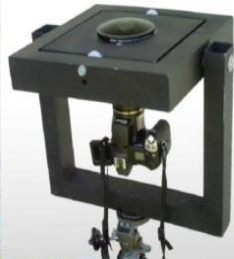
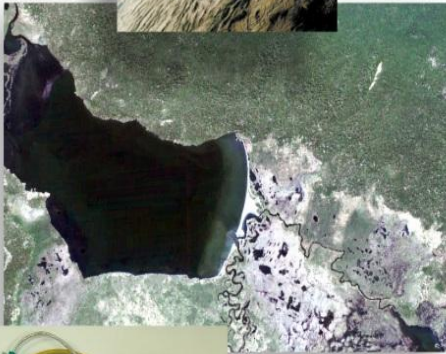


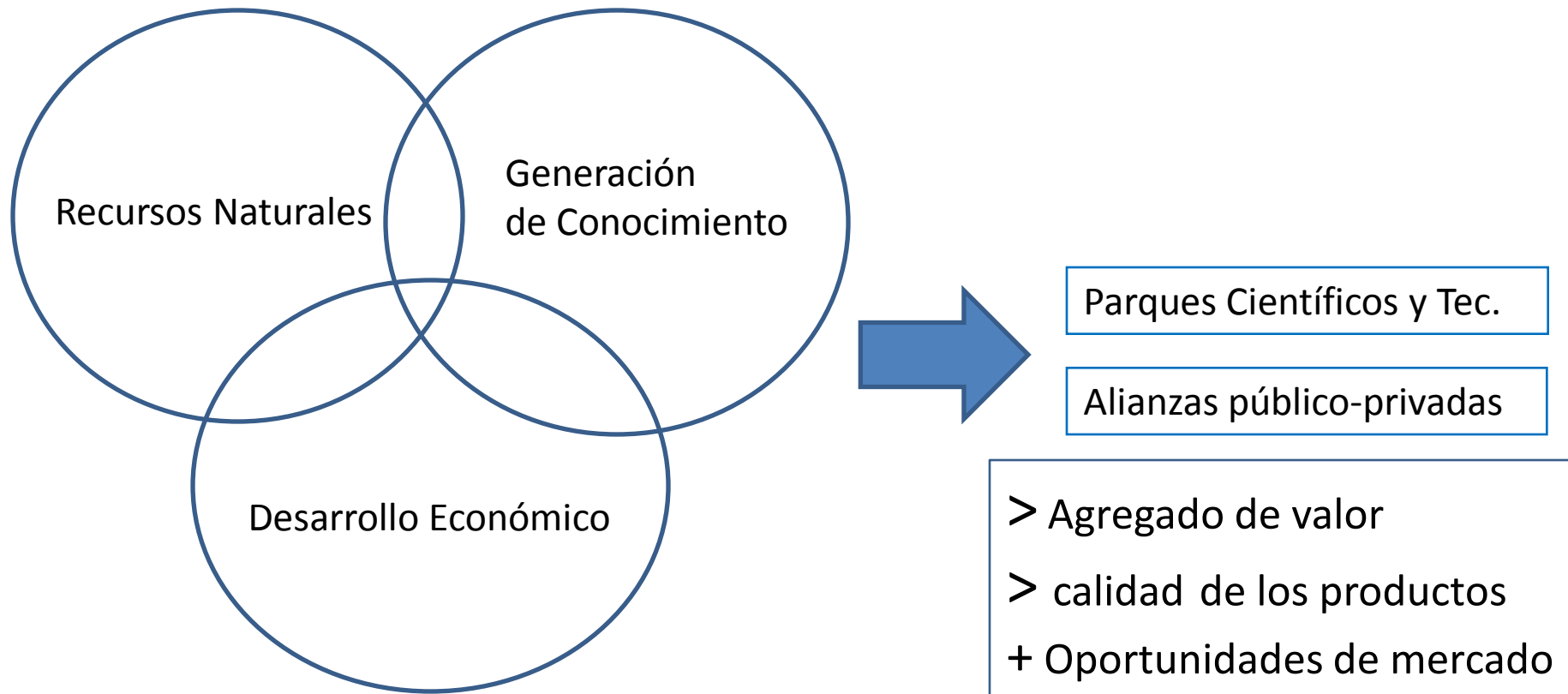
El rol del Desarrollo Tecnológico y la Innovación en el sector Forestal



Msc. Ing. Ftal. Brigitte Van den Heede

Objetivos actuales con mayor relevancia

Sistema Científico y Tecnológico



Patagonia como un estimulador del uso del bosque desde la I+D+i : con el aporte de políticas en C T e I Productiva desde los Gobiernos provinciales hacia Nación



Patagonia posee :

Más de 4 millones de hectáreas de Bosques Nativos

Casi 100 mil hectáreas de Bosques Cultivados

Posee un potencial de casi 600 mil hectáreas con Tierras aptas para Forestar.

El Bosque no es solo madera...

Qué hacemos con ellos ?...

Ponemos en producción para obtener madera de calidad?

Los Conservamos para asegurar el agua pura y segura?

Aprovechamos/producimos biomasa para el INM ?

Los manejamos para el turismo y la Recreación ?

Combinamos todos sus usos?

En la práctica, **NO** todas las zonas con Bosques pueden contemplar todos los requerimientos de la sociedad y todos los usos que nos imaginamos, es allí donde se presenta la oportunidad de la **Tecnología y la Innovación...**

✓ Utilización más eficaz de los recursos y productos más inocuos para el medio ambiente.

✓ Potenciar la capacidad tecnológica combinando formas **tradicionales y modernas** que estimulen la creación científica y que hagan viable el desarrollo humano sostenible.



Generación energía eléctrica y calefacción...



Alimentos



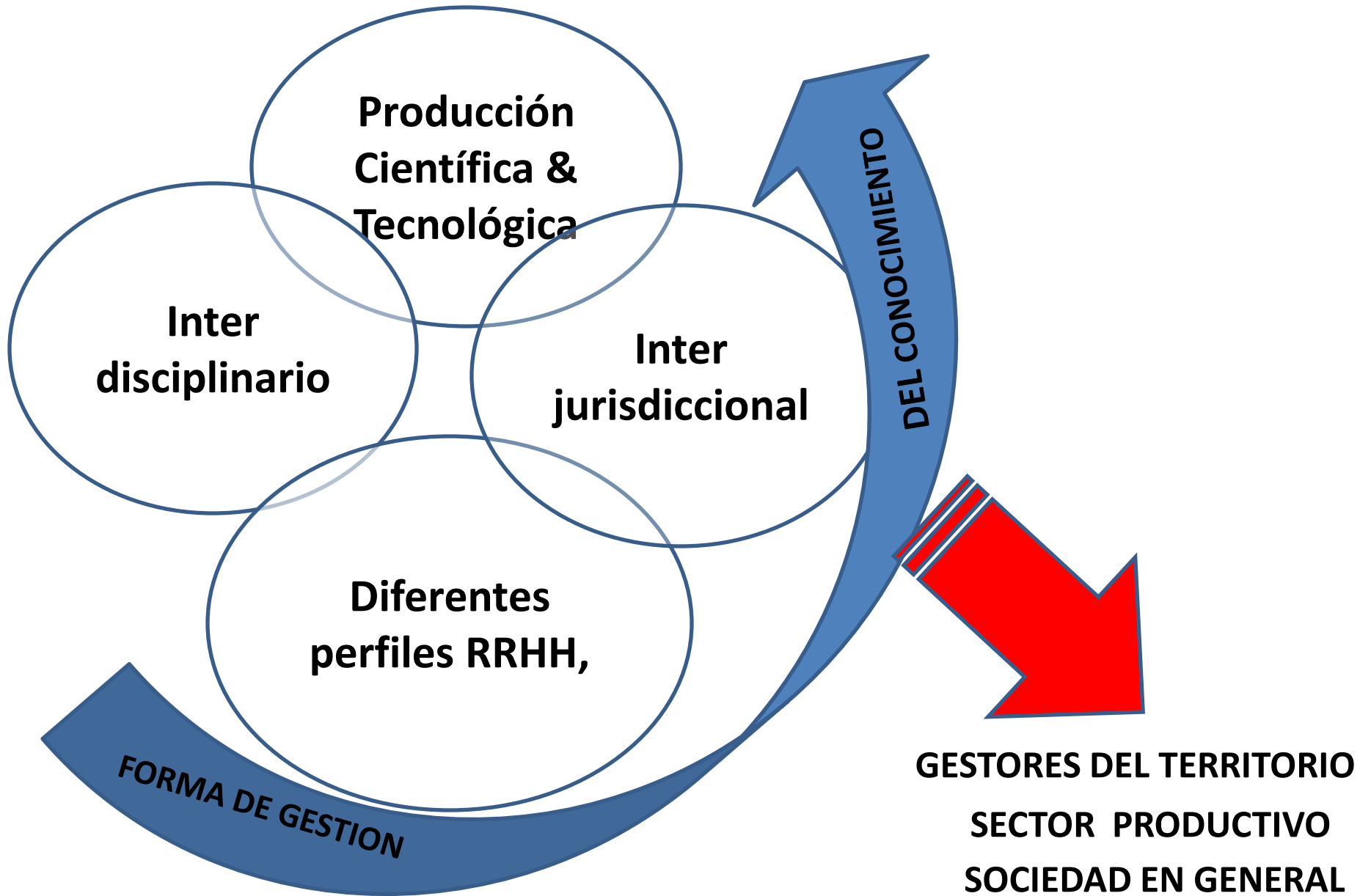
Nuevos productos nutracéuticos...



Materiales nano y micro compuestos



Modelo de gestión del conocimiento ...?





Las tecnologías asociadas a los recursos naturales renovables de Patagonia pueden representar el detonador económico diferenciador de nuestra región. Su práctica involucra una serie de actores y diversas áreas del conocimiento que deben amalgamarse para dar soluciones concretas a las problemáticas planteadas por los gestores del territorio. Replantear nuevas formas de utilizar la tecnología, nos permitirá desarrollar nuestro propio sistema de innovación, generando estrategias conducentes a la creación de una capacidad científica y tecnológica autónoma que permite suplantar el mero trasplante de los desarrollos de países más avanzados tecnológicamente.