



Observatorio TI

## Indicadores semanales Perfil de los Desarrolladores de Software

# Septiembre 2017

Semana 1

### Tendencia Mundial

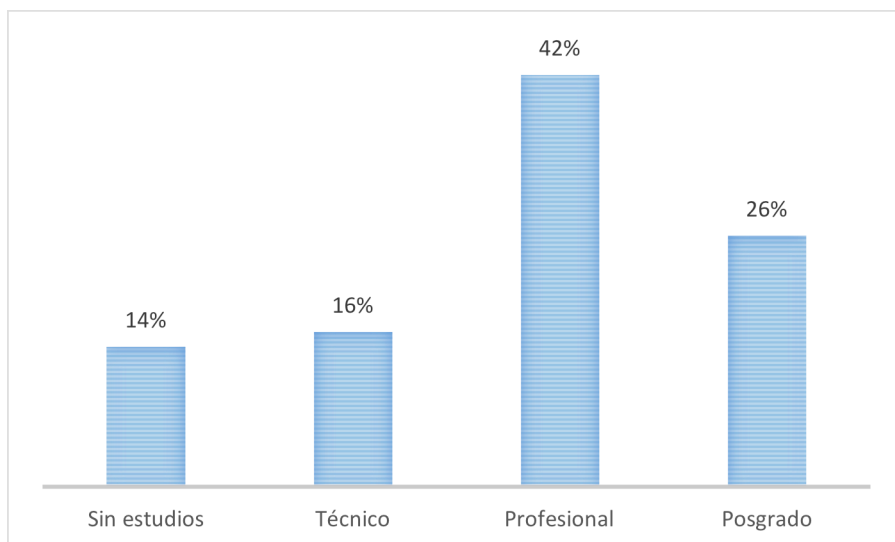
StackOverFlow publicó su encuesta de los desarrolladores de Software del 2017. En este estudio se preguntan las características demográficas, el nivel educativo, la experiencia profesional, el nivel de ingresos, el software con los que trabajan, entre muchas otras características.

La publicación muestra la distribución del nivel educativo de los desarrolladores en el mundo: el 14% no tiene estudios técnicos ni universitarios, el 16% terminó un programa técnico o tecnológico, la mayoría de los desarrolladores tiene una formación profesional - 42% - y sólo el 26% realizó algún estudio de posgrado.

Además, la encuesta incluye los años de experiencia profesional que tienen los desarrolladores: el 54% de los desarrolladores tienen menos de 5 años de experiencia y el 46% tiene más de 6 años de experiencia.

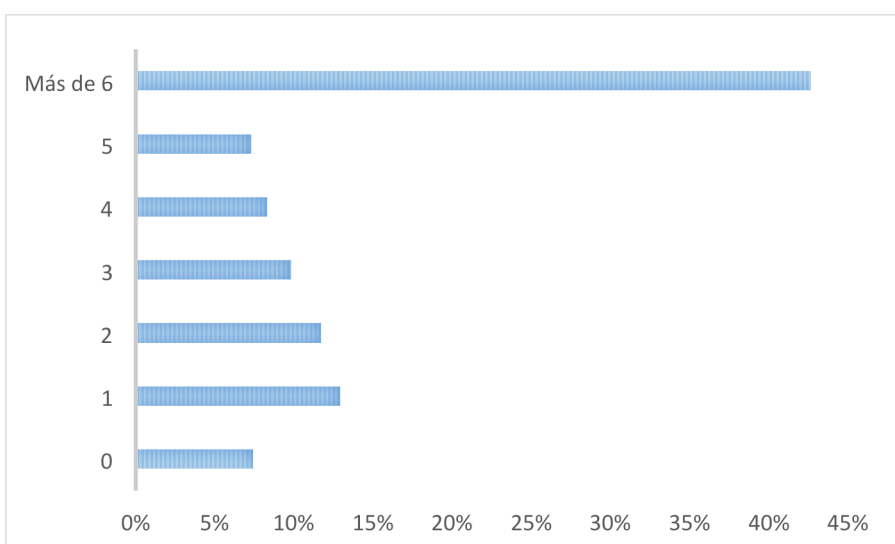
Analizando en detalle la gráfica, el 32% tiene menos de dos años de experiencia profesional y el 25% tiene entre tres y cinco años de experiencia profesional como desarrollador.

### Nivel Educativo de los Desarrolladores en el Mundo



Fuente: StackOverFlow (2017). Cálculos Observatorio TI.

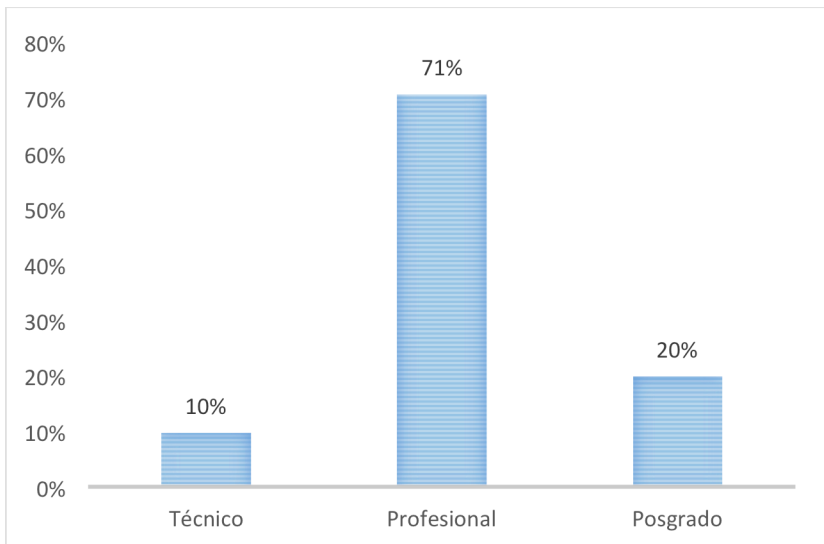
### Años de Experiencia de los Desarrolladores en el Mundo



Fuente: StackOverFlow (2017). Cálculos Observatorio TI.

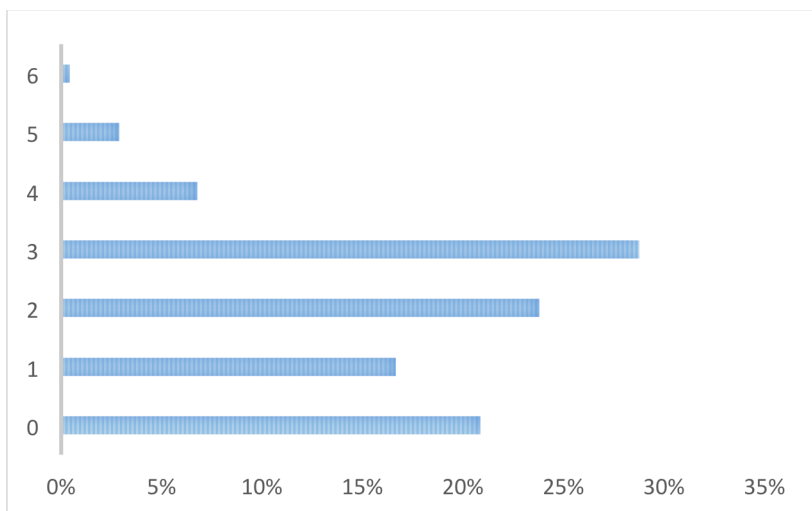


## Nivel Educativo Demandado de los Desarrolladores Demandado en Colombia



Fuente: Sistema de Monitoreo de la Demanda Laboral 2017, Observatorio TI.

## Años de Experiencia de los Desarrolladores Demandada en Colombia



Fuente: Sistema de Monitoreo de la Demanda Laboral 2017, Observatorio TI.

## Tendencia en Colombia

El nivel educativo de los desarrolladores en el mundo va de la mano del nivel educativo demandado por las empresas en Colombia.

El Observatorio TI creó el Sistema de Monitoreo de la demanda laboral del talento TI en Colombia, el cual consolida la información de las ofertas TI en todos los sectores económicos. Características como el nivel educativo, el salario, la experiencia profesional, ubicación y descripción de la oferta.

Según el análisis del Sistema de Monitoreo los cargos más solicitados son arquitecto de software, desarrollador de software, administrador de sistemas, ingeniero de soporte y director de proyectos.

Entre los desarrolladores el nivel de educación más demandado es el profesional -71%- mientras el 20% de los desarrolladores de software demandados necesitan tener un posgrado. El nivel educativo con menor demanda es el técnico, sólo el 10% de las vacantes requiere desarrolladores con este perfil educativo.

Por otro lado, la experiencia laboral demandada en Colombia es menor a la reportada a nivel internacional. En Colombia, el 38% de las ofertas requiere un desarrollador con menos de un año o un año de experiencia, el 53% requiere un desarrollador con dos o tres años de experiencia y el 11% de las ofertas requiere un desarrollador con más de cuatro años de experiencia.