

Un observatorio para la Industria TI



¿Qué hace un observatorio?

Desde la década del sesenta, algunos teóricos e intelectuales en los países industrializados plantearon la necesidad de crear escenarios que evaluaran el desempeño de las políticas: los observatorios.

A grandes rasgos se puede resumir que la misión de un observatorio es vigilar y detectar lo que ocurre en su ámbito de actuación. Su valor agregado se sustenta en buscar la información, discernir su relevancia, organizarla de modo coherente y presentarla de forma clara, como mecanismo para generar evidencia útil para la toma de decisiones en un ámbito de competencia.

El concepto de observatorio ha evolucionado en la emergencia de dos enfoques diferentes: el primero, relacionado con la búsqueda, almacenamiento de datos y producción de informes; el segundo, con prácticas más colaborativas y comunicativas, que generan espacios de reflexión.

El Observatorio de Tecnologías de la Información

El Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia (MinTIC) ha identificado unas necesidades específicas para fomentar y fortalecer el sector de las TI. Históricamente, uno de los grandes obstáculos que ha impedido el desarrollo de planes y estrategias para fomentar el crecimiento del ecosistema TI es la falta de una información veraz y confiable.

El Observatorio de la Industria TI es un proyecto adelantado por el Ministerio. Se encarga de consolidar la información más significativa sobre la industria TI del país, relacionada con el desempeño del ecosistema,

a través de estudios de interés para la industria, indicadores del sector y el análisis del desempeño y los reportes de la industria. En su valor agregado debe discernir sobre su relevancia, organizarla de modo coherente y presentarla de forma clara con el objeto de generar evidencia útil para la toma de decisiones en un ámbito de competencia.

Teniendo este horizonte, durante los últimos años el MinTIC ha fortalecido el Observatorio de la Industria TI como una herramienta permanente en el monitoreo y la caracterización del sector TI.

Para 2018, el Observatorio TI tiene una serie de tareas, como la actualización del Censo de la Industria TI, la elaboración de seis informes del sector, la medición de los indicadores del sector de software y relacionados, la creación y medición de una batería de indicadores para los Emprendimientos de Base Tecnológica Digital (EBTD), así como para las Industrias Creativas Digitales (ICD), la realización de ocho talleres de prospectiva en diferentes regiones del país y el mantenimiento de la página web.

Observatorio TI. Productos 2018

Medición de los indicadores del sector software.

Elaboración de seis informes del sector.

Batería de indicadores para Industrias Creativas Digitales y Emprendimientos de Base Tecnológica Digital.

Talleres de prospectiva del sector en ocho regiones del país.

Medición de indicadores del sector y estudios en cuatro regiones del país.

Funciones de un observatorio

- Búsqueda, procesamiento y evaluación de datos con el fin de generar información.
- Caracterizar una temática, situación o momento.
- Formular escenarios prospectivos.
- Producir insumos para la toma de decisiones.