



knowsquare .

PREPARADO POR
CONSEJO EDITORIAL

15 DE MARZO DE 2011

LA TECNO-HUMANIDAD

CONFERENCIA DE EDUARDO PUNSET

knowsquare .

Privado y Confidencial

Prohibida su Distribución sin Autorización Expresa de Know
Square S.L.

02 de marzo de 2011. Auditorio Museo de la Ciudad, Calle Príncipe de Vergara, 140. Asistentes: 400 personas, 200% del aforo.

Eduardo Punset no es un científico, es un divulgador científico. Valorado como tal, es extraordinario, no tiene igual. Además, ha logrado concitar un enorme interés en torno a la tecnología y a la evolución. Su figura, un icono mediático, representa ese afán por conocer. Su aspecto desgarrado, “*einsteniano*”, olvidadizo, con pelo largo, despeinado y canoso le ayuda a transmitir esa imagen.

La conferencia se enmarcaba en un ciclo de conferencias que coordina Eduardo Punset para la Fundación Banco Santander. Al ciclo acudirán en breve gente interesantísima como Kevin Warwick. Trataremos de tuitear esas charlas desde @KnowSquare_es. Esta era una charla más general, que servía de paraguas a las demás, y encaja que fuese un divulgador como Punset, no un científico, quien la diese.

Desde el twitter afirmamos lo que seguimos manteniendo oficialmente en el resumen: en contenido fue un caos total, una multitud de ideas conectadas tímidamente, sólo mantenidas juntas por la enorme personalidad del conferenciante. Sin embargo, en cuanto a forma fue brillante. Eduardo ha logrado dominar el arte de las conferencias. Cuando lean la conferencia, verán que es muy difícil trazar un hilo argumental.

Destaca la cobertura del evento vía Twitter por parte de la Fundación Banco Santander, entusiasmada con las redes sociales.

Resumen

“Gracias al lenguaje podemos confundir a los demás”

“Nuestro problema no es de falta de recursos sino de conocimientos”

“La sabiduría no procede de la reflexión aislada de una persona: es el contacto con otras personas lo que la genera!”

“Dedicad tiempo a mejorar: los surfistas conocen su elemento, pero no sabéis las horas que le meten para mantenerse dos minutos en la ola”

“Los hombres que viven en pareja viven 6 años más que aquellos en soledad”

La presencia del mundo sobrenatural sigue siendo inmensa a pesar de vivir en un mundo tecnológico y laico. Hemos hecho grandes avances, pero siguen sin ser suficientes. Tenemos más preguntas que responder que respuestas a preguntas.

Al contrario de lo que opinan muchos amigos míos funcionarios, nuestro problema no es de falta de recursos sino de conocimientos.

No hay que ser tan dogmáticos porque hay que reconocer que hay cosas que no conocemos bien.

Sobre la crisis

A nivel de la Tierra no hay crisis universal, implicaría una crisis con Saturno. Son los países los que están en crisis, no el planeta.

Hay países que crecen a ritmos elevados, como China, India o Brasil. Y hay otros, como los Estados Unidos, a los que les da igual porque controlan los aires y los mares. Yo me río cuando dicen que estos países emergentes van a coger a Estados Unidos en unos años. He estado recientemente en Estados Unidos, visitando el instituto en el que estudié. Veréis: Estados Unidos no ha cambiado nada. Está igual que siempre.

La diferencia con los animales

Hace unos años, pensábamos que el lenguaje nos diferenciaba de los humanos porque nos ayudaba a lograr un grado de conocimiento superior. Estábamos equivocados. Quizás es al revés. Gracias al lenguaje podemos confundir a los demás. No sirve para entender más que los demás animales. Nuestra diferencia con los homínidos es cuestión de grado.

Pero hay algo que sí nos hace nuevos: las redes sociales, que nos han permitido acelerar este contacto entre unos y otros.

A los 74 años hay algunas pocas cosas que he aprendido y quiero dejar a las nietas (nota del resumidor – fíjense cómo constantemente alude y juega con su edad, está ganándose al público desde el primer minuto): la sabiduría no procede de la reflexión aislada de una persona: ¡es el contacto con otras personas lo que lo genera!

Se han hecho “encuestas” (nota del autor del resumen: ¿quiso decir estudios?) que demuestran que los hombres que tienen una pareja viven 6 años más de lo que vivirían sin pareja. Y me preguntaréis: ¿y las mujeres viven también más? Sí, pero sólo dos años más. Es que hay hombres que ganan años de vida porque tienen así alguien con el que discutir (humor).

En resumen, es la interacción la que nos enriquece. Por eso las redes sociales son tan importantes.

Avanzar es un esfuerzo común

Steve Cowley es un especialista en la fusión. Llegará un día en que la energía vía fusión sea accesible a todo el mundo, a precios irrelevantes y para siempre. Pero de momento no consiguen controlar ese magma. El sueño es crear mil pequeños soles que nos permitan generar energía.

Pero para lograr esos avances, antes tuvo que darse un cambio radical. Y fue hace unos siglos. Por primera vez en la historia de la evolución ha terminado la época en la que los que no tenían nada han dejado de pelear contra los que tenían algo. En el siglo XVII se quemaron 2000 brujas y eran las únicas que conocían los secretos sobre hierbas. Los incas sacrificaban a niñas para calmar a los Dioses. Les ponían muchos zapatos junto a sus cuerpos porque creían que el camino iba a ser largo. Cuando pienso en estas cosas me pongo muy contento: ¡Qué bien que vivo en este siglo!

Ese cambio radical es el gran éxito de Europa: separar la religión del Estado. Al Papa lo que es del Papa y al César lo que es del César. Y gracias a eso lo primero que hicimos fue incorporar a las mujeres al

trabajo (nota del resumidor – me temo que habría algunos historiadores que no estarían muy de acuerdo – a Punset se le ha olvidado las enseñanzas del gran Christopher Dawson, autor, entre otros, de “La religión y el origen de la cultura occidental”). Por eso los musulmanes, al menos hasta ahora, no tienen nada que hacer con los europeos: nosotros vamos en Mercedes y ellos en bicicleta.

La revolución del inconsciente

Nuestro descubrimiento más asombroso es la revolución del inconsciente. Hemos descubierto que 10 segundos antes de tomar una decisión, mis neuronas ya lo han decidido. ¿Sabéis una cosa? Sólo un 30% de la gente forma pareja por su cuenta. El resto es porque fue a través de un amigo que le dijo que conocía una amiga, etc.

Antes analizábamos el IQ, el cociente intelectual, para determinar si tendríamos trabajo. Nos enseñaron a competir. Pero hoy hay que aprender a trabajar en equipo.

Dicho esto, os merecéis que os dé el secreto para vivir mejor (nota del autor – de nuevo, carcajadas de la audiencia). Las dos claves para el éxito son:

1. Emplead tiempo en identificar vuestra vocación. Tendríamos que emplear todos algo de tiempo en identificar nuestro elemento, nuestra vocación. A mí me gustaba el mar, pero como abogado se vivía mejor.
2. Echadle horas a desarrollarla. Hay que controlar ese elemento, no sale sin más. Controlar esa vocación requiere esfuerzo. En Los Ángeles hay enormes olas, y podéis ver cómo los surfistas conocen su elemento. Pero no sabéis las horas que le meten para mantenerse dos minutos en la ola.

La inteligencia no es exclusiva de los humanos. Los animales también inventan. Yo tengo una perra, y mi perra, cuando la sacaba, siempre me tiraba de la correa en dirección a una pastelería porque la pastelera siempre le regalaba un bombón mientras yo compraba el pan. Lo hacía siempre. Pero luego cambió la pastelera. Durante un par de días me tiraba a la pastelería, pero al no recibir su premio pronto dejó de hacerlo. Mi perra fue flexible. Y, sin embargo, hay personas que no son flexibles, no quieren cambiar de opinión, ni de partido, ¡aunque los mates!

Por tanto, primer punto, la flexibilidad es inteligencia.

La segunda categoría que define la inteligencia es la capacidad de representación mental porque nos permite predecir. La tercera categoría es la capacidad de inventar cosas nuevas, arriesgar, innovar.

El cambio en la educación debe ir encaminado a esta visión de la inteligencia: cooperativa, interactiva. Tenemos que reconciliar conocimiento con entretenimiento. No se puede ir por el mundo con cara de palo todo el rato. Así quiebra tu empresa. Esta sociedad sólo aprende si se la entretiene. La reforma educativa necesaria acabará con este desperdicio de creatividad y conocimiento de hoy en día.

No hemos descubierto la manera de que una experiencia individual cambie nuestra estructura cerebral. Lo que sí podemos hacer a nivel educativo es mejorar: en Holanda han logrado un 14% de mejoras a nivel de aprendizaje y a nivel emocional. A nivel emocional, hemos aprendido que es mejor esperar, no reaccionar inmediatamente ante el desprecio y el odio.

Los jóvenes tienen que aprender a conectarse, a interrelacionarse más que nunca, a trabajar en equipo. Los jóvenes tenéis que sustituirnos porque nuestras neuronas van más lentas. Si no nos sustituíis no nos podremos retirar. Y nosotros los mayores, a su vez, tenemos que aprender a ceder el sitio a los jóvenes. Pero dicho esto, no hay un “gap” generacional entre generaciones: en realidad ninguna sabe nada.

¿La mente existe?

Hay que ser humilde: el consenso científico es que es imposible separar la mente del cerebro. Descartes decía “*pienso, luego existo*”. Y Antonio Damasio dice al revés: “*tengo cerebro, luego pienso*”. Parece que los tiros van por ahí. Damasio dice que lo mejor es sustituir una emoción negativa con una positiva de igual grado: a un gran desamor el remedio es un nuevo rápido amor. Pero yo le digo a Antonio que hay muchas personas que son incapaces de hacer eso. La única manera que hemos encontrado es cambiar de entorno, lengua, país... Los que estéis en esta situación probadlo con un país cercano.

Comentarios sueltos

- El salto de la medicina está en la prevención más que en la curación.
- En España hay 800.000 personas con Alzheimer. Al menos 2 personas se ocupan de cada uno porque el 85% vive en sus casas. Es una hecatombe para los mayores. No hemos sabido hacer nada. Entre otras cosas porque no lo podíamos diagnosticar.
- Nuestra vida está menos influida de lo que creíamos por nuestro pensamiento.
- Los taxistas tienen el hipocampo más desarrollado que el londinense medio.

Colección de chistes marca Punset

- “*Me dicen que hay dos preguntas de una persona, un tal Twitter*”
- “*Llevo muchos años viviendo fuera. Bueno, viviendo fuera pero no de este mundo, claro, sino de Europa*”.
- “*Hace unos días, en 1926...*”
- “*¿Qué tal me oís? ¿Igual de mal, no?*”

Notas Como Speaker

- Habla sentado (en otras charlas ha hablado de pie sobre atril).
- No emplea PowerPoint, aunque al inicio de la charla se proyectó un breve vídeo.
- Sus anotaciones en papel no están visibles al público.
- Tiene un estilo de comunicación muy directo, muy atractivo. Conecta de forma inmediata con la audiencia, que de natural le tiene un gran afecto. Sabe explotar su imagen de abuelo despistado (es abuelo, pero háganme caso cuando les digo que tiene poco de despistado) y le saca todavía más partido al emplear un humor sano e inteligente. Casi podría hablarse de un club de la comedia al estilo Punset.
- Es evidente que a un científico su charla le dejaría muy insatisfecho. Pero Punset les da suficiente servicio con el programa de Redes. Su público no son los científicos, sino los que quieren saber algo de ciencia.
- Podemos decir, por tanto, que cumplió sobradamente con las expectativas, entusiasmó, hizo reír, hizo reflexionar y cerró con un gran aplauso.

- Maneja muy bien los tiempos y como buen divulgador es un maestro a la hora de evitar hacer farragosas las charlas. La conferencia es tan amena que se pasa volando y su peculiar personalidad y acento hipnotizan al público.
- El auditorio estaba totalmente lleno (tanto que tuvieron que habilitar el vestíbulo principal para acoger a otras 200 personas para hacer un total de 400 personas) y se marchó en loor de multitudes (una riada de personas querían hacerse fotos con él, pedirle autógrafos, firma de sus libros). Una estrella de las de verdad.

Sobre el ponente

Eduardo Punset Casals (Barcelona, 1936) es abogado, economista y comunicador científico. Es licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid y máster en Ciencias Económicas por la Universidad de Londres. Ha sido economista del Fondo Monetario Internacional en los Estados Unidos y en Haití.

Es autor de diversos libros sobre análisis económico y reflexión social. Actualmente, es profesor de “Ciencia, Tecnología y Sociedad” en la Facultad de Economía del Instituto Químico de Sarrià (Universidad Ramon Llull). También es director y presentador del programa de divulgación científica “REDES” de TVE, presidente de la productora de contenidos audiovisuales científicos smartplanet y autor de varios libros cuyo principal objetivo es la divulgación del conocimiento científico (obtenido de www.eduardpunset.es).

Transparency Vow

El autor de este resumen conoce al ponente.

Hasta el día del acto, el autor de este resumen no mantenía relaciones con la Fundación Banco Santander. A partir de ahora, la Fundación informará a Know Square de los actos que se organicen.

© Consejo Editorial - Know Square S.L.