



CICLO

Roger Mori
Gerente General

23 de junio de 2017
Paraninfo de la Universidad Nacional de San Agustín
- Arequipa -



RCD: Residuos de la construcción y demolición

Consume el 50% de los recursos disponibles en el mundo



Produce el 50% de los desechos generados en el mundo

RCD: Residuos de la construcción y demolición





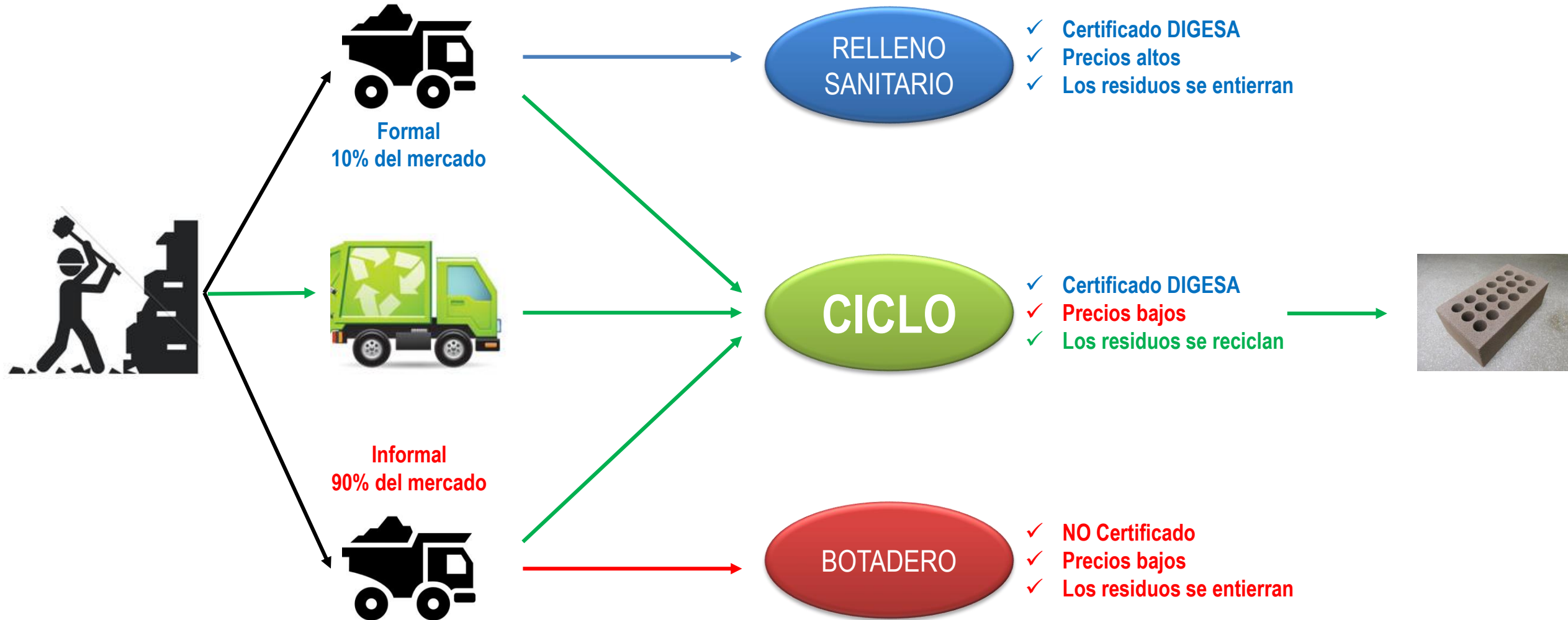
D.S. 003-2013-VIVIENDA: Gestión de RCD

2013-2014: Más de 5 millones de m³ sólo en espacios públicos

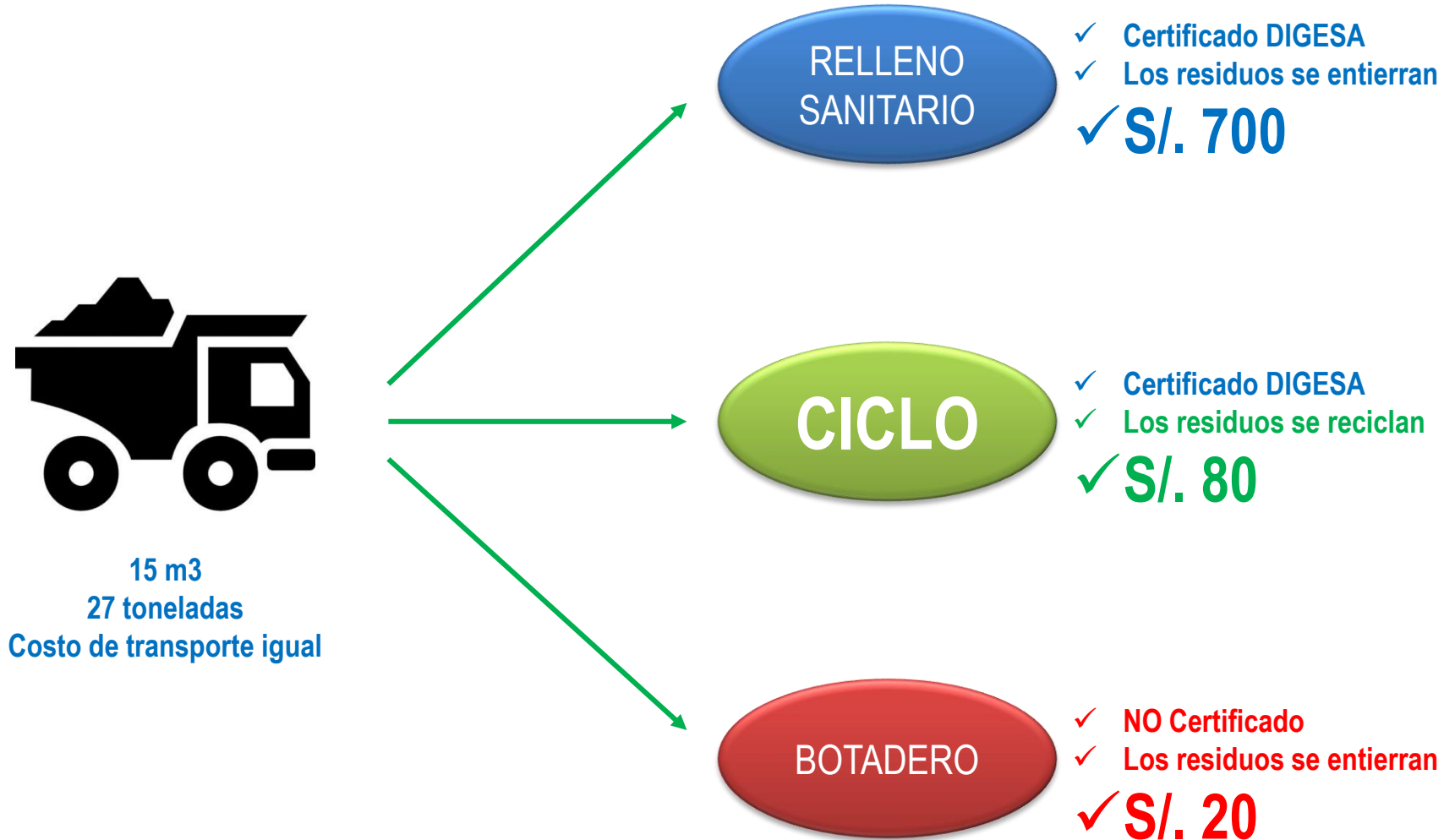
Ausencia de Escombreras

12 rellenos sanitarios para 1,851 distritos

PROPUESTA DE VALOR



PROPUESTA DE VALOR



MODELO DE NEGOCIO



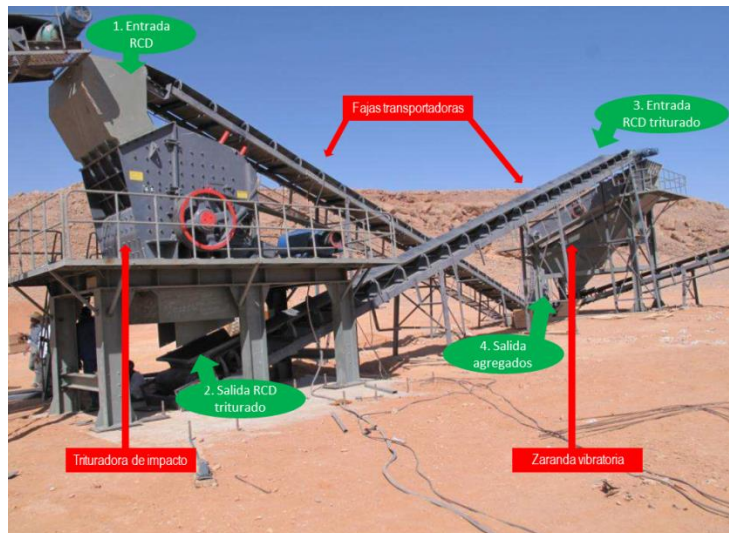
PRODUCCIÓN MATERIALES CICLO

Trituración
Materia Prima
(RCD)

Obtención
agregado
reciclado

Mezcla con
agua y
cemento

Producto
Final



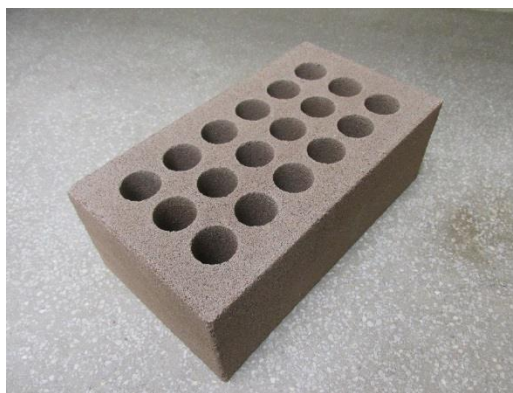
PRODUCTOS CICLO



BLOQUE 12X20X40



ADOQUIN PARA PAVIMENTOS



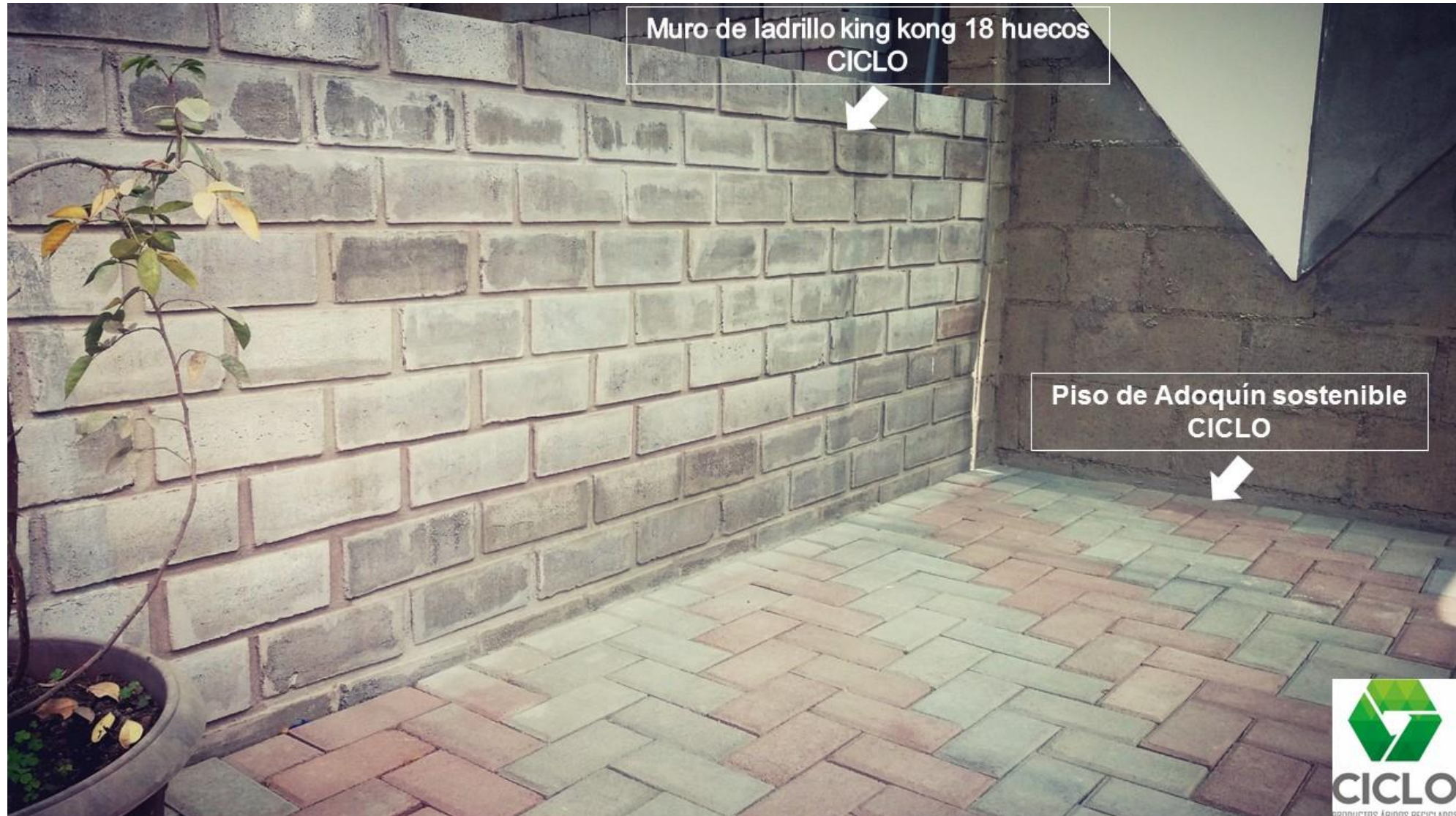
LADRILLO KK 18 HUECOS
(1er producto patentado)



AGREGADOS RECICLADOS



APLICACIÓN PRODUCTOS CICLO

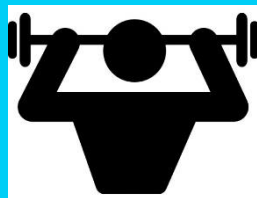


CICLO VS. CONVENCIONALES

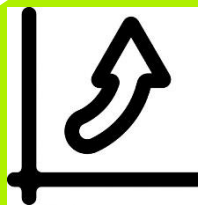


Cualidades Técnicas

- ✓ Iguales
- ✓ Norma Técnica Peruana



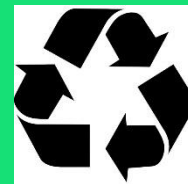
Proporciona valor



Precio
Iguales



Sostenible



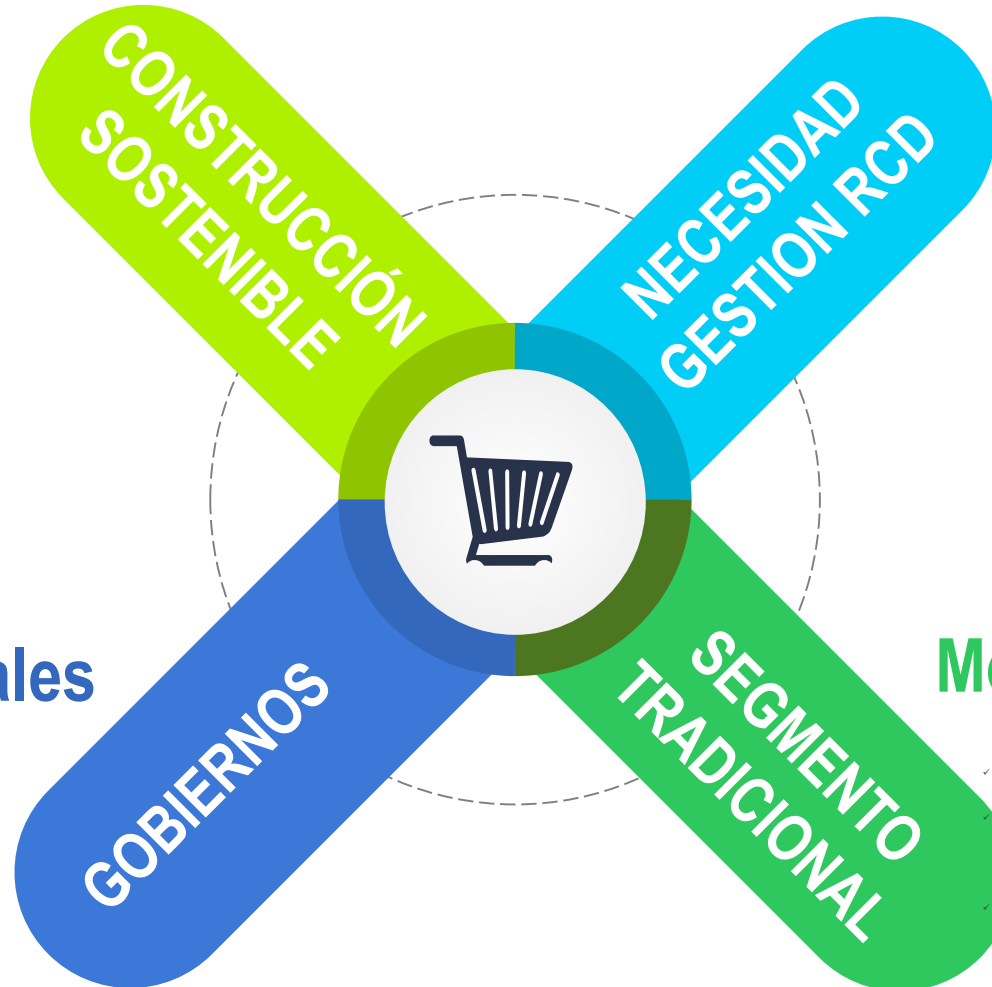
OPORTUNIDADES DE MERCADO

Nicho Virgen

- ✓ Sin competidores directos

Nacional y locales

- Ciudades sostenibles



Nueva Oferta

- ✓ Tarifa baja
- ✓ Propuesta diferenciada

Mercado por explotar

- ✓ US\$ 250 millones
- ✓ Demanda 2018: 8389 millares kk
- ✓ Estudio de mercado elaborado

ESTRATEGIAS



CONCURSOS GANADOS



Ideas Audaces – CONCYTEC (Cienciactiva)
2015



StartUp– Ministerio de la Producción (Innovate)
2016



PLANTA PILOTO



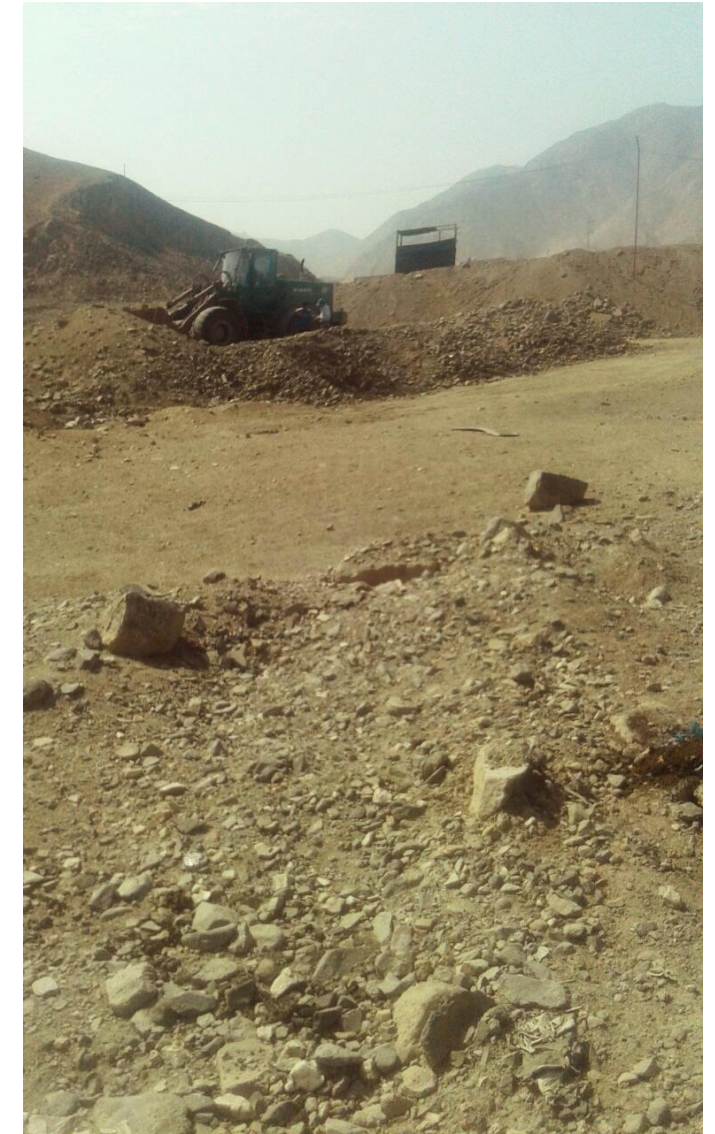
PLANTA PILOTO



PLANTA PILOTO



NUEVO LOCAL



Comunidad Santa Rosa de Collanac – Cieneguilla
3,000 m²

PROYECCION AÑO 1



Facturación

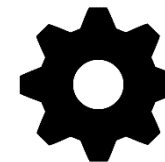
S/ 1.9 M



Producción materiales

864 mill KK

51,840 m2 Adoquín



**Producción agregados
reciclados**

+ 14mil m3



Acopio RCD

+ 1,440 camiones



Reciclaje RCD

+23mil m3 escombros



Instrumentos financieros

**LCA 50% maquinaria
FONDECYT S/ 2.6 millon.**

DIFUSIÓN



LUNES 06 DE MARZO DEL 2017 | 16:01

Así planea "enverdecer" la construcción esta mype peruana

MP Recicla desarrolló un modelo de negocio innovador para producir millones de ladrillos ecológicos.

Compartir 799 | Twitter | G+ | Compartir | PinIt



MP Recicla SAC cobra por recibir el desmonte de las obras, lo transforma en "áridos reciclados" y fabrica bloques, ladrillos y adoquines ecológicos.

LEA TAMBIÉN...

Empresas B y su forma distinta de ser exitosas

Manuela Zurita
Periodista
@manuelazurita



NEGOCIOS

Lanzas oferta ecoamigable de insumos para la construcción

Actores del sector esperan que se reactiven ventas para el segundo semestre del año y se revierta tendencia negativa del 2016



3 / 3 Lanzas oferta ecoamigable de insumos para la construcción - 3

SHOPPING	
<p>50% off</p> <p>Club Silón reciclable Barcelona Drimer</p> <p>Antes \$420</p> <p>\$199</p>	
<p>35% off</p> <p>Club Caldera Oster 12oz. Negra</p> <p>Antes \$315</p> <p>\$199</p>	
<p>15% off</p> <p>Club Licor de Crema Barleys Dulce de Leche</p> <p>Antes \$680</p> <p>\$52,87</p>	
<p>50% off</p> <p>Club Almohada Drimer Thermcontrol Funda</p>	

Marcela Mendoza Rieffro
13.03.2017 / 02:05 pm



**¡Gracias por su
atención!**

E-mail:

rmori@ciclo.com.pe

23 de junio de 2017
Paraninfo de la Universidad Nacional de San Agustín
- Arequipa -