

COMUNICACIÓN

1. Tecnología

CREAN ROBOTS QUE REDUCEN EN UN 70% EL TIEMPO DE EDIFICACION DE LAS VIVIENDAS (Diario "La Opinión" / 20.11.08): Científicos del Laboratorio de Robótica de la Universidad Carlos III de Madrid han desarrollado un sistema para automatizar y robotizar algunos procesos en el sector de la construcción. Esos procesos podrían reducir el tiempo de finalización de una vivienda en un 70 por 100 lo que, según el estudio "Building Industrialization Robotized Assembly of Modular Products", supondría aumenta la productividad y calidad de las obras.

2. Información

EL CIBERESPACIO, NUEVO ESPACIO PÚBLICO. El espacio cívico generado por Internet, World Wide Web (WWW), tiende a ser pensado cada vez más en términos de "ciudad global". Las redes temáticas no solo modifican lo público, sino que también transforman los espacios privados, incluso los espacios íntimos. Se modifica la empresa privada (intranet) y la identidad personal (pseudónimos e identidad múltiple). La arquitectura digital frente a arquitectura tradicional (bits frente al ladrillo). Redes inalámbricas frente a la espacialidad y la proximidad. Casas electrónicas digitales (telecasas) frente a la casa y el cobijo tradicional..... Ciudad global a distancia (telépolis)....., urbanismo interactivo.

3. Recursos naturales

LA TIERRA NECESITARÁ DOS PLANETAS. (Diario de Navarra/30.10.08): El Fondo Mundial de la Naturaleza (WWF) advierte, la Tierra ha perdido en poco más de un cuarto de siglo casi la tercera parte de su riqueza biológica y recursos, y al ritmo actual necesitará dos planetas en 2030 para mantener su estilo de vida. La demanda de la humanidad excede en un 30 por 100 la capacidad regeneradora de la Tierra, señala el Informe Planeta Vivo 2008.

4. Globalidad

CRISIS FINANCIERA, después fue ECONÓMICA, estamos ya en SOCIAL, después será POLÍTICA..... al final, CRISIS GLOBAL..... CAMBIO GLOBAL....

5. Formación

EL PROCESO DE BOLONIA de adaptación de las universidades al Espacio Europeo de Educación Superior similar al que existe ya en India, China, Oceanía, Norteamérica y parte de África y es previsible que se convierta en el sistema universitario en todo el MUNDO. Puede ser una excelente ocasión para diseñar títulos mirando al futuro y partiendo de la experiencia de las mejores universidades europeas utilizando las nuevas tecnologías de acceso a la información y al conocimiento, pero con las reservas y controles adecuados puesto que también Bolonia se relaciona con la privatización de la Universidad y la sumisión a los intereses empresariales. La excesiva oferta universitaria que este proceso de observa debe llevar a una considerar nuestro futuro profesional como una aptitud mas ligada a lo personal que lo gremial.

Escrito por JM. Artés Carril
Martes, 27 de Enero de 2009 11:03

6. Lo divino. Lo humano. Lo social.

El primer arquitecto de cuya obra se tiene noticia fue Imhotep, alto cargo en la corte del faraón Zoser por el año 2650 a.C.

VITRUBIO, arquitecto e ingeniero militar, en el año 27 a.C. y en su tratado De architectura libris decem, escribía que el arquitecto debía conocer y adquirir: el dibujo, la geometría, la aritmética, la jurisprudencia, la gramática, la música, la astronomía, la filosofía moral, la filosofía natural, la medicina, el repertorio estilístico, amén de las técnicas propias de la construcción, las obras publicas y la fabricación de la maquinaria civil y militar.

El filósofo I. KANT, señalaba “la casa, el domicilio, es el único bastión frente al horror de la nada, la noche y los oscuros orígenes; encierra entre sus muros todo lo que la humanidad ha ido acumulando pacientemente por los siglos de los siglos”. Otro filósofo M. HEIDEGGER, definía que la vivienda, está en la misma esencia del ser, ya que el verbo que la designa en alemán, bauen, tiene la misma raíz que la palabra que en alemán antiguo designaba el ser (beo, de donde la primera persona del singular, Ich bin). DE esta manera, “ser hombre significa estar en la tierra como mortal, significa: habitar (...); el hombre es en la medida en que habita”.

Frente al arquitecto heroico, en el mercado actual, el arquitecto ha intentado justificar su profesión a través de la exclusividad y el elitismo, dejando con ello aspectos técnicos y científicos que la rodean y que han sido absorbidos por otros profesionales quedándole cada vez un reducto mas pequeño, limitado y a veces sólo de exteriorista.

Hoy en día en nuestra sociedad, el tituelo universitario de arquitecto, ya no es un elemento diferenciador. La profesión está más diversificada y fragmentada que tiempo atrás. El papel central que ocupaba el arquitecto como master del universo, como controlador-gestor de todo el proceso de construcción, se ha transformado hasta ser una pieza más del engranaje. La arquitectura ha dejado de ser el objetivo y ha pasado a ser el medio para realizar un fin. A su vez, el arquitecto, como el médico tiene que ganarse hoy en día la confianza de las personas y por supuesto como el médico, hoy en día estos se identifican al especialista, faltan arquitectos especialistas: arquitectos industriales, arquitectos biológicos, arquitectos sociólogos, arquitectos humanistas, arquitectos arquitectos, y por supuesto todos ellos sin olvidar nuestra común FUNCION SOCIAL.

Murcia, noviembre de 2008