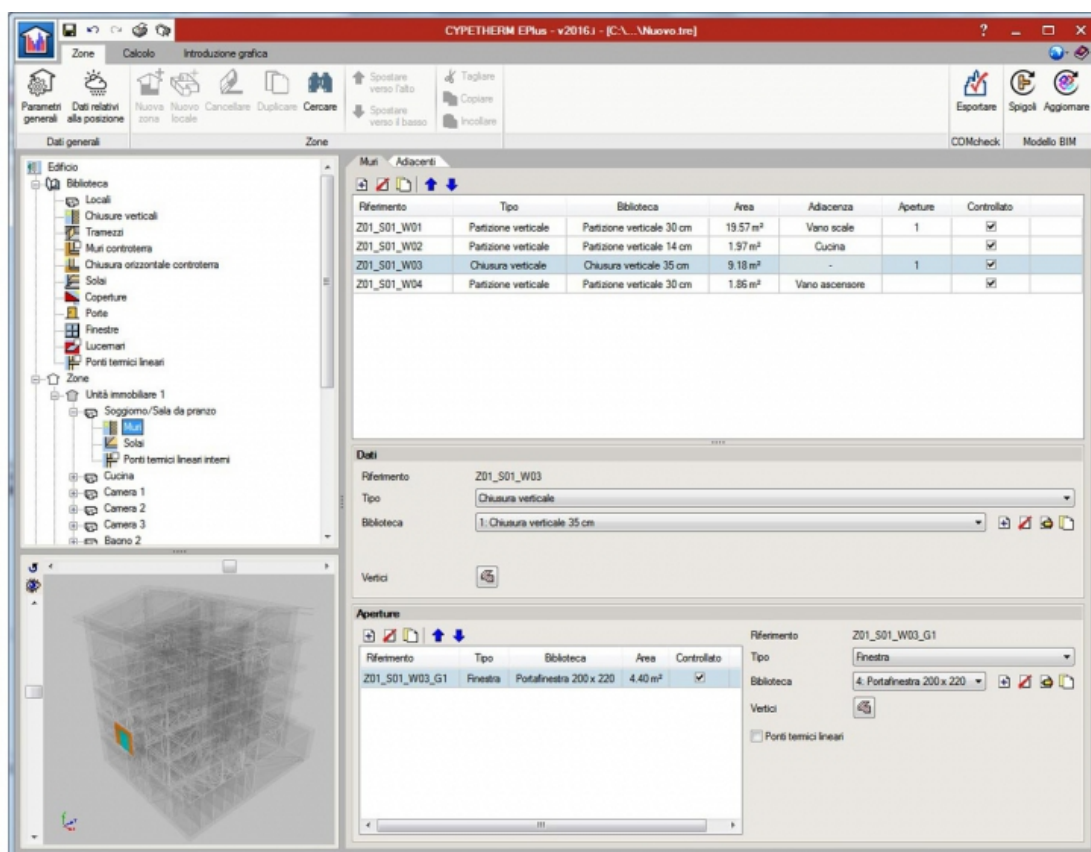


Cype participa en el certamen Klimahouse 2017, la feria internacional de la eficiencia energética y la sostenibilidad

Redacción Interempresas 12/01/2017

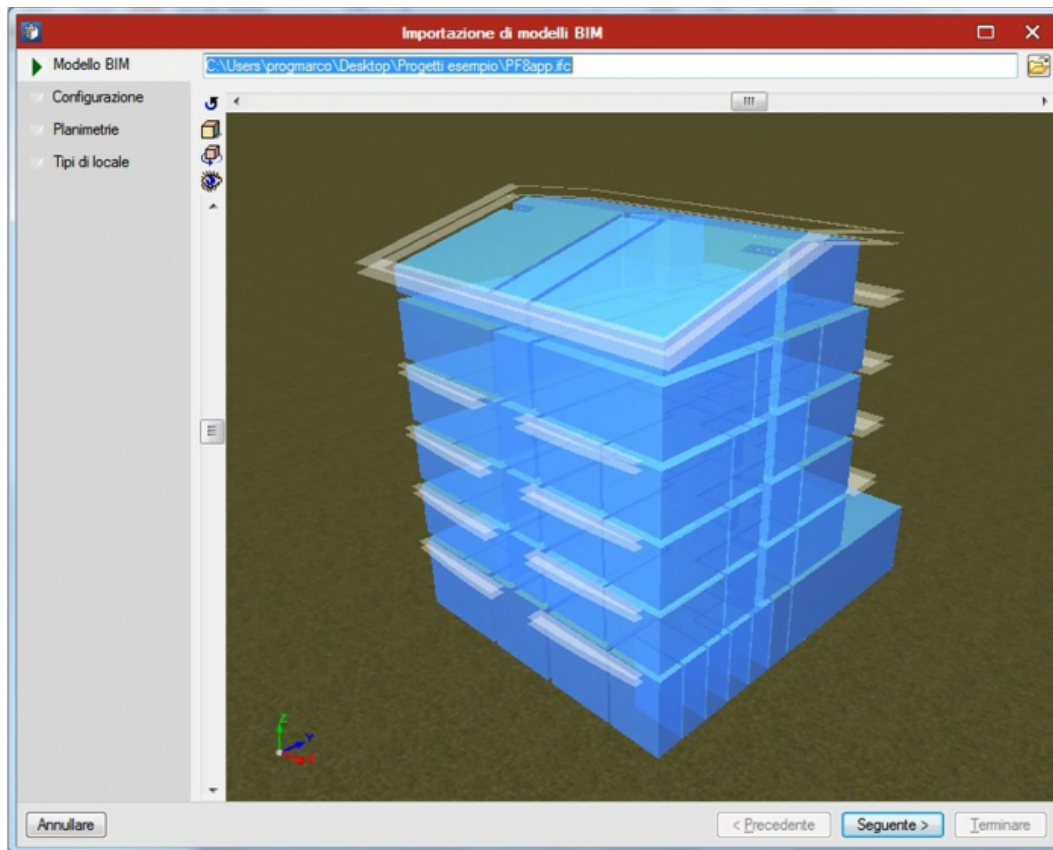
La compañía de software para arquitectura, ingeniería y construcción Cype participará en el certamen italiano Klimahouse 2017, la feria internacional de la eficiencia energética en la construcción y la sostenibilidad que se desarrollará entre el 26 y el 29 de enero en Bolzano (Italia). En este evento, la compañía tecnológica española, junto con su distribuidor Ath Italia Software, presentará Cype Suite, un grupo de programas para el análisis térmico y energético de los edificios. En concreto, los responsables de la compañía mostrarán las características del flujo de trabajo Open BIM del software Cypetherm C.E para el análisis y certificación energética en Italia (UNI/TS 11300 y UNI 10349) y de Cypetherm Eplus para la simulación en régimen dinámico con EnergyPlus.



Klimahouse 2017 reunirá en Fiera Bolzano Spa los productos más innovadores de más de 450 empresas del sector, en los que la innovación, la tecnología y la sostenibilidad serán las piedras angulares. El objetivo del evento, según explican desde la organización, es "mostrar cómo es posible construir de forma sostenible, económica y utilizando técnicas de construcción que garantizan el confort, la eficiencia y el ahorro energético". Para ello, Klimahouse 2017 ha organizado diferentes conferencias, seminarios y talleres dirigidos al público profesional.

Cype Suite, un grupo de programas para el análisis térmico y energético

Cype Suite es un grupo de programas integrados en el flujo de trabajo Open BIM para realizar el análisis y las comprobaciones sobre el sistema envolvente y de instalaciones del edificio. Por su parte, Cypetherm C.E. es una herramienta informática orientada al análisis y la certificación de las prestaciones energéticas de los edificios en Italia. El software de Cype está certificado por el Comitato Termotecnico Italiano de Energía y Ambiente (CTI), requisito obligatorio en ese país y que se realiza mediante un proceso de comprobación de las características y de los resultados de cálculo realizado por el CTI.



Cypetherm EPlus es, por su lado, un programa para la simulación energética a régimen dinámico. La integración del motor de cálculo EnergyPlus, desarrollado por el Departamento de Energía de los EE UU, otorga al software una garantía de resultados precisos y detallados.
