

SEMINARIO ARTICULACIÓN PRODUCTIVA PARA EL FORTALECIMIENTO Y DESARROLLO DE LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS DE LA REGIÓN



SESIÓN II: INICIATIVAS PÚBLICAS EN MATERIA DE TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA PARA LA INSERCIÓN EN LAS CADENAS DE VALOR (MERCOSUR)



Ciudad de Guatemala, 5 y 6 de diciembre de 2018

 Estrategia transformación productiva, antecedentes y presente

 Inserción de Uruguay en la Cadena Global Cárnica



 Estrategia transformación productiva, antecedentes y presente

 Inserción de Uruguay en la Cadena Globa Cárnica



Complejidad de la Transformación productiva



Múltiples Dimensiones

Innovación

Ciencia y Tecnología

Internacionalización

Capacidades

Relaciones Laborales

Clima de Negocios

Inversiones

Infraestructura

Medioambiente

Instituciones y Regulaciones

Mercados y Competencia

Mipymes

Emprendimientos

Financiamiento

Asociatividad

Academia-Industria













Múltiples Instituciones

(públicas y privadas)













































Construcción Hoja de Ruta de Estrategia Industrial e implementación

Lanzamiento Directivas de Estrategia Industrial 2015 FUNCIONAMIENTO CONSEJOS SECTORIALES

SNTPC

2017

Existen cerca de 70 instrumentos de corte horizontal de apoyo a la competitividad

2008

Lanzamiento 2011 Consejos

2008-2010

Plan Sectoriales Industrial. 2012

Ley Nº 16.906 Decreto Nº 002/012



Industrial, Fase 2

2014

Plan



2005 2006

> Programas de Fomento a clusters (PACC y PACPYMES)

Creación UnASeP 2007

Ley № 16.906

Decreto Nº 455/007



Conformación Gabinete Productivo





Fase 1









Gabinete Ministerial TPC

- Objetivos, políticas y estrategias PE
- Lineamientos, prioridades y metas de TU
- Aprobar Plan TPC
- Visto bueno planes de Institutos y Agencias
- Evaluar efectividad y eficiencia de TU

Equipo de Coordinación y Secretaría TPC

- Articular y coordinar proyectos, acciones y propuestas
- Seguimiento Plan TPC y definiciones GMTPC
- Evaluación y monitoreo de acciones e impactos
- Apoyo técnico del Gabinete

Institutos y Agencias

- Diseño e implementación de programas e instrumentos
- Articulación y coordinación con otros actores
- Generación de insumos para evaluación y monitoreo









Plan de transformación productiva y competitividad



TIC

Foco inicial en Aprendizaje Automático y Ciencia de Datos

INDUSTRIAS CREATIVAS

Foco inicial en Audiovisual y Diseño

TURISMO

SERVICIOS GLOBALES y LOGÍSTICA

FORESTAL MADERA

Foco inicial en transformación mecánica e incrementar I+D

FARMACÉUTICA

Foco inicial en salud humana: medicamentos y dispositivos médicos

BIOTECNOLOGÍA

ALIMENTOS

Foco inicial en C&T en la producción de alimentos



 Estrategia transformación productiva, antecedentes y presente

 Inserción de Uruguay en la Cadena Global Cárnica

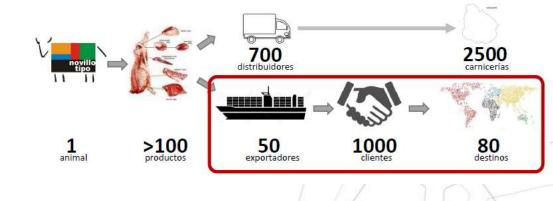


Inserción de Uruguay en la CGV cárnica

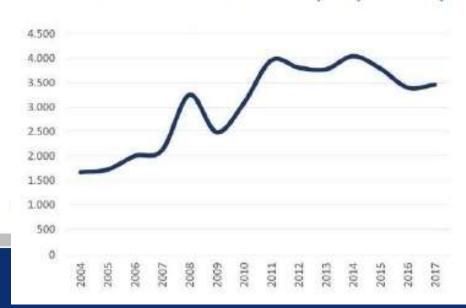
EXPORTACIONES SECTOR CÁRNICO:
USD 2.324 MILLONES

EXPORTACIONES DE BIENES: USD 9.058 MILLONES

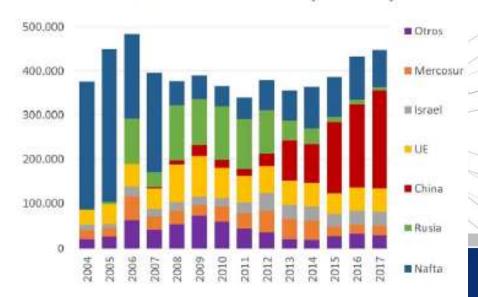




PRECIO MEDIO DE EXPORTACIÓN (USD/TON EPC)



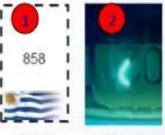
EXPORTACIONES POR DESTINO (TON EPC)





Beef Production - Traceability - Mandatory

Animal Identification and Registry System

















P

R

M

R

0

R

G

0

Prevision

Production

Distribution

Delivery

Placement

Movements

Loss

Entry Slaughterhouse

Destruction

Electronic Information System for Beef Industry















Live weight

Bleeding

Pre-Dressing

Classification

Entry to deboning

Exit from deboning

Dispatch





R I F

Diferenciación del producto por trazabilidad

REQUERIMIENTOS DE LOS MERCADOS DE ALTO VALOR



Atributos del proceso

Atributos del producto

- ORIGEN

- INOCUIDAD ALIMENTARIA NUTRICIÓN
- PALATABILIDAD
- CONVENIENCIA



TRAZABILIDAD DEL CAMPO AL PLATO

 Estrategia transformación productiva, antecedentes y presente

 Inserción de Uruguay en la Cadena Global Cárnica



Opciones de futuro para Uruguay

- i. Continuar en el sendero histórico para integrarse al mundo como proveedor de alimentos y otros productos de base agropecuaria a las cadenas globales de valor existentes. Un esquema que ha servido en el pasado, pero que presenta claramente limitaciones de diversificación productiva y expectativas de bienestar hacia el futuro;
- ii. Planificar un nuevo rumbo pensado desde la visión de la convergencia entre la Economía Digital y la Bioeconomía, aprovechando los recursos e inversiones que ya se tienen y que pueden servir de base para una nueva estrategia de inversiones y desarrollo.

Información genética



HEREFORD COMO MARCA REGISTRADA

CREAR UN NUEVO PRODUCTO "BIFE HEREFORD"

Economía circular

Descripción del proyecto	Combustión de contenido ruminal en caldera para la sustitución parcial de leña
Tipos de residuo	Contenido ruminal
Inversión principal	Caldera para quemar rumen
Monto de inversión	USD 939.000 total USD 75.000 financiado por Biovalor
Cantidad de residuos gestionados por el proyecto	5.280 ton/año (base húmeda)
Reducción de emisiones de GEI asociadas al proyecto	446.516 kg CO2eq/año





Electrónica

Fabricantes de equipos de lectura:

- Dilogic
- Baqueano

Desarrollo de equipos de homologación:

 Laboratorio de Homologación de Equipos de Identificación Animal por Radio Frecuencia

Complementarios:

- IEE <u>Tech</u> → Georreferencia
- Dilogic



















Muchas gracias