

HISPASAT impulsiona a inovação no setor de telecomunicações por satélite

- Foi entregue hoje o Prêmio de Melhor Projeto de Inovação para Satélites de Telecomunicações em ato presidido pela Secretária-Geral da Indústria, Begoña Cristeto.
- O primeiro prêmio foi para o projeto "Plataforma Térmica Modular para Satélite", apresentado por Alejandro Torres e Donatas Mishkinis, da IberEspacio Tecnología Aeroespacial.
- O projeto AFeNSat ("Rede de Antenas de Alimentação para SATélites de comunicações de nova geração") foi finalista, apresentado por Carlos Alberto Leal Sevillano, Jesús María Rebollar Machain, José Ramón Montejo Garai e Jorge Alfonso Ruiz Cruz, professores da UPM e da UAM.

Madri, 17 de junho de 2015.- HISPASAT, a operadora espanhola de telecomunicações por satélite, realizou hoje, em sua sede em Madri, o ato de entrega do Prêmio de Melhor Projeto de Inovação para Satélites de Telecomunicações. O ato foi presidido pela Secretária-Geral da Indústria, Begoña Cristeto.

A presidenta da HISPASAT, Elena Pisonero, destacou em sua intervenção que *"com a entrega desse prêmio, a empresa reafirma, mais uma vez, sua vocação como empresa incentivadora da indústria aeroespacial na Espanha e como impulsora da inovação e de novos desenvolvimentos que façam a diferença, tenham um claro impacto positivo no negócio de satélites e que nos levem a ser líderes no mercado"*.

Pisonero fez um breve resumo desses 25 anos de história da HISPASAT e concluiu que *"temos diante de nós um futuro promissor, mas também muito exigente. Nos próximos 25 anos vamos ter que promover desenvolvimentos inovadores que respondam a uma demanda em permanente evolução"*.

Segundo sua presidenta, a HISPASAT *"sempre manteve uma aposta constante em inovação e no compromisso com a indústria aeroespacial espanhola. Dois elementos, que considerando o resultado desse Prêmio do 25º Aniversário, se mantêm em plena vigência"*.

Os autores do traballo vencedor, “Plataforma Térmica Modular para Satélite” (“Spacecraft Modular Thermal Platform”), Alejandro Torres e Donatas Mishkinis, da IberEspacio Tecnología Aeroespacial, receberam o diploma de acreditación das mãos da Secretaría-Geral da Industria. De sua parte, o conselheiro delegado da HISPASAT, Carlos Espinós, entregou o diploma aos autores do projeto finalista, AFeNSat (“Rede de Antenas de Alimentación para SATélites de comunicaciones de nova generación”), Carlos Alberto Leal Sevillano, Jesús María Rebollar Machain, José Ramón Montejo Garai e Jorge Alfonso Ruiz Cruz, profesores da Universidade Politécnica de Madri (UPM) e da Universidade Autónoma de Madri (UAM).

O evento contou com a presenza de importantes personalidades do setor de telecomunicações e indústria, além dos membros do júri de especialistas, que tomaram a decisión no último dia 19 de maio. Esse ato culmina com sucesso o ciclo de atividades programadas pela HISPASAT para a comemoração do seu 25º aniversário.

Plataforma Térmica Modular para Satélite

Esse projeto investiga o desenvolvimento de novas arquiteturas de controle térmico dos satélites, que incluem dispositivos de transmissão de calor bifásicos. O projeto tem como base a evolução de um desses elementos e foi testado anteriormente em um satélite da HISPASAT, que permitiu desenvolver essa nova arquitetura. A nova solução permite o desenvolvimento de satélites mais potentes, compactos e eficientes.

AFeNSat (“Rede de Antenas de Alimentación para SATélites de comunicaciones de nova generación”)

Nesse trabalho, é proposto o desenvolvimento de um novo alimentador para antenas de banda KA, que permite um design mais compacto e com menos massa. Com esse desenvolvimento, a prestação de soluções com mais largura de banda e mecânica mais simples serão favorecidas.

Sobre o Grupo HISPASAT

O Grupo HISPASAT é formado por empresas com presença tanto na Espanha como na América Latina, onde a sua filial brasileira HISPAMAR se localiza. O Grupo é líder na difusão e distribuição de conteúdos em espanhol e português, incluindo a transmissão de importantes plataformas digitais de DTH (Direct to Home) e Televisão de Alta Definição (HDTV). A HISPASAT também provê serviços de banda larga via satélite e outras soluções de valor agregado para governos, corporações e operadoras de telecomunicações nas Américas, Europa e norte da África. A HISPASAT é uma das principais companhias do mundo em receita



→ Dirección de comunicación

no seu setor e a principal ponte de comunicação entre a Europa e as Américas.
www.hispasat.com