



Contenido:

- 1.** Intro
- 2.** Oportunidad
- 3.** Objetivo
- 4.** Diez motivos
- 5.** Proyecto industrial
- 6.** Ejemplo
- 7.** Reflexión

Bambú

Cultivo ideal para transformar a México



Bambú

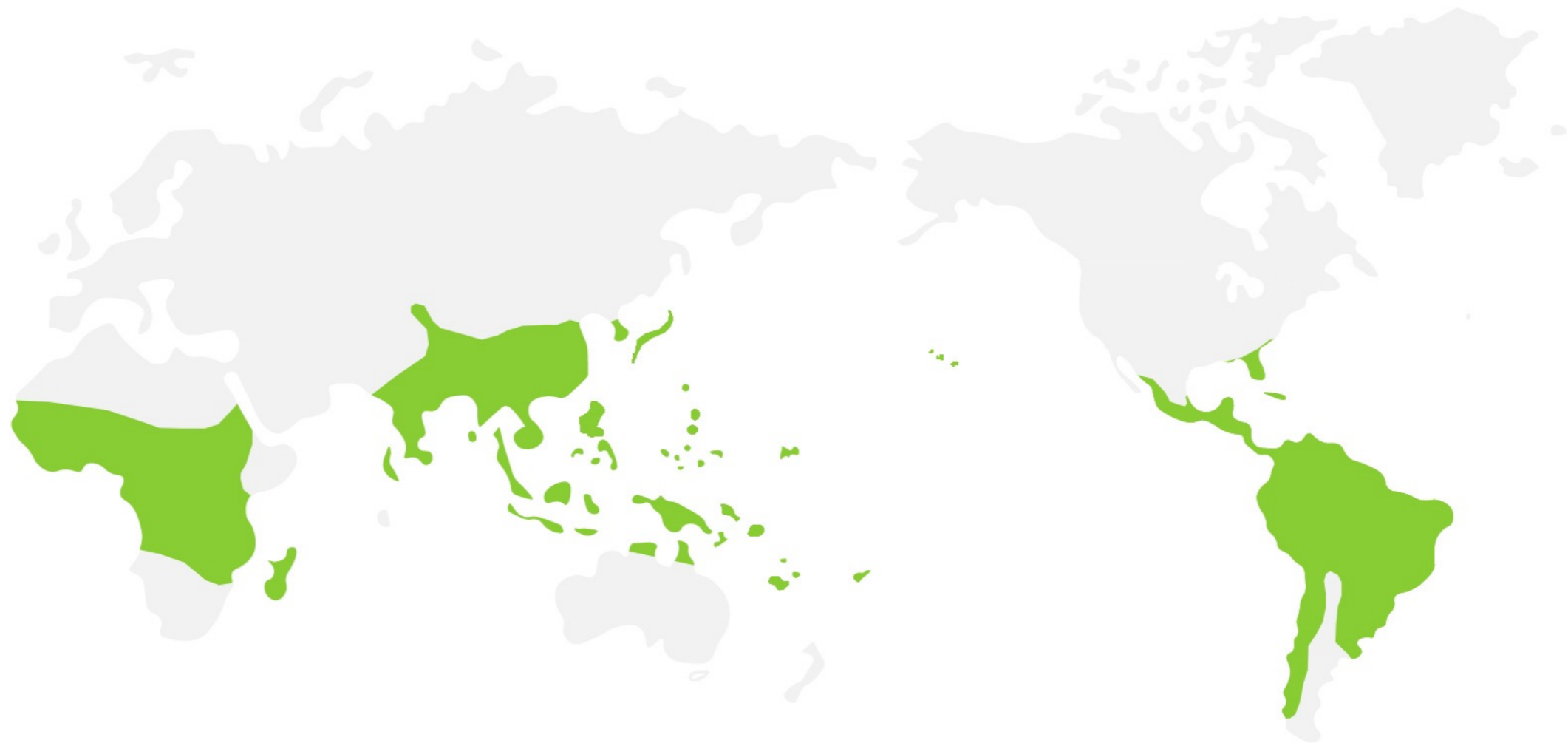
Diez datos básicos



- Planta milenaria
- 1500 Variedades
- 1000 Utilizaciones
- Regenerador de ecosistemas
- Planta mas rápida en crecer del mundo
- Genera mas oxígeno que ninguna
- Símbolo universal de sustentabilidad
- Se planta una vez cada 70 años
- Cosecha anual 30-60 ton/ha.
- Altos índices de resistencia mecánica

Bambú

En el mapa



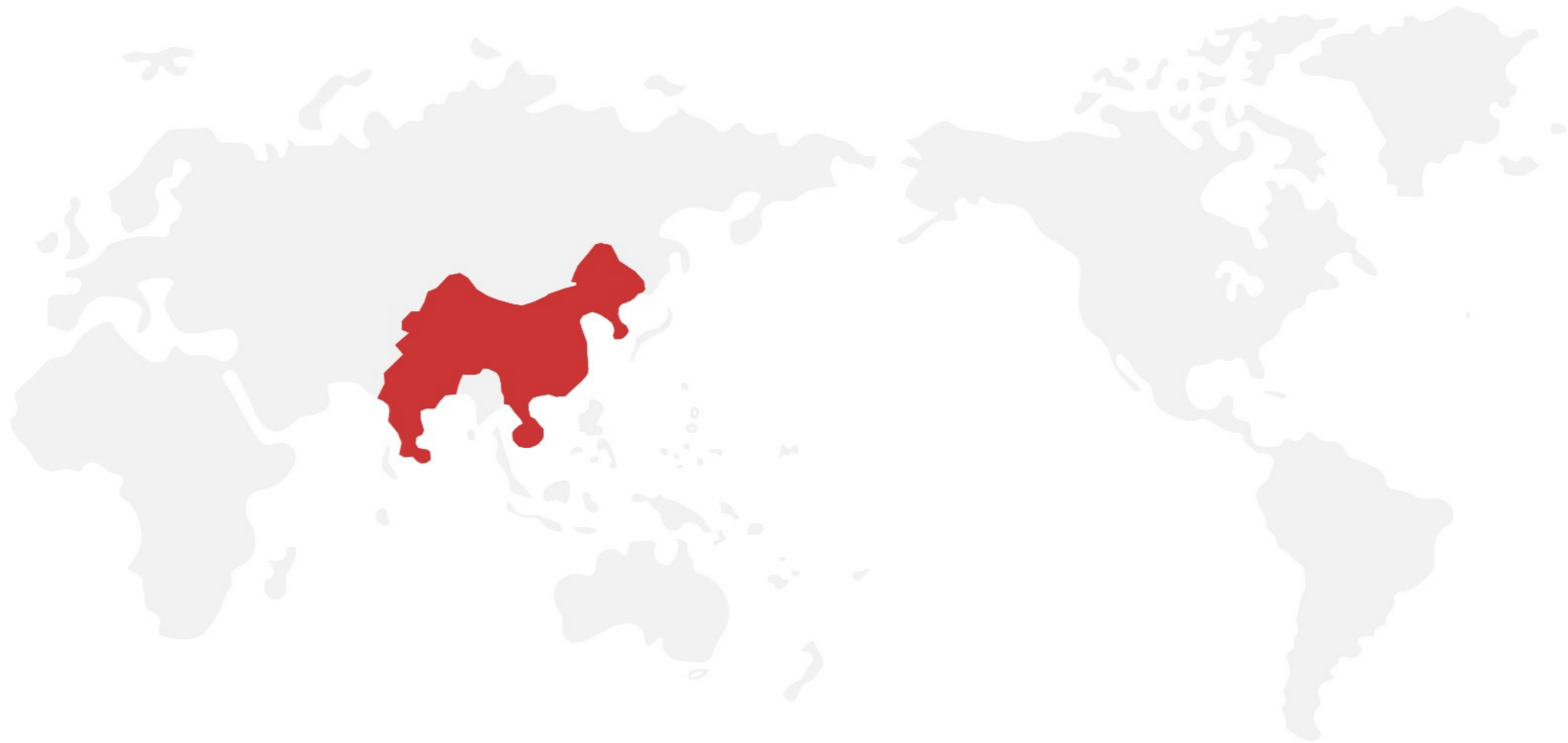
Bambú

*Industria valuada en 30 Billones USD solo en **China***



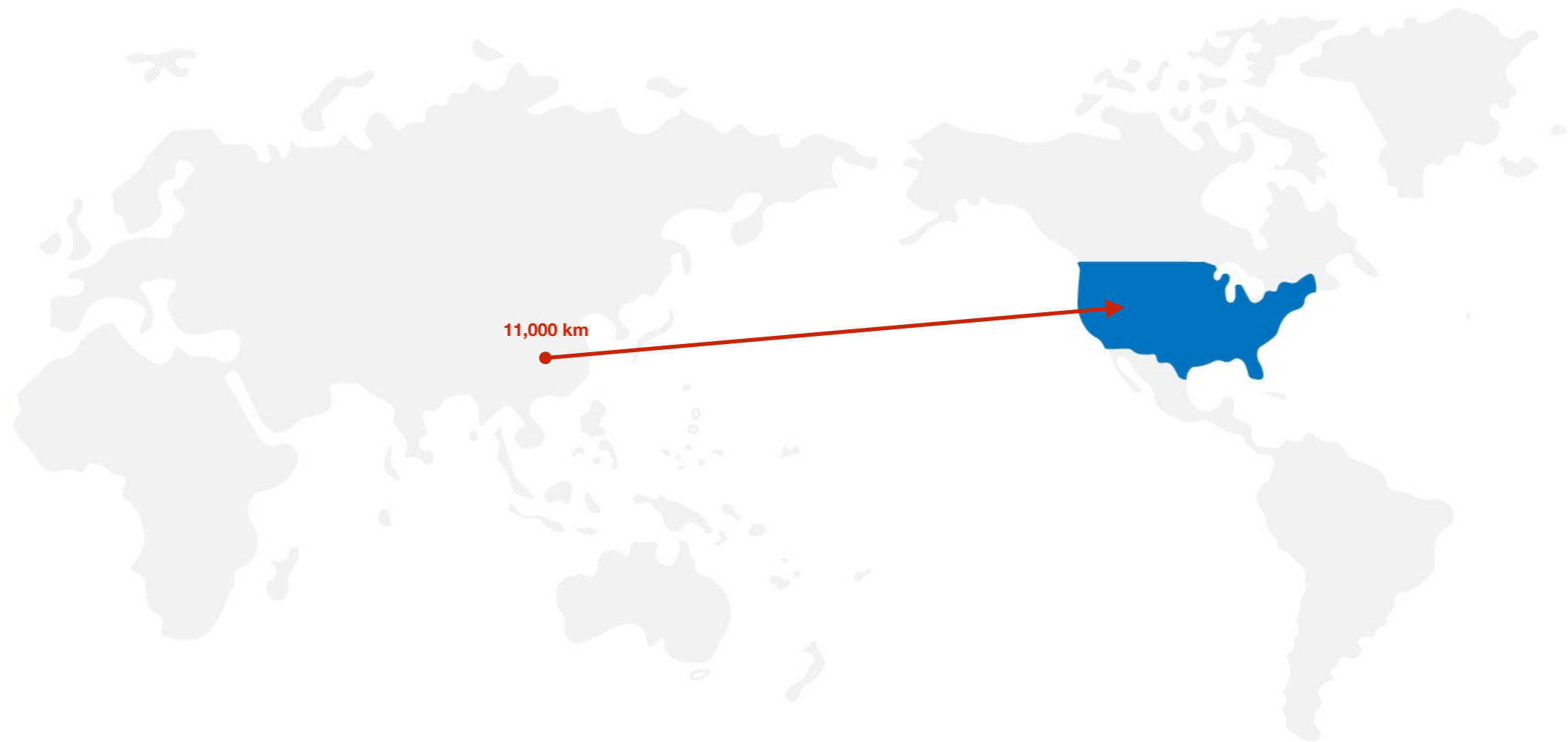
Bambú

China + India controlan el 80% de la producción mundial



Bambú

E.E.U.U. *Principal importador mundial de productos bambú*



Oportunidad

Mexico debe ser la región Americana mas eficiente en cultivo, transformación, aprovechamiento, distribución y exportación de **Bambú**.

Bambú

Mexico localizado estrategicamente



Oportunidad

Mexico debe ser la región Americana mas eficiente en cultivo, transformación, aprovechamiento, distribución y exportación de **Bambú**.

Bambú

En mas de 14 Estados de la República



Objetivo

Transmitir tecnología de **China** a **México** a través de **INBAR** *International Bamboo and Rattan Organisation*.

Abrir las estructuras necesarias desde la Federación para co-diseñar el **Cluster** especializado en **Bambú**.



inbar.int



Objetivo

Transmitir tecnología de **China** a **México** a través de **INBAR** *International Bamboo and Rattan Organisation*, Abrir las estructuras necesarias desde la Federación para co-diseñar el **Cluster** especializado en **Bambú**.



Diez motivos

1.

Es 100% sustentable.

2.

Invaluable contribución a la diversificación y reconversión productiva de México.

3.

Requiere razonable subsidio al principio. Cero cuando las plantaciones sean productivas.

4.

Transferencia de tecnología China-México.

5.

Ideal para reforestar México.

6.

Tiene mejor rendimiento de cosecha que otros cultivos con la misma agua.

7.

Producto con alto valor agregado.

8.

Su mercado crece exponencialmente. China e India no pueden suministrar solos.

9.

México localizado estratégicamente. Vecino del principal importador de productos bambú.

10.

Seguridad nacional

Proyecto industrial



- Alimento procesado
- Madera rústica
- Artesanía

1-5 Años



- Carbón
- Fibras e hilos
- Telas/ropa

5-10 Años



- Madera industrializada
- Pisos
- Papel

10-70 Años

Re-plantar

Ejemplo sector



Alimento procesado

Ejemplo comparativo

Alimento procesado

- Regenera subsuelo.
- Control de agua.
- Abundante biomasa
- Reforestación rapida

- Contaminación.
- Erosión de la tierra.
- Desaparición de vida.
- Quema de socas.



Año

Brotos (Ton/Ha)

Maiz (Ton/Ha)

1°
2°
3°
4°
5°
6°
7°

-
-
8
12
18
22
25

10
10
10
10
10
10
10

\$2,500 USD/Ton.+ Valor de la Madera

\$3,500 USD/Ton.



Que industria ofrece un impacto sostenible en los tres sectores **Agrícola, Industrial, Comercial** para el mercado nacional e internacional?





chusdoit.com