

Clases de programación y **bases de datos** beneficiarán a más de 29.000 estudiantes en Ecuador

- Más de 1,500 maestros se capacitarán en programación y **bases de datos**
- Materias de programación y **bases de datos** serán incluidas en el currículo escolar de más de 900 instituciones educativas e infocentros

Quito, Ecuador, 8 de febrero de 2019– Una **ampliación** del acuerdo firmado por el Centro Internacional de Investigación Científica en Telecomunicaciones, **Tecnologías de la Información y las Comunicaciones** CITIC, y Oracle Academy, **para capacitar** con el programa filantrópico de Oracle que tiene como objetivo impulsar el conocimiento, la innovación, el desarrollo de habilidades y la diversidad tecnológica, capacitará más de 1,500 maestros de más de 70 instituciones de educación superior, más de 150 instituciones de educación primaria y secundaria, y más de 856 Infocentros, **de forma gratuita tanto para las instituciones, como para los profesores, estudiantes y comunidad que participan en el Programa Oracle Academy CITIC Ecuador.**

Es así como más de 29 mil estudiantes recibirán clases de Java Fundamentals, Java Foundations, Database Foundations, y Database Design Programming with SQL directamente dentro de las materias que, junto con matemáticas, español gramática e historia, entre otras, serán parte del día a día de los jóvenes en Ecuador.

“El propósito de Oracle en América Latina es transformar el mundo, empoderando personas a través de la innovación y eso es lo que estamos haciendo hoy en Ecuador y en diferentes países del mundo: entregando herramientas para que los más jóvenes escriban el futuro del país, gracias a su conocimiento, ideas e innovación”, afirma Jorge Arias, gerente general de Oracle para Ecuador y Colombia.

Más de **856** infocentros serán parte del programa, siendo éstos unos espacios comunitarios de participación y encuentro, donde se garantiza el acceso a las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) para, de esta manera, reducir la brecha digital, fomentar el desarrollo, ofrecer soporte a la comunidad, crear más oportunidades de trabajo y brindar recursos y opciones para la comunidad.

Los infocentros, incluidos en este acuerdo estarán disponibles para promover el uso y apropiación de tecnología, para capacitar a los usuarios, impulsar la inclusión de las personas en las TIC **y ampliar el programa de Infocentros del Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la información Mintel.**

El acuerdo, originalmente firmado en noviembre de 2017 se expande y, para la Directora General de CITIC, Zoila Ramos, de esta forma se trabaja en inclusión social, para que los niños **y jóvenes** tengan nuevas oportunidades, “nos permite soñar con que Ecuador construye las bases para convertirse en una potencia en exportación de servicios de conocimientos y uso de

tecnologías de la información—, basada en las ideas, desarrollo e innovación de los más jóvenes, quienes serán capaces de programar aplicaciones y cambiar el futuro de nuestra nación”.

“Aprovechamos el día internacional de la mujer para motivar a que más jóvenes estudien programación y bases de datos, clases como estas nos permitirán ratificar que la tecnología es para todos, sin importar el género, la condición social o la manera de pensar de cada persona”, añade la Directora de CITIC.

A través de los recursos de conocimiento, los estudiantes y maestros aprenderán conocimientos fundamentales y habilidades en áreas de la informática, que son universalmente de gran demanda en los trabajos de computación.

El director de Oracle Academy para América Latina y el Caribe, Richard Delgado, afirma que al aprender programación, los estudiantes podrán crear aplicaciones que seguramente cambiarán la manera en que funcionan las empresas y personas del planeta, gracias a su creatividad y a sus ganas de transformar el mundo.

Por ejemplo Java, uno de los lenguajes que los niños aprenderán, hoy es utilizado por 97% de los escritorios empresariales y más de 3 mil millones de teléfonos móviles lo ejecutan, lo cual lo convierte en un mercado potencial de miles de millones de personas.

Este acuerdo beneficiará a instituciones de las ciudades principales de todas las provincias del Ecuador y permitirá que estudiantes de todos los grados de primaria, bachillerato, así como de universidades, escuelas politécnicas e institutos tecnológicos, tengan este conocimiento fundamental para la Economía del Conocimiento, el desarrollo y transformación de las nuevas carreras basadas y desplazadas por la tecnología, esto, gracias a la alianza firmada entre CITIC y Oracle Academy.

Acerca de Oracle

La nube de Oracle ofrece un conjunto completo de aplicaciones integradas para ventas, servicios, marketing, talento humanos, finanzas, cadena de suministro y fabricación, además de infraestructura altamente automatizada y segura de segunda generación, con la base de datos autónoma de Oracle.

Para obtener más información sobre Oracle (NYSE: ORCL), visítenos en oracle.com. y sobre CITIC, en www.citic.org.ec