

ENTREVISTA **RAMON FOLCH** Socioecólogo, director de Estudi Ramon Folch

## «Nuestro modelo productivo sólo se enfoca a la eficacia, no a la eficiencia»

Rafael Servent Tarragona

**Viene usted hoy a hablar de las razones que hacen necesario un nuevo modelo productivo. ¿Cuáles son?**

Lo que haré hoy es explicar en qué ha consistido nuestra colaboración con la Universitat Rovira i Virgili (URV), que es una muestra de lo que usted me pregunta, y a partir de ahí, explicar esas razones.

**¿En qué ha consistido esa colaboración y cuáles son los resultados?**

Pues, una vez hecho el replanteamiento de su modelo de consumo, la URV logró ahorrarse 550.000 euros en su factura energética durante el año 2011, lo cual es una cifra respetable. Lo que pone de manifiesto este dato es hasta qué punto somos ineficientes, y es algo aplicable al modelo de consumo energético de la sociedad y, en consecuencia, al modelo de producción.

**¿En eso consiste entonces el manido cambio en el modelo productivo del que se llenan la boca desde hace años nuestros políticos?**

Lo que quiero destacar es que todo el modelo productivo que tenemos está enfocado a la eficacia, pero no a la eficiencia. Es un modelo antiguo, que tiene su origen en el siglo pasado, cuando la energía y los recursos eran baratos, porque en muchos casos ni se pagaban. La importancia entonces era conseguir los resultados, no cómo se conseguían.

**Una máxima que sigue en boga en muchas empresas...**

El tema es que se ha hecho de manera muy poco eficiente. Una manera de cambiar el modelo es diseñar la transición hacia un sistema eficiente, y esto es algo básicamente económico, que desmonta la percepción de las cuestiones sostenibilistas como un mero elemento decorativo.

**¿Puede argumentarlo?**

El primer objetivo de una empresa es mejorar la cuenta de resultados, y la mejor forma es ser eficiente. Lo que hemos hecho nosotros con la URV es una pequeña demostración. Han mejorado su cuenta de resultados, y además lo han hecho disminuyendo emisiones y aumentando la eficiencia. Además, este modelo productivo pacifica el consumo y no necesita ampliar capital para tener liquidez, ni alienar patrimonio para maquillar balances. Ahora, cuando ampliamos



Ramon Folch, la semana pasada en la Universitat Rovira i Virgili. FOTO: PÈRE FERRE

**«Cuando la energía y los recursos eran baratos, lo importante era conseguir los resultados, no cómo se conseguían»**

**«Hay que ver cómo debe funcionar la economía sin que el crecimiento sea fundamental»**

capital lo hacemos como motor de la actividad económica, como crecimiento.

**¿Y cómo crecer, si no?**

Esa es la cuestión, ver cómo ha de funcionar la economía sin que el crecimiento sea fundamental. Ahora, la cuenta de resultados tiene que ver siempre con el crecimiento. Pero podría no ser así. Cuando te dan una línea de crédito, por ejemplo, en lugar de limitarse a ver el crecimiento, se puede empezar a valorar aspectos como qué niveles de eficiencia tenemos. Todo esto lo intuimos, pero todavía no lo sabemos, no sabemos cómo construir un sistema alternativo.

**¿Y qué debería empujarnos a buscar ese sistema alternativo?**

Pues el hecho de que, con este paradigma, las cosas no pueden funcionar. Cuando en el siglo XVIII,

Adam Smith y David Ricardo se inventan la Economía, se inventan un modelo, y hoy estamos en un modelo comparable, que es la economía 2.0.

Aceptemos que el modelo no es sostenible. No lo será, en todo caso, en economías maduras como la europea o la estadounidense, ¿no? ¿Le decimos a África que no crezca? Coincido en que es cierto para economías maduras, pero no para emergentes. De lo que se trata en este segundo caso es de ver si reproducimos el modelo que hemos usado nosotros, o buscamos un atajo. Le pondré un ejemplo. Hoy en día, lo lógico es que un teléfono esté en una posición móvil. Por eso en Europa la telefonía móvil se ha superpuesto a la fija, existente desde hace muchas décadas. En el caso de los países subdesarrollados, la telefonía fija no existía, y no existirá, porque ya van directamente a la móvil. Éste es un atajo claro.

**¿Y le decimos a Brasil, ahora que tiene petróleo, que no lo quemé?**

Mire: los motores térmicos tienen un rendimiento del 30%. Y, al final, la energía es un 15%. Iniciemos entonces caminos de eficiencia. La industria del automóvil ha estado haciendo bienes de equipo y fabricando vehículos muy primitivos, y podrían aplicar otro modelo. Es el caso del vehículo eléctrico, que exceptuando el tema de la autonomía, está cargado de tópicos.

**No quemar el petróleo en los coches... ¿Para quemarlo en**

**centrales térmicas que den electricidad al coche eléctrico?**

Tampoco. Una de las gracias de la electricidad es que puedes recurrir a muchísimas fuentes energéticas. La eólica, por ejemplo, suministra un 30% de la electricidad en España.

**Cuando sopla el viento, ¿no?**

Hay muchos tópicos en esto, nuevamente. Es un tema de pozos de petróleo en nuestro país? Si miramos el mundo, el viento siempre sopla.

**«Cuando llegue el peak oil, hablabamos», le dirán algunos.**

Sí, pero el peak oil es que no haya gasolina. El problema de gobernar es la mínima capacidad de anticipación que tienen. Una

Muy personal

Ramon Folch (Barcelona, 1946) es doctor en Biología por la Universitat de Barcelona. Dirige Estudi Ramon Folch, cuyo ámbito de actuación es la investigación y la gestión territorial y urbanística sostenible. La semana pasada estuvo en Tarragona, invitado por la Càtedra Dow-URV de Desenvolupament Sostenible, impulsada por Dow Chemical y la Universitat Rovira i Virgili, para pronunciar la charla 'Per què ens cal un nou model productiu?'.  
cosa a diez años vista ya ha pasado, y es algo que debemos entender. No estoy ni anunciando el Apocalipsis, ni nada. Sólo digo: 'Usted tiene el colesterol alto. Cuando tenga un ataque, encargue esquelas'.

Hombre...

En este sentido, está mucho más preparada la industria que la gobernanza política. Se trata de la capacidad de desarrollar escenarios, no de ciencia ficción. Y los que están dando más pistas sobre esto son los servicios de estudios de las petroleras. Shell dice que en 2030 no podrá suministrar gasolina, lo está advirtiendo. ¿Qué hacemos entonces? Empecemos a tomar medidas, porque el petróleo lo necesitamos en la industria petroquímica. Sólo digo que conocemos los elementos del problema. Entonces, diseñemos escenarios. Pero lo último que haré es cometer la arrogancia de decirle 'éste es el problema, ésta la solución'.

ELECTRODISSENY & SASTRE

Reformes integrals, fusteria/ebenisteria, lampisteria i paleta  
Ens comprometem a realitzar-ho en el termini acordat

- Li retirem la seva banyera i li instal·lem un plat de duba sense fer obres
- Cuines Häecker; made in Germany
- Confort Electrodomèstics
- Distribuidor oficial MIELE

C/ Bonaire, 44  
43740 Móra d'Ebre  
Tel. 977 40 05 05

25 ANYS  
GARANTIA DE SERVEI