestro conocimiento acumulado y nuestra capacidad de desarrollar asociaciones estratégicas", afirma Catia Pedrosa, directora administrativa de Treetech.

En ese contexto, queda evidente que Treetech trae la innovación en su DNA y cumple su misión a la medida que, al poner en práctica los conceptos de la innovación, transforma teoría en soluciones. Con enfoque en la inversión continua en educación y en el desarrollo tecnológico, la empresa genera, a través de su Sistema de Gestión de Calidad y recursos de TI, un proceso de innovación estructurado de forma a producir y ofertar anticipadamente al mercado soluciones específicas alineadas con las tendencias globales, capaces de tomarla referencia tecnológica tanto en Brasil cuanto en el exterior.

Hoy con 40 funcionarios, la empresa asociada al Ciesp desde 2004 consolida su posición de mercado, promueve el Estado del Arte en monitoreo y gestión de activos y se proyecta mundialmente. La compañía tiene más de 50.000 equipos y 180 sistemas de monitoreo en operación, con una red de distribuidores internacionales en 16 países. Está presente en más de 33 mercados, diseminada por todos los continentes.

Inversiones y capacitación

El año 2003 fue un marco. La empresa transfirió su sede para la ciudad de Atibaia (SP) y concentró su corebusiness en la línea de IEDs y softwares. Asociaciones y convenios firmados con universidades

e instituciones de pesquisa. El destaque es el trabajo realizado con el IPT dentro del Programa de Apoyo Tecnológico a la Exportación (Progex), que permitió la adecuación tecnológica del sistema para exportación", explica el gerente comercial Gilberto Amorim.

Treetech invierte 10% de la facturación anual en pesquisa, desarrollo e innovación (P&D). Tal hecho, según datos oficiales, le confiere a la compañía la condición de excepción en un país cuya inversión en el desarrollo de nuevas tecnologías se limitó, en 2008, a 0,58% de la facturación, de acuerdo con datos de la Federación de las Industrias del Estado de Sao Paulo (Fiesp). Tal indicador explica, en parte, por que los desembolsos en P&D en el país — de 1,2% del Producto Interno Bruto (PIB), según datos de 2008 de la Organización para Cooperación y Desarrollo Económico — se situaron abajo del promedio mundial (2% do PIB).



Equipo de expertos de los servicios de asesoramiento (SAM), de Treetech

Innovación, Consolidación y Expansión

El año 2003 fue un marco. La empresa transfirió su sede para la ciudad de Atibaia (SP) y concentró su corebusiness en la línea de IEDs y softwares. Asociaciones y convenios firmados con universidades, institutos de pesquisa y de fomento brasileños, aliados a la gran inversión en el capital humano (formación académica), hicieron que la empresa se consolidara en el mercado como proveedora de alta tecnología.

"La evolución de la empresa se dio en tres etapas distintas: primero, con la creación de una línea completa de sensores; después, con el desarrollo del software que produce diagnósticos y pronósticos de soluciones; y con la prestación del servicio de seguimiento y gestión", afirma Amorim.

En 2008, Treetech recibió el sello de single source del Departamento de Energía Americano como mejor solución para monitoreo de transformadores. En octubre, los esfuerzos emprendidos por Treetech para internacionalización fueron reconocidos con los premios EXPORTA-SP y Premio CNI (Confederación Nacional de la Industria) de mejor empresa en la categoría "Innovación y Productividad" del Estado de Sao Paulo.

Desde entonces, las conquistas vienen multiplicándose. La nueva línea de sensores inteligentes (Smart Devices™) y el servicio de consultoría SAM™ fueron lanzados en 2010 durante la feria IEEE-PES en Estados Unidos. Aún en ese año fue la vencedora del "Oscar" de la innovación en Brasil, con el Premio FINEP 2010, además de ser agraciada con el 1er lugar en el Premio Sesi de Calidad (PSQT). En ese último caso, Treetech recibió el reconocimiento por su desempeño y contribución al país, con el título honorífico de Comendador del Orden del Mérito del Trabajo Getúlio Vargas, concedido por el gobierno federal y el Ministerio del Trabajo y Empleo.

Para el gerente de Treetech, "recibir los premios es una señal de que estamos por buen camino, cumpliendo la misión de la empresa de aplicar el conocimiento de manera innovadora en el desarrollo de equipos y sistemas que atiendan la necesidad del cliente".

Agência Ciesp de Notícias

*Com informações da Assessoria de Imprensa da Treetech

Veja também

- ▶ Modelo atual de guerra fiscal é ultrapassado, a novidade é guerra dos portos, afirma Skaf
- ▶ Rodadas do Ciesp atraem empresas e movimentam milhões de reais
- ▶ Atividade industrial paulista apresenta crescimento modesto em maio