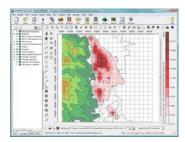
# Últimas características de

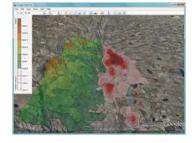
# **AERMOD View 6**

## Sistema Completo de Modelado de Dispersión de Aire para AERMOD



#### Interfaz integrada

Interfaz completamente integrada que combina herramientas gráficas fáciles de usar (p. ej., fuentes, edificios, y receptores), ejecución de modelos perfecta y mapeado de niveles y provisión de resultados automatizada.



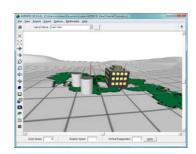
#### Exportación a Google Earth™

Esta interesante característica permite exportar los edificios, fuentes, receptores y niveles en Google Earth proporcionando una imagen más realista de dónde los contaminantes impactarán sobre las áreas colindantes.



#### Nuevo Ayudante de Proyecto

El nuevo Ayudante de Proyecto permite configurar rápida y fácilmente un nuevo proyecto en AERMOD View. Puede configurar su proyecto especificando un punto de referencia en Latitud/Longitud, UTM, o cualquier otro sistema de coordenadas local.



#### Potente Visualización 3D

Visualización 3D completa de toda su área de modelado. Fuentes, edificios y resultados de niveles de concentración o deposición en contexto con el terreno circundante.



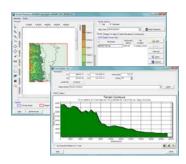
#### **AERMOD Paralelo**

Incluido en el paquete, <u>sin</u> <u>coste adicional</u>, está AERMOD MPI, la versión paralela de AERMOD de Lakes Environmental. Ésta reducirá significativamente los tiempos de ejecución de modelos, manteniendo la alta calidad de resultados esperados de AERMOD View.



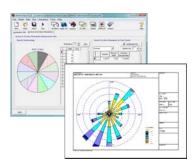
### Utilidad Multi-Química

Esta utilidad dará un drástico empujón a la productividad permitiendo especificar emisiones de varios contaminantes emitidos por la misma fuente. ¡No necesita configurar diferentes proyectos para cada contaminantes!



# Procesador de Terreno

Se ofrecen capacidades avanzadas de procesado de terreno para varios formatos de ficheros de datos de terreno como NED, SRTM, y USGS DEM. Disponibilidad mundial de bajada automática de ficheros de datos de terreno desde webGIS. SRTM3 T. con resolución de 90 m



#### Completos Preprocesadores Meteorológicos

Disponibles varias herramientas para fácil procesado de datos meteorológicos para modelos AERMOD e ISC.

La utilidad AERSURFACE pemite calcular automáticamente las caracteríticas de superficie requeridas.



