

Jornada de Reflexión Institucional 2022: Transformación Digital

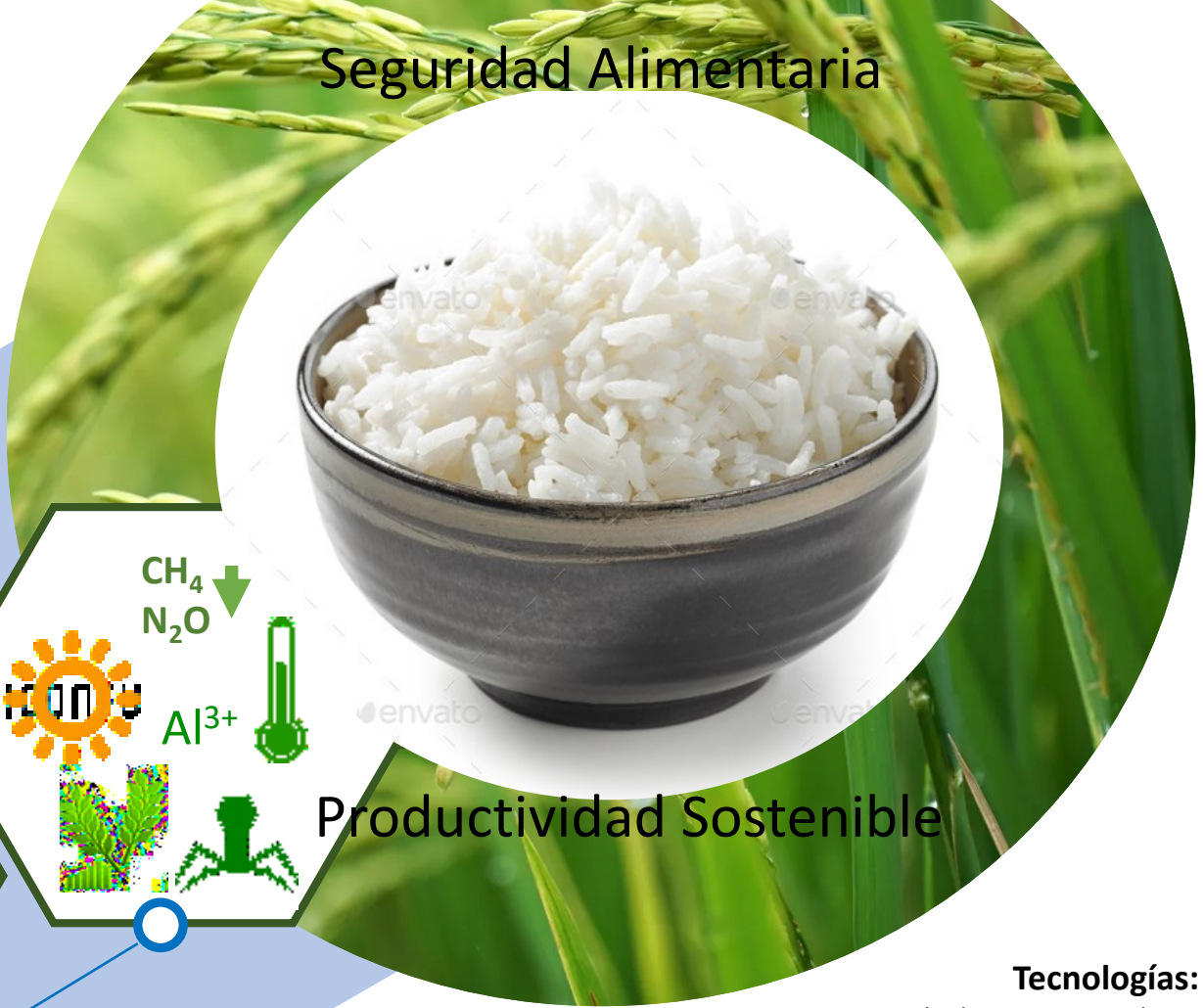
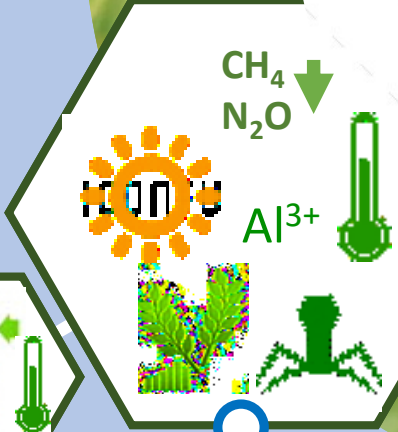
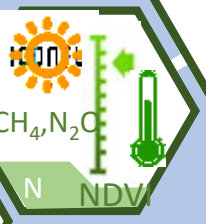
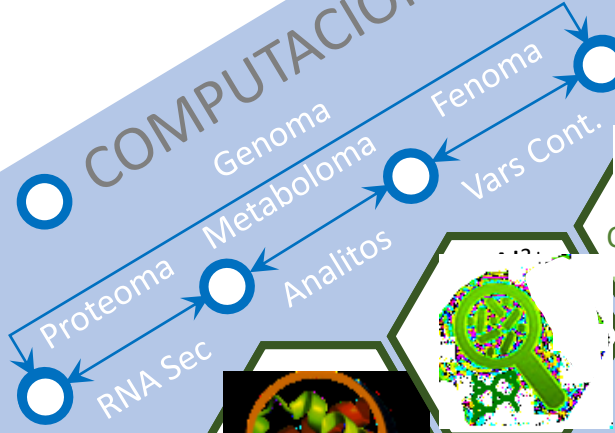
Andres Jaramillo Botero

Tiempo
meses
días
hrs
seg
us
fs

Ómica

- Digital
- Transdisciplinar convergente
- Multiescala
- Multi-institucional
- Tiempo real
- Validado

COMPUTACION, BIG DATA



NANO, IoT

nm um mm m km Longitud

Transformación Digital PUJ (8/24, 2022, Jaramillo)

- Tecnologías:** Todas
- Estructura:** Acoplado por metadatos clave
- Estrategia:** Mejoramiento asistido digitalmente
- Liderazgo:** Quijotes del cambio, alfabetas digitales
- Comunicación:** Distribuida en medios y contenidos
- Curado datos:** grupos de paritazgo
- Resultado:** Contribución a retos
- Riesgos:**

Retos y reflexiones ...

- Ecosistema digital sostenible (y dinámico)
- Lenguaje común (nuevos alfabetos)
- Consistencia de datos (*aliasing*)
- Democratización de datos: explorar, interpretar, descubrir
- Selección y curado de datos (nueva función prof)
- Sobrecarga de información, comprimir (promediado, homogenizado)
- **Variables de control:** Tiempo, accesibilidad y simplicidad (KISS)
- **Transformar:** Hasta dónde? a que costo?

Reflexiones

