

El camino a la recuperación estará marcado por 4 grandes pilares



Centrada en las personas



Con transformaciones profundas

IOIO
IOIO

Con la tecnología como
habilitador



En equipo: Sector
Privado y Público



Centrada en las personas

- Con necesidad de **darle continuidad a los programas de conectividad** de la mano de la política pública y los instrumentos existentes.
- **Desarrollando servicios digitales** (públicos y privados) inclusivos, integrados y seguros.
- **Construyendo una ciudadanía digital**
¡Tarea de largo plazo y que requiere un norte claro!
- **¡Que nadie se quede atrás!**

1010
1010

Con la tecnología como habilitador

- **Favoreciendo la inversión en I+D+I** para crear soluciones a las industrias locales pero también Internacionales.
- Generando condiciones que permitan acelerar el **despliegue de redes de última generación** (5G y FTTH)
- **Fortalecer educación STEM.** Alianzas universidad y empresas.
- Cerrar el déficit de profesionales es clave para disminuir el desempleo.



Con transformaciones profundas

- Simplificando la operación de la mano de la automatización, priorizando los procesos cuyo volumen de ejecución se verá incrementado.
- La nueva realidad post-covid demanda **habilidades digitales**. Invertir en la **transformación digital del talento** traerá beneficios y mayor eficiencia en las operaciones.
- Promover la inversión en industrias que hoy mueven la economía (P.E. Agroindustria, Turismo y Servicios)

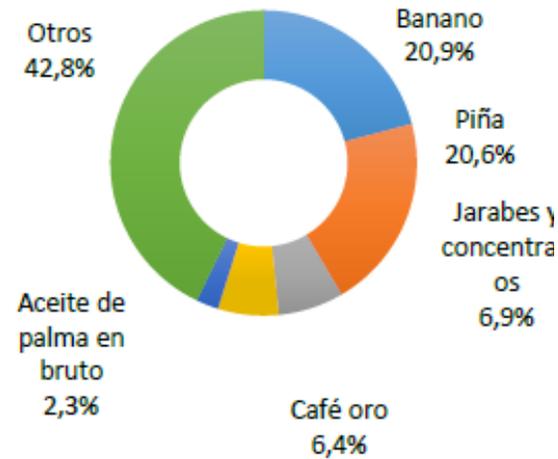


En equipo: Sector Privado y Público

- Creando seguridad jurídica y entorno favorable para la inversión y establecimiento de nuevas empresas que generen encadenamientos.
- Generando “laboratorios de prueba” donde participen los reguladores y las industrias y así se evitan los “Choques de trenes”.
- **Pensar más allá de las ciudades.**



Gráfico 7
Costa Rica. Principales productos exportados de cobertura agropecuaria. 2018



Fuente: Sepsa, con información del BCCR

Gráfico 1
Costa Rica. Tasa de variación anual del PIB, según actividad económica (colones encadenados 2012, porcentaje)



1/Minas y canteras, electricidad, agua, transporte, almacenamiento, alojamiento, servicios de comida, inmobiliarias, administración pública, actividades artísticas y de entretenimiento y hogares como empleadores.
Fuente: Sepsa, con información del BCCR

El crecimiento de la actividad agropecuaria en el 2018 fue resultado de las ventas en el exterior de piña, que fueron impulsadas por la aplicación de mejores prácticas para el control de plagas y enfermedades lo que condujo a un aumento de la productividad por hectárea y la calidad de la fruta.



- **30%**

Reducción en el consumo de agua ¹ por hectárea

70%

50%

Reducción en el uso de pesticidas² por focalización en su uso.

CO₂

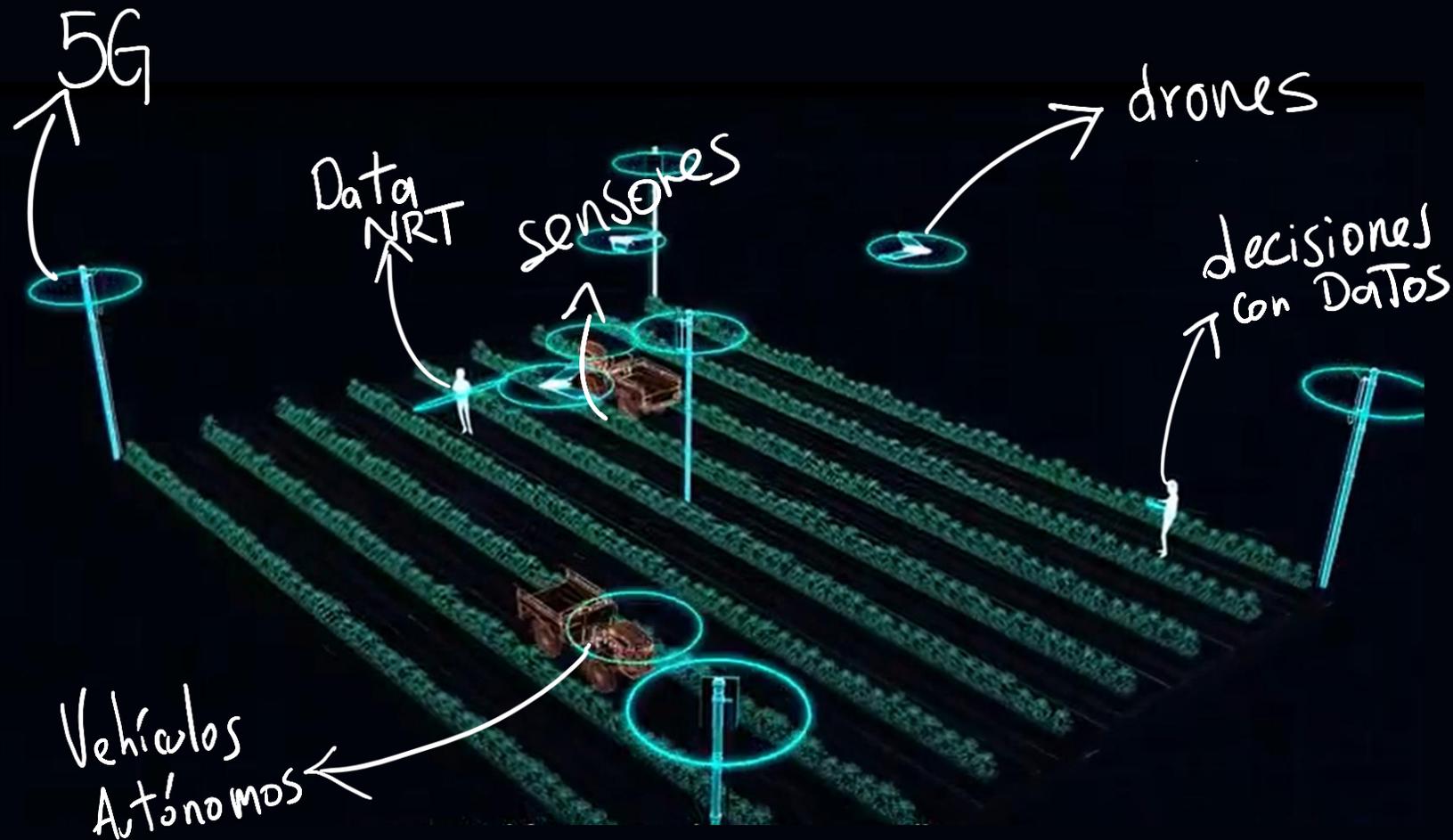
Disminución de la huella de carbono por uso de vehículos eléctricos y autónomos

RURAL

Mejora en la conectividad rural y movilidad de jóvenes de vuelta al campo.

¹ <https://futureiot.tech/iot-for-agriculture-to-reduce-water-consumption-in-smart-farms-by-30/>
<https://www.lanner-america.com/blog/smart-farming-iot-5g-agriculture/>

² Enterprise IoT Insights – Connecting Agriculture





Ante nuevos retos, nuevas respuestas