C&P Course

Proyecto Final Módulo Python

Formulario de presentación de ideas

ⓒ2024 SAMSUNG. All rights reserved.

Samsung Electronics Corporate Citizenship Office holds the copyright of this document.

This document is a literary property protected by copyright law so reprint and reproduction without permission are prohibited.

To use this document other than the curriculum of Samsung innovation Campus, you must receive written consent from copyright holder.

Formulario de Presentación de Ideas

**Plasme su idea de prueba rellenando este sencillo formulario.**

**PROYECTO FINAL DEL MÓDULO PYTHON**

**PROGRAMA SAMSUNG INNOVATION CAMPUS. SIC – 2024.**

1. **Nombre y función de los miembros del equipo**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de los Integrantes | Papel a desempeñar en el equipo |
| Luis Tapia | Organización, Construcción y Modelado del proyecto |
| Nediel Quintero | Creación y estructuración en la presentación del proyecto |
| Josue Parfait | Planeamiento e investigación |
| Lizmarie Camacho | Desarrollo e investigación para la presentación del proyecto |

1. **Nombre de la prueba**

Las 5 criptomonedas más negociadas por los traders y su impacto en el mercado.

1. **Descripción del proyecto**

Describa en qué consistirá el proyecto o propuesta de su equipo. Describa el problema que le gustaría resolver (incluya cualquier dato que pueda tener para apoyar que este problema existe) y el concepto general para resolver este problema).

1. ¿Qué valor social genera su idea (medioambiental, social, financiero, etc.)?

Genera un valor financiero el cual con el analizar del comportamiento de las criptomonedas en el mercado a lo largo del tiempo los inversores y entusiastas de las criptomonedas, les permite entender las tendencias de crecimiento o decrecimiento de las diferentes monedas digitales, lo que puede ayudar en la toma de decisiones de inversión, utilizando los datos históricos de precios, volumen de transacciones y capitalización de mercado de las criptomonedas para realizar este análisis.

1. ¿Hay alguna consideración que deba tenerse en cuenta para la comunidad (¿cómo crees que le beneficiaría a la comunidad esta idea, afecta negativamente a alguna persona?)

Bueno creemos que en podría tener un impacto que beneficiaria en dos ámbitos de la comunidad de manera positiva:

* El financiero: Proporciona información valiosa a los inversores para tomar decisiones informadas sobre sus inversiones en criptomonedas.
* El educativo: Ayuda a la comunidad a comprender mejor el mercado de criptomonedas y sus tendencias.

Podría llegar a afectar negativamente a una persona, si los datos dados están malversados por la empresa o equipo que los recolectó.

1. ¿Cómo afectará a la comunidad (positiva o negativamente)?

Creemos que podría interpretarse de las dos formas tanto como positivamente como negativamente:

* Positivamente: Proporciona conocimiento y herramientas para que los inversores tomen decisiones más informadas y, potencialmente, obtengan mejores resultados financieros.
* Negativamente: Si la información se utiliza de manera incorrecta o se interpreta de manera errónea, podría resultar en decisiones de inversión desfavorables.

1. ¿Alguna pregunta pendiente y/o suposición a la que pueda responder sobre su idea?

1. ¿Qué impacto tendrá el análisis del comportamiento de las criptomonedas en personas que no están familiarizadas con la inversión, pero que podrían estar interesadas en participar en el mercado?

2. ¿Cómo podrían las empresas utilizar los resultados del análisis de criptomonedas para tomar decisiones estratégicas, como la aceptación de pagos en criptomonedas o la inversión en tecnología blockchain?

3. ¿Qué medidas podemos tomar para asegurarnos de que nuestro análisis sea objetivo y no esté sesgado por factores externos o intereses personales?

1. ¿Cuáles son las preguntas más importantes que quedan por responder antes de seguir desarrollando esta idea?

1. ¿Cómo podemos mejorar la precisión de nuestros modelos de análisis de datos para predecir tendencias futuras en el mercado de criptomonedas?

2. ¿Cómo podemos integrar información externa, como noticias o eventos del mercado, en nuestro análisis para hacerlo más completo y preciso?

1. ¿Cuál es el objetivo principal o la métrica sobre la que intenta influir con esta prueba (por ejemplo, compras, valor medio de los pedidos, envío de formularios, etc.)?

Una podría se el valor medio de los pedidos, influiríamos proporcionando análisis detallados sobre las tendencias de las criptomonedas en el mercado, ya que esto ayudaría a los inversores a tomar decisiones más informadas al realizar pedidos de compra o venta, ya que tendrían una comprensión más clara de cómo se están desempeñando las criptomonedas en términos de precios y volúmenes de transacción.