



## Sistema para el control de emociones y eficiencia energética en sede Nechi Group

### Descripción

Charla dentro del II Congreso Edificios Inteligentes el pasado 28 de octubre.

Este congreso reúne a más de 200 profesionales para exponer y debatir sobre los Edificios Inteligentes en España.

En el congreso se ha podido constatar un creciente interés por las soluciones para los edificios inteligentes, coincidiendo con la mejora del sector inmobiliario, y entendiendo que cualquier edificio del futuro tiene que ser inteligente, para poder cumplir con las crecientes demandas de aspectos como la eficiencia energética, la seguridad, y la accesibilidad. Realidades que para las empresas y profesionales del sector, por un lado ofrece un gran reto tecnológico y estratégico, a la vez que presenta cada vez mayores oportunidades de negocio para soluciones de automatización y control, seguridad, redes de datos, control de acceso, etc.

En este contexto, participé en una mesa redonda y donde destacué la influencia del diseño y la arquitectura hacia los usuarios de los edificios, tomando como ejemplo y referencia los conceptos aplicados en las reformas de las instalaciones de Nechi Group en Barcelona.

Hablé también sobre la importancia de varios elementos a considerar a la hora de configurar un espacio de trabajo, en base a ciertos factores a priori muy alejados de la arquitectura y el interiorismo, integrando los propios valores de la empresa en un mismo espacio; una mezcla de psicología, lenguaje no verbal y tecnología para la gestión de emoción y mejora de la experiencia de usuario y cómo aumentar la productividad. Entre otros, expuse los siguientes temas:

- Sostenibilidad, uso de productos y materiales con certificados verdes y etiquetas ecológicas
- Influencia del ambiente térmico en la emoción (irritabilidad, variación en la agresividad, propensión a la distracción,...)
- Estímulos cerebrales que luz y color provocan en las personas y cómo enfazarlo en un ambiente laboral
- Teoría de la transgresión territorial y del estudio del espacio, desde la perspectiva del balance entre la cercanía hacia los colegas y la invasión del espacio personal.