

## Boletín TIC No. 13

### 1.- Telefónica Open Future y BigML crean una plataforma automatizada de inversión

El nuevo algoritmo permitirá seleccionar las mejores startups en las que invertir, reduciendo los sesgos que la subjetividad e intuición pueden introducir en la decisión.

La red global de emprendimiento e innovación de Telefónica y BigML se asociaron para crear la primer Plataforma Automatizada de Inversión Early Stage.

El objetivo de este emprendimiento es desarrollar una nueva forma de inversión tecnológica ya que mediante este nuevo algoritmo se podrá seleccionar las mejores startups en las que invertir, reduciendo los sesgos que la subjetividad e intuición pueden introducir en la decisión, y mejorando las posibilidades de predecir el éxito del proyecto.

La plataforma se utilizará por primera vez en las batallas de startups que se celebrarán el próximo año en los eventos "PAPIs Connect" y que tendrán lugar en diferentes ciudades a nivel mundial, incluyendo Valencia, Buenos Aires y Bogotá.

"El aprendizaje automático va a cambiar prácticamente a cualquier sector y con esta nueva plataforma se podrán optimizar las inversiones en startups. Por una parte, anticipando que startups serán exitosas pero

serían identificadas mucho más tarde o rechazadas inicialmente por inversores tradicionales, y por otra parte, identificando aquellas startups que no sobrevivirán si no se adaptan o cambian", indicó Francisco J. Martín, CEO de BigML.

Mientras que Ana Segurado, directora de Telefónica Open Future, dijo que "estamos muy satisfechos con la alianza que tenemos con BigML ya que nos va a permitir aplicar al sector del emprendimiento una de las tecnologías más innovadoras que actualmente existen y que según avanzan los expertos será la que mayor impacto tendrá en los próximos 20 años".

BigML es la empresa pionera en aprendizaje automático o machine learning, uno de los campos de la inteligencia artificial que más atención está recibiendo en los últimos años. Fundada en 2011 en la ciudad de Corvallis, en el Estado de Oregon, reconocida por ser el cuarto mayor centro de innovación de todos los Estados Unidos y una de las ciudades americanas que más patentes genera por habitante.

### 2.- China es el país que más productos de alta tecnología exporta

Desde hace diez años, el país asiático ocupa la primera posición en el ranking del Banco Mundial. En América Latina México está en primer lugar, seguido muy por detrás por Brasil, Costa Rica y Argentina.



China lidera el ranking de los países que más productos de alta tecnología exportan, según un informe presentado por el Banco Mundial, con un registro total de US\$560,058 mil millones en ingresos por exportación al 2014.

Este mismo lugar lo ocupa desde el año 2005, cuando destronó a los EE.UU., quien había estado en esa ubicación hasta ese momento.

Actualmente en segundo lugar se encuentra Alemania, con una recaudación de US\$193,087 mil millones; EE.UU. ocupa el tercer puesto, con US\$147,833 mil millones; Singapur está en cuarto lugar, con US\$135,601 mil millones y quinta la República de Corea, con US\$130,460 mil millones.

En lo que se refiere a América Latina, la mejor posicionada es México, que se ubica como la undécima potencia mundial en términos de exportación de alta tecnología, con ingresos por US\$45,418 mil millones.

Muy por detrás está el siguiente país de la región: Brasil se ubica en el puesto vigésimo noveno con una recaudación de US\$8,391 mil millones. Dentro de los 50 países mejor posicionados, de Latinoamérica también está Costa Rica, cuarto a nivel regional y trigésimo sexto a nivel global, con US\$3,065 mil millones y Argentina, quinta en la región y trigésima octava en el mundo, con US\$ 2,433 mil millones.

Respecto a las exportaciones de productos de alta tecnología, se refiere a productos altamente intensivos en investigación y desarrollo, como son los productos de las industrias aeroespacial, informática, farmacéutica, de instrumentos científicos y de maquinarias eléctricas. Los datos en dólares se refieren a los precios actuales

Fuente: <http://www.larepublica.com>

/Fin/

**Alberto Solano**

Director de la Cámara de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones



✉ [alberto.solano@andesco.org.co](mailto:alberto.solano@andesco.org.co)

[www.andesco.org.co](http://www.andesco.org.co)

Piensa en nuestro medio ambiente antes de imprimir este mensaje