SOLUCION ACTIVIDAD DE RELEXION

Guia de aprendizaje ap23

Johan Alexis Sanchez Echavarria FICHA N°2026994

2020

**CUESTIONARIO**

Responda razonando las siguientes preguntas:

1. ¿De cuáles certificaciones se habla en el informe?
2. ¿Cuál es la certificación para las empresas y cual es para los desarrolladores?
3. ¿Qué es la “¿Marca País TI”, cuál es su propósito?
4. ¿Cuáles son las 3 acciones más importantes que se adelantan para fortalecer el Sector TI colombiano? ¿Por qué?
5. ¿Qué piensa respecto de lo que dice el SEI en el informe?

**SOLUCION**

1. **Certificaciones:**

CMMI

IT Mark

MPS BR

TSP/PSP (Team Software process/personal software process) modelo del SEI.

1. **Certificación de Empresas TI:**

CMMI la más reconocida en el ámbito internacional.

IT Mark, diseñado para MiPymes.

MPS BR denominados de línea blanca.

**Certificación de talento humano con excelencia en el desarrollo de software:**

TSP/PSP (Team Software process/personal software process) modelo del SEI reconocido a nivel mundial.

1. La “Marca País TI” es el resultado de la fusión entre Ministerio TIC, Proexport, y FEDESOFT, para crear un sello el cual busca dar a conocer a Colombia como un país indicado para generar negocios y mostrar tanto el potencial local como global de las empresas del sector de la tecnología informática.

Para así con el esfuerzo de las empresas que adquieren este sello y de “Marca País TI”, se fortalezca la industria de software en la región y se posicione en el mercado internacional.



* **Visión Estratégica del Sector**: Dimensión orientada a establecer un norte para la industria TI, a través de estudios y estrategias que orienten a todos los actores involucrados, a trabajar articuladamente bajo la misma dirección.
* **Calidad:** Dimensión con la cual se promueve la adopción de modelos de calidad globalmente reconocidos por parte de las empresas que hacen parte de la Industria TI.
* **Talento Humano:** Dimensión en la que se articulan esfuerzos con la academia y el sector empresarial, para el diseño e implementación de programas de formación ajustados a las necesidades de la industria TI.

**¿Por qué?**

Considero que son estas tres acciones las que se están reflejando más, ya que tanto el gobierno como las empresas y la academia del país están focalizados principalmente en saber cuáles son las necesidades tecnológicas que están en más demanda en el mercado en la actualidad, así saber qué pasos tomar a la hora de desarrollar software que sean de gran uso en la sociedad. Saber cuáles son las competencias necesarias para que las instituciones preparen de manera eficiente a sus estudiantes y así salir lo suficientemente preparados como profesionales a ejercer el campo de la tecnología satisfaciendo las necesidades de las empresas.

1. Estoy de acuerdo porque a pesar de que Colombia en otros campos no tiene mucho impulso ni en lo político, económico y social, en el campo TI hace muchos años viene impulsando en todos los sectores de esta, con la innovación, la creación de empresas y la formación académica del personal idóneo para que estos tengan las capacidades necesarias en la demanda que tiene la tecnología a nivel mundial, tanto así que es llamada el Silicon valley de Latinoamérica.

**TABLA JUEGO LIGHTBOT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **JOHAN ALEXIS SANCHEZ ECHAVARRIA** | | |
| **NIVEL 1** | | |
| **TABLA N°** | **TIEMPO** | **N° INTENTOS** |
| 1 | 0:13 |  |
| 2 | 0:15 |  |
| 3 | 0:08 |  |
| 4 | 2:00 | 3 |
| 5 | 0:30 | 2 |
| 6 | 0:12 |  |
| 7 | 0:46 |  |
| 8 | 1:30 | 2 |
| **TIEMPO TOTAL:** | **5:34** |  |

**PRESENTADO A: EDER LARA TRUJILLO**

**FECHA DE PRESENTACION: 20/04/20**