

Sistemas agrícolas de alto valor agregado

La Estrategia de Investigación e Innovación (I&I) en CB vincula el concepto de “reconversión agrícola para vivir mejor” involucrando conocimiento e innovación a la cadena productiva en **Sistemas agrícolas de alto valor agregado** aportando, cuando es necesario, innovación tecnológica en el eslabón que lo requiera, para actores y procesos de diversos sectores en la cadena de valor agricultura-agroindustria-bioindustria. Ver gráfico 1.

Gráfico 1. Cadena de valor agricultura-agroindustria-bioindustria



Sistemas agrícolas de alto valor agregado hace referencia a los recursos, procesos, actores, instituciones e inter acciones involucradas en la cadena productiva agricultura-agroindustria-bioindustria, como una cadena de agregación de valor. Involucra insumos (semillas, abonos,..), infraestructuras, conocimiento, productos generados, residuos, relaciones de producción y consumo, contexto social, económico, político y ambiental (servicios ecosistémicos).

Contrasta con propósitos de producción primaria como objetivo final, ambos válidos, pero de diferente alcance.

En casos como el del Sector frutícola, da origen al concepto de **Industria frutícola** incluyendo los diversos eslabones de la cadena productiva.

A lo largo de la cadena productiva. CB ha desarrollado modelos de apropiación social y productiva de conocimiento e innovación que facilitan la vinculación de actores diversos que participan en la generación, aprovechamiento y apropiación del conocimiento.