



LLEIDA, 15 de Enero de 2007



Publicidad

Lleida



Publicidad

## Espot Esquí contrata un servicio para rentabilizar la innivación artificial

Lleida - Agencias 2007-01-15

**La estación de esquí de Espot, junto con otras estaciones estatales, ha contratado los servicios de Meteosim SL, una empresa que ofrece la posibilidad de hacer rentable la costosa producción de nieve artificial.**

La empresa catalana Meteosim SL, en la que trabajan diez meteorólogos y climatólogos de la Universidad de Barcelona, ha desarrollado un programa de predicción detallada que ayuda a rentabilizar la producción de nieve artificial en las estaciones de esquí en épocas de poca innivación, como la actual.

Según ha explicado a Efe, el director general de Meteosim SL, Joan Aymami, los nuevos servicios que ofrece su empresa, especializada en energías renovables, especialmente la eólica, consisten en ofrecer parámetros meteorológicos concretos que afectan a la producción de nieve (viento, humedad y temperatura) a siete días vista y en cada cota de la estación.

Mayor eficacia

“Estos datos permiten a cada estación saber cuándo pueden poner a funcionar sus cañones de nieve con más eficacia y rentabilizar la producción de cada metro cuadrado de nieve artificial”, ha señalado el director de Meteosim, que tiene su sede en el Parque Científico de Barcelona.

El programa consiste en extraer información clave que permite calcular los kilovatios y los litros de agua necesarios en los momentos más oportunos para que se aprovechen mejor, en las horas de menor temperatura y mayor humedad para que la producción tenga un coste menor.

El director de Meteosim ha destacado no sólo la innovación científica que ha desarrollado la empresa catalana, que ha contado con la colaboración de la firma norteamericana Meso Inc., sino la importancia que adquiere ante el fenómeno del cambio climático que afecta directamente a los negocios relacionados con la nieve. Según Aymami, con el servicio, denominado “Meteoneu”, las estaciones de esquí se ahorran entre un 15 y un 30% del coste de la producción de la nieve artificial y pueden programar sus necesidades de personal contando con las previsiones en cada cota a una semana vista.

Un servicio caro

El servicio Meteoneu, que cuesta entre 4.000 y 10.000 euros por temporada y cuyos datos se actualizan dos veces al día, ya ha sido contratado por estaciones de esquí como las de Sierra Nevada, Pas de la Casa-Grau Roig, Soldeu-el Tarter, Grand Valira, Arisa, Pal, La Molina, Núria, Espot, La Pinilla y San Isidro.

“Este servicio no es tan útil si a principios de noviembre caen dos metros de nieve, pero es especialmente eficaz en las temporadas en las que falta nieve, como es la actual, cuando se marcan las diferencias entre las estaciones que tienen el servicio y las que no”, ha señalado Aymami.

Predicción a la carta

Meteosim SL, que a partir del año que viene quiere exportar este servicio a estaciones de esquí de Europa y Estados Unidos, fue creada hace cuatro años y desarrolla productos derivados de hacer predicciones meteorológicas numéricas a la carta con una visión no típica ni lúdica de las previsiones del tiempo, que puede ser configurado para realizar simulaciones sobre cualquier parte del mundo. Además de este servicio, Meteosim tiene más de un centenar de clientes en Europa, Sudamérica y Asia, la mayoría relacionados con la energía eólica.

La división eólica cuenta ya con tres productos: MesoMap, que es el sistema más avanzado que existe para la prospección de los recursos eólicos; SiteWind, que es un producto desarrollado específicamente para el micrositing, y eWind, que proporciona

Publicidad

**Allotjaments**

**Hotels**

Publicidad

**PATRONAT DE PROMOCIÓ ECONÒMICA DE LES TERRES DE LLEIDA**

- Notícies
- Portada
- Lleida
- Comarcas
- Societat
- Economía
- Deportes
- Cultura
- Espectáculos
- Política
- Internacional
- Edición impresa

- Opinió
- Editorial
- La Punxa

- Humor
- Els Farrús
- Marçal
- Lo Pixador

- Edicions locals
- El Pla d'Urgell
- La Franja de Ponent
- La Noguera

- Suplementos
- Revista
- Tot motor
- El futur
- Ateneu

- Servicios
- Agenda
- Clasificados
- Tienda
- Teléfonos de interés

Sugerencias

Envíe su opinión

Álbum



previsiones fiables y automatizadas de velocidad y dirección del viento, producción de energía, y otras variables críticas para operadores de parques eólicos, del sistema eléctrico y de mantenimiento.

□

© 2000-2005 **La Mañana** - Todos los derechos reservados | [Aviso legal](#) | [Política de privacidad](#)

**LaManyana.es**: [Contacte con nosotros](#)

**La Mañana**: [Suscríbese](#) | [Publicidad](#) | [Características técnicas](#) | [Datos técnicos](#)