

Especificos blockchain

...

Puntos: 4/14

1

El Consejo Global de Blockchain del Foro Económico Mundial ha creado una "Declaración de Derechos Blockchain: Principios de Diseño para un Futuro Descentralizado", cuyo objetivo es alinear a los líderes del sector privado, los formuladores de políticas y los consumidores en una visión fundamental de cómo los usuarios pueden y deben ser protegidos a medida que se desarrolla la tecnología blockchain, particularmente en torno a los siguientes pilares:

elija la opcion que NO HACE PARTE de estos pilares *
(2/2 puntos)

- ☐ Agencia e Interoperabilidad
- ☐ Privacidad y Seguridad
- ☐ Transparencia y accesibilidad
- ☐ Rendicion de cuentas y gobernanza
- ☒ Identidad digital y Transaccionalidad ✓



2

Dentro del kit de Herramientas blockchain del Foro Económico mundial, existen:

Escoja todos los grupos que sean correctos. *

(0/3 puntos)

- ☐ Ecosistema, Formación de Consorcio, Transformación Digital
- ☐ Cumplimiento legal regulatorio, Ciberseguridad, Implicaciones Fiscales ✓
- ☒ Integridad de datos, Protección de datos, Interoperabilidad ✓
- ☐ Factores de riesgo, Identidad Digital ✓

✗

3

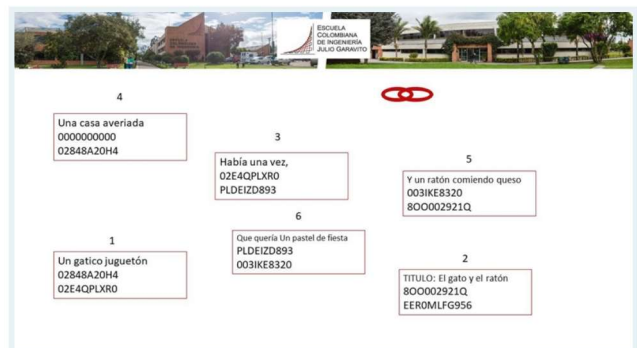
Dos diferencias fundamental entre el blockchain de Bitcoin y el de Ethereum es:

*

(0/2 puntos)

- ☐ Bitcoin ofrece mejor descentralización y amplitud
- ☒ Bitcoin solo sirve para criptomonedas mientras que ethereum puede utilizar Smart Contracts y Criptomonedas ✓
- ☐ Bitcoin solo sirve para enviar valor mientras que Ethereum tiene múltiples propósitos ✓
- ☒ El logo de Bitcoin es un B y el de Ethereum es un Rombo

4



Armemos un Blockchain!!!

Cargue un archivo con la secuencia de bloques correcta en formato JPG.

(Pregunta no anónima ⓘ) *

(-/4 puntos)

 Screenshot_1_BRAYAN STEVEN BURGOS.png

5

de que elementos se compone cada bloque dentro de un Blockchain *

(1/1 Punto)

- ☐ Registros y transacciones válidas
- ☐ El vinculo con el bloque anterior y el siguiente
- ☐ Información referente a ese bloque
- ☒ Todas las anteriores ✓

6

Cómo se llama la huella digital o identificador que funciona como vínculo entre bloques? *

(1/1 Punto)

- ☐ Llave privada
- ☒ Hash ✓
- ☐ Indice de table
- ☐ Flash key



7

Dentro del blockchain.... *

(0/1 Punto)

- ☐ Los bloques se ordenan de manera aleatoria
- ☐ Los bloques no se mandan solos, tienen una posicion especifica e inamovible ✓
- ☐ Los bloques se organizarn en funcion de el tipo de transaccion realizado
- ☒ El algoritmo centralizado organiza los bloques

[Volver a la página de agradecimiento](#)

Este contenido lo creó el propietario del formulario. Los datos que envíes se enviarán al propietario del formulario. Microsoft no es responsable de las prácticas de privacidad o seguridad de sus clientes, incluidas las que adopte el propietario de este formulario. Nunca des tu contraseña.

Con tecnología de Microsoft Forms | [Privacidad y cookies](#) | [Términos de uso](#)