

El ITC analiza las tendencias en las oficinas y puestos de trabajo - Levante de Castelló - 26/12/2016

El ITC analiza las tendencias en las oficinas y puestos de trabajo

► El centro tecnológico detecta, junto al instituto Aidimme, cuatro grandes líneas a tener en cuenta a la hora de crear los espacios laborales y una fuente de oportunidades para los prescriptores

DANIEL LLORENS CASTELLÓ

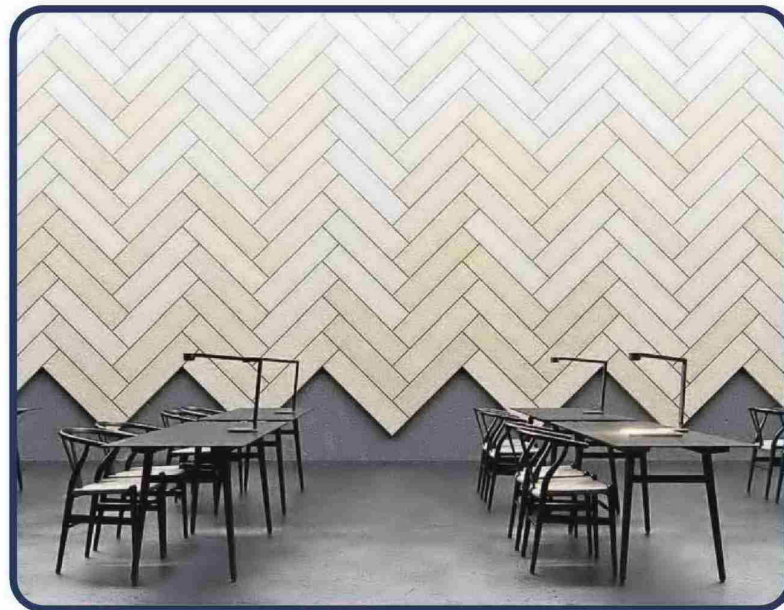
■ El Observatorio de Tendencias del Hábitat (OTH), que depende del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) ha elaborado el informe *Office Trends. Tendencias en oficinas y espacios de trabajo*, fruto de un estudio en profundidad realizado por el Instituto Tecnológico Metalmecánico, Mueble, Madera, Embalaje y Afines (Aidimme) y el propio ITC, ambos miembros de la Red de Institutos Tecnológicos de la Comunitat Valenciana (Redit).

El estudio, además de desglosar abundante información y ejemplos sobre el futuro los espacios de trabajo, es también una guía de oportunidades de negocio para fabricantes, interioristas y proyectistas a la hora de orientarles en la presentación de sus nuevas propuestas, para que tengan una base documentada de trabajo en donde se reflejan los principales cambios socio-económicos que estamos viviendo y que están repercutiendo claramente en los entornos de trabajo.

Concretamente, son cuatro las tendencias detectadas por el OTH en estos ámbitos y en ellas profundiza este documento.

En la denominada *The colliding office* o 'la oficina casual', se alude a espacios de trabajo que invitan a generar conversaciones distendidas o casuales y a la interacción entre diferentes áreas de la empresa, a fin de promover la innovación.

En la tendencia *Office in motion* ('oficina en movimiento'), se aborda el nomadismo laboral y el concepto, entre otros, de *Hot Desking*, por el que en un 70 % los empleados están fuera de la oficina y un



mismo espacio de trabajo es ocupado por diferentes empleados, de modo que la flexibilidad, la modularidad y los espacios multipropósito son los conceptos clave de esta tendencia.

Una oficina, cualquier lugar

Por otra parte, en *Any place is a workspace*, o cualquier sitio es un sitio de trabajo, el entorno laboral no solo se enmarca en las oficinas, sino que cualquier lugar, ya sea público como un hotel, cafetería, restaurante... o ya sea privado, como

el propio hogar, se convierte en oficina temporal, extendiéndose así la filosofía del Flexiworking: modularidad laboral en la que quienes

El estudio refleja los cambios socio-económicos y cómo repercuten en los espacios de trabajo

trabajan eligen cuándo y dónde hacerlo con total libertad y en base a sus objetivos marcados.

Por último, en *The happy & healthy office* o 'la oficina alegre y saludable', se busca el confort y la salud de quienes trabajan en un entorno en el que se introducen elementos vegetales, se cuida mucho la iluminación, se emplean materiales antibacterianos o purificadores de aire, entre otros, dado que mejoran la productividad de las personas evitando migrañas, insomnio, ansiedad...



Herramienta para reducir la contaminación en la fabricación azulejera

► El ITC ha desarrollado, como parte del proyecto *Retos medioambientales*, la herramienta CerCO2, que permite simular las emisiones de CO2 resultantes de la fabricación de una baldosa cerámica tras la incorporación de determinadas medidas de mejora. Basada en técnicas de Análisis del Ciclo de Vida (ACV), la prospección realizada permite a los fabricantes de baldosas cerámicas evaluar, de forma rápida y eficiente, diferentes escenarios tecnológicos, a fin de cumplir con la *Hoja de ruta hacia una economía hipocarbónica competitiva en 2050* publicada por la CE, que establece objetivos de reducción de emisiones CO2 para diferentes sectores. Concretamente, para los sectores industriales el objetivo de reducción es de 83-87 % con respecto al 1990 para el 2050.

Por otra parte, en el proyecto *Retos medioambientales* también destaca otra línea de investigación basada en promover el uso de materiales descontaminantes y autolimpiables en la producción cerámica a través de la fotocatalisis que, gracias a la luz solar, es capaz de eliminar CO2 para generar materia orgánica, al tiempo que elimina otros contaminantes habituales en la atmósfera, como son los NOx, SOx, COVs, mediante un proceso de oxidación activado por la energía solar.