

# "Tu comunidad será mejor si tiene museo interactivo"

John Howard Falk y Lynn D. Dierking se encuentran en esta ciudad para medir el impacto que tendrá en Los Mochis el Museo Interactivo El Trapiche una vez que se inaugure



Por Bonita Haro  
14/01/2015 • 15:46 hs



8



3



1

Más

DEJA TU COMENTARIO 0



John Howard Falk y Lynn D. Dierking Investigadores EL DEBATE "Fotógrafo: GERMAN VAZQUEZ"

Los Mochis, Sinaloa.- Una ciudad que cuenta con centros de ciencia y tecnología, así como museos interactivos, definitivamente tiene mayores beneficios, sobre todo a nivel educativo, que las ciudades que no los tienen, garantizaron los investigadores John Howard Falk y Lynn D. Dierking, quienes se encuentran en esta ciudad para medir el impacto que tendrá en Los Mochis el Museo Interactivo El Trapiche una vez que se inaugure.

Actualmente, John Falk es director del Center for Research on Lifelong STEM Learning en la Universidad de Oregon y juntos han participado en investigaciones de institutos como el Mide en la Ciudad de México, Maloka en Colombia y el VilVite Bergen Science Center en Noruega, entre otros.

## Explíquenos el motivo de su visita a Los Mochis...

Estamos aquí para cooperar y colaborar con CIE y 7 Colores para iniciar el estudio de investigación para comprender el impacto de la apertura del Museo Interactivo Trapiche.

## ¿Por qué eligieron El Trapiche?

John: Porque es una maravillosa oportunidad. Hablando de manera personal, he estado muy interesado por más de 20 años en entender la contribución que lugares como los museos para niños y centros de ciencias aportan a la comunidad. Tenemos la oportunidad de ver y recolectar información antes de que este centro de ciencias se abra y así podemos ver los cambios que se presentan en la comunidad, que es muy valioso.

## ¿Cuánto tiempo durará la investigación?

John: Lo importante es ver la oportunidad de recolectar la información antes de la inauguración, pero lo demás podría llevarle hasta tres años. He trabajado con el California Science Center, en Los Angeles. Empezamos la investigación en los 90 y seguimos trabajando y recolectando información.

## En base a su experiencia, ¿cómo contribuye una obra de este tipo a una ciudad?

Lynn: Acabamos de hacer un proyecto internacional y al paso del tiempo más y más

están pidiendo las instituciones culturales la investigación del cómo sí está funcionando el aprendizaje. Ahí están comprobando qué funciona para el aprendizaje, que no sólo las escuelas contribuyen, sino también otros elementos. Hay 17 instituciones en 13 países que decidieron participar en el estudio de investigación: México, ocho instituciones en Europa, Asia, Canadá, Finlandia, Taiwán, Singapur, Noruega, Portugal, Suecia, Bélgica, etcétera, y todos tenían este mismo interés de justificar que estos sitios (Mide, Miami Science Center, Maloka, etcétera) están funcionando y comprobar que son sitios de aprendizaje.

John: Los resultados de los últimos estudios arrojaron que jóvenes y adultos que visitaron centros de ciencias mostraron significativamente más conocimientos, interés y compromiso en la ciencia y tecnología que los que no visitaron estas instituciones. Y los que los visitaron con mayor frecuencia mostraron aún más estas cosas que los que fueron sólo una o dos veces. Lo más importante es que, independientemente del nivel socioeconómico, de la educación y del interés de cada persona, si asistes a un centro de ciencias tú demuestras más beneficios que los que no van.

Lynn: Si se evalúan estos beneficios y estos estudios acerca de la ciencia y estos aspectos, la conclusión final será que tu comunidad será mejor si se tiene un centro de ciencias ahí.

### **Sobre su recorrido por el CIE, ¿cuál es su opinión acerca de este centro?**

John: Es un grandioso lugar haciendo grandiosas cosas y el potencial que tiene es enorme, pero en conjunto con el museo me parece que es algo redondo, algo impactante como van a funcionar el uno con el otro.

Lynn: Algo que quiero agregar, que no sabía antes, es que este lugar fue construido sobre un centro de la comunidad con mucho valor para Los Mochis; entonces quiero resaltar la maravillosa restauración, pero además ayudando a traer de nuevo la historia de esta área de la ciudad, lo cual creo que tiene un gran significado.

Hazte fan de EL DEBATE en [Facebook](#) y síguenos en [Twitter](#) para estar actualizado de lo más relevante en Sinaloa, México y el mundo.

También suscríbete al [boletín informativo](#) de noticias generales, deportes y fin de semana.

¿Te gustó la nota?

POCO

MUCHO

*Sé el primero en valorar*

---