

# Ingeniería, arquitectura, salud y bienestar

## Un diálogo imprescindible

En su forma más simple, el bienestar puede definirse como aquellas condiciones que permiten a las personas estar saludables y sentirse bien con la vida.

La Organización Mundial de la Salud indica que “La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no simplemente la ausencia de enfermedad o dolencia”.

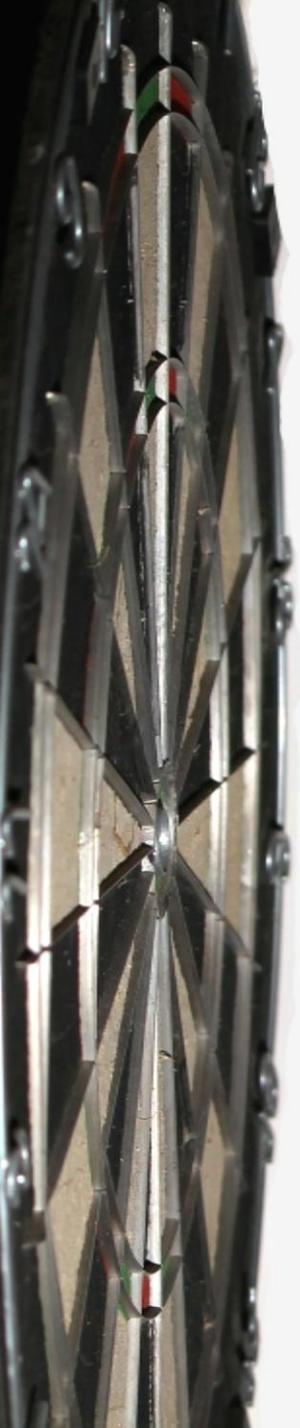
Nuestra salud física y bienestar mental es un sistema complejo conectado e interdependiente, que está afectado por nuestros genes, nuestra vida social y las circunstancias económicas, así como por la calidad de nuestras relaciones y el valor y el propósito de nuestro trabajo.

Nuestro bienestar también se ve afectado por el medio ambiente, tanto en interiores como en exteriores, y por nuestra conexión con la naturaleza.

Los edificios donde vivimos y trabajamos, así como los entornos en que nos movemos, afectan a nuestra salud, bienestar, habilidad de trabajar, creatividad y capacidad social.

Resulta por tanto imprescindible que los profesionales del sector del hábitat y del sector sociosanitario mantengan una escucha mutua, un diálogo enriquecedor, un intercambio de visiones y de conocimiento, que ponga el foco en lo más importante:

**las personas.**



LANZAMOS UN RETO

# congreso internacional de ingeniería, arquitectura, salud y bienestar

## **Queremos**

Crear un canal de comunicación entre profesionales del sector de la construcción y del sector socio-sanitario.

Conocer en profundidad las interacciones que existen entre los entornos construidos y la salud y bienestar de las personas que los habitan o los utilizan cada día para trabajar.

Dar a conocer soluciones técnicas constructivas para mejorar la salud y bienestar de las personas.

Generar un libro de conclusiones que sirva de guía técnica para diseñar edificios y ciudades centrados en las personas.

Fomentar el conocimiento multidisciplinar innovador y las alianzas estratégicas.

Crear valor añadido para empresas y profesionales, tanto del sector del hábitat, como de la gestión socio-sanitaria.

**Mejorar la vida de las personas.**



CONGRESO INTERNACIONAL  
DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA,  
SALUD Y BIENESTAR



CONGRESO INTERNACIONAL  
DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA,  
SALUD Y BIENESTAR

# La unión hace la fuerza



reunimos a las organizaciones e instituciones públicas y privadas del sector del hábitat y del sector sociosanitario

# Comité Institucional

Organiza



Impulsa



Colaboran



Apoyo institucional



Promueven





CONGRESO INTERNACIONAL  
DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA,  
SALUD Y BIENESTAR

## Comité Técnico

LLEDÓ, ZEHNDER,  
AUDIOTECH, CARTIF, ICCL,  
1A INGENIEROS,  
MEDGÓN, VANESA  
EZQUERRA, GBCe,  
PRONISA, CRUZ ROJA,  
INTRAS, COCEMFE,  
AERSCYL, ALZHEIMER  
LEON, LEON RESEARCH,  
IBSAL/HUSAL, HCUV

## Comité Organizador

AEICE, SIVI, BIOTECYL

## Comité Científico

ROSARIO HERAS CELEMÍN  
(CIEMAT), CRISTINA  
LINARES GIL (ISCIH),  
CARTIF, ICCL, ITCL, CTME,  
UVA, UBU, UNILEON,  
UEMC, ITeC, GBCe, HCUV,  
ITCL, INTRAS, 1A  
CONSULTORES,  
ALZHEIMER LEÓN, HURH,  
HUBU/FUNDACION  
BURGOS POR LA SALUD



# 2 días de congreso

en Valladolid

en febrero de 2020

en un entorno amigable

mesas de debate

**charlas magistrales**

DIÁLOGOS

networking

expositores

premio de innovación

un contenido que

interconectará el

hábitat, la salud y

el bienestar

## DÍA 19

MAÑANA  
TARDE

### Bloque 1M-1 Apertura

Inauguración

Ponencia inaugural: ¿por qué este congreso?

Puntos de vista del hábitat + social + sanitario

### Bloque 1M-2 Bienestar y salud en entornos urbanos

Escala ciudad: calidad del aire, movilidad, renaturalización

### Bloque 1T-1 Cambio demográfico : retos y oportunidades para el bienestar de todos

Entornos *age friendly*

### Bloque 1T-2 Salud e infraestructuras

Necesidades de infraestructuras para la salud y el bienestar y otros

## DÍA 20

MAÑANA  
TARDE

### Bloque 2M-1 Salud, bienestar y edificios (I)

Iluminación, aire interior, acústica, ergonomía

### Bloque 2M-2 Salud, bienestar y edificios (II)

Rentabilidad, certificados , casos de éxito

### Bloque 2T-1 Arquitectura sociosanitaria centrada en las personas: presente y futuro

Hospitales, centros de salud, residencias

### Bloque 2T-2 Cierre

Entrega de premios a la innovación

Conclusiones

Clausura

Organiza



Impulsa



Colaboran



Promueven



# de qué hablamos cuando hablamos del impacto del entorno construido sobre la salud y el bienestar

aire



luz



agua



acústica



energía



biofilia



distribución y estética



amigabilidad



digitalización



circularidad



salud urbana



innovación



# impactamos en los ODS





CONGRESO INTERNACIONAL  
DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA,  
SALUD Y BIENESTAR

*ireserva la fecha!*

**19 y 20 de febrero de 2020**  
**LAVA, Valladolid**

