

BLOCKCHAIN Y MEDIO AMBIENTE

DEL IMPACTO AMBIENTAL A
SOLUCIONES CONCRETAS

BALTAZAR RODRIGUEZ

@CLOUDBALTA

RTELLEZ@MX1.IBM.COM

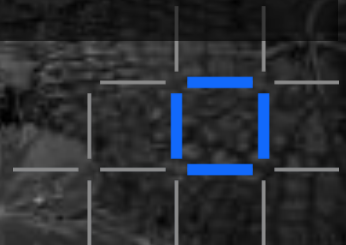


IBM Blockchain

EN DONDE ESTAMOS HOY



- Ejercicio contable
 - Centralizado
 - Complejo
 - Propenso a fraude y manipulación
- Blockchain ofrece
 - Descentralización
 - Mecanismos anti fraude
 - Trazabilidad



SUENA BIEN, PERO.... REMEDIO O PROBLEMA

- Remedio o problema

- 69.1 TWh al año
- Consumo equivalente a la República Checa
- 33,858 Toneladas de CO2 Anuales
- <https://digiconomist.net/>

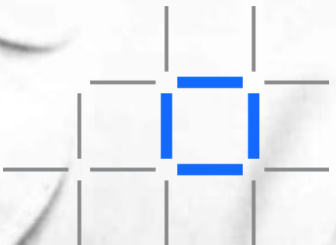
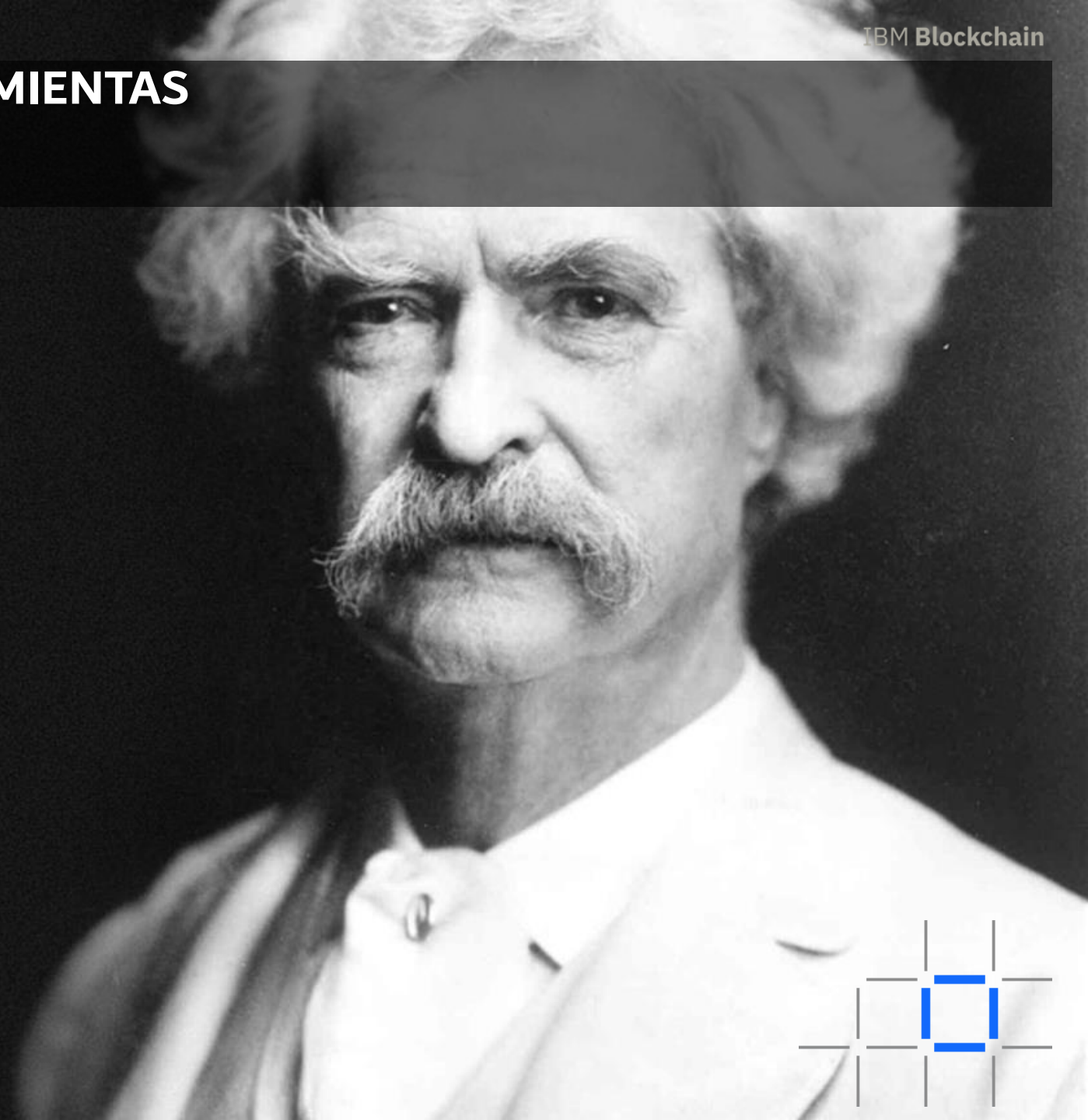


Pues si, el planeta se destruyó, pero por un mágico momento, generamos márgenes de utilidad increíbles para nuestros accionistas

LA CLAVE ES LA SELECCIÓN DE HERRAMIENTAS

Para el hombre con un
martillo, todo parece un clavo

- Mark Twain



INICIATIVAS EN CURSO

- Dos iniciativas de créditos de carbono en curso
 - Veridium
 - Energy Blockchain Labs
- Ventajas
 - Menor tiempo a desarrollo
 - Menores costos e impacto energético



VISLUMBRANDO EL FUTURO

- Involucrar al consumidor
- Integración de impactos ambientales holísticos
- Dejar de ver solo la huella de carbón



BLOCKCHAIN Y MEDIO AMBIENTE

DEL IMPACTO AMBIENTAL A
SOLUCIONES CONCRETAS

BALTAZAR RODRIGUEZ

@CLOUDBALTA

RTELLEZ@MX1.IBM.COM



IBM Blockchain