

Pasa la prueba del tiempo: reconocen a investigador Tec por artículo



El doctor **Luciano García Bañuelos**, investigador del **Tec de Monterrey** ha sido galardonado con el premio **“Test of time”** dentro de la **Conferencia Internacional en “Business Process Management”** celebrada en **Viena, Austria** en el mes de septiembre.

*“El artículo por el que se nos reconoció me permitió corroborar el valor del trabajo en equipo. No hay pretextos, la ciencia no puede darse como un hecho aislado, la colaboración juega un rol importante. Es algo que el comité de selección aprovechó para promover entre los jóvenes participantes: **hay valor en el trabajo colaborativo**”.*

Siempre es tiempo de un reconocimiento width="900" loading="lazy">

En ese marco, el comité designado seleccionó el trabajo publicado hace **10 años** por los investigadores **Marlon Dumas de la Universidad de Tartu en Estonia, Remco Dijkmann de la Universidad Tecnológica de Eindhoven en Holanda y el propio Luciano García.**

El doctor Luciano García al momento de recibir el reconocimiento width="800" loading="lazy">

“Búsqueda basada en criterios de similitud” como se denomina al problema señalado en el artículo, ha sido a lo largo de este tiempo, **una de sus referencias más consultadas por investigadores de todo el mundo**, razón por la que fue galardonado.

*“En ocasiones, los trabajos galardonados con un premio al **mejor artículo** no son los que tienen el mayor impacto en la comunidad asociada a una conferencia. Así, algunas conferencias dan el*

premio **Test of Time** a artículos que, después de un periodo, **acumulan un número importante de citas, con impacto significativo en la comunidad**".

Como funciona

*"Pensemos en un banco. **Una organización de ese tipo mantiene múltiples procesos de negocios** que van desde la apertura de una cuenta de ahorro, la solicitud de un crédito hipotecario, entre otros".*

Los procesos bancarios son una muestra de búsqueda basada en procesos de similitud
width="900" loading="lazy">

El investigador también señala que cuando se quiere diseñar un nuevo producto financiero, **es frecuente que el proceso se pueda derivar de uno ya existente.**

En el artículo galardonado **se exploran técnicas para buscar procesos**, al usar criterios de similitud. **Se seleccionaron algoritmos desarrollados en otras disciplinas**, y se evaluó su idoneidad en el contexto de búsqueda en colecciones de procesos.

La investigación en México y el rol del Tec en ella

El doctor **García** también es una referencia para comentar sobre la labor de investigación en **México**, y específicamente en el **Tec de Monterrey**.

*"Pesé **9 años fuera de México**. Me he dado cuenta de que la investigación aquí ha madurado, considerando el **número de investigadores nacionales y la consolidación de algunos grupos de investigación**. Me da gusto ver que **el Tec contribuye al desarrollo de la ciencia** en nuestro país".*

Así mismo, el doctor **García** comenta sobre los retos en su carrera para los próximos años.

"Continuar un trabajo de investigación es un reto por sí mismo, **ahora en el contexto mexicano** y tratando de mantener viva **la relación con los colegas en la red de colaboración internacional** que he podido tejer. El reto es también de **integrar en esa red a estudiantes y colegas del Tec**".

Se espera que en próximos años México pueda ser sede de este evento
width="900" loading="lazy">

La **Conferencia Internacional BPM** cambia de sede cada año. Para el **2020** se realizará en **Sevilla, España** y se espera que en **2021** se realice en **Roma, Italia**.

El doctor **García** es ya **un embajador para que la conferencia BPM se realice en un futuro cercano en México**, en las instalaciones del **Tec de Monterrey, campus Puebla**.

SEGURO QUERRÁS LEER: