



Región de Los Ríos  
GOBIERNO REGIONAL  
Corporación Regional de  
Desarrollo Productivo



Universidad Austral de Chile  
Instituto Producción y Sanidad Vegetal



# “Innovación en la elaboración de alimentos tradicionales enriquecidos con antioxidantes naturales”

## OBJETIVO GENERAL

Identificar materias primas regionales susceptibles de ser incorporadas y utilizadas en alimentos elaborados, para generar un producto final que permita ser calificado como Alimento Funcional, para al menos 20 empresas regionales, haciendo partícipe a la comunidad de los beneficios de estos productos.



# RESULTADOS DEL PROYECTO

Clasificación de los ingredientes activos de acuerdo a la clasificación realizada por (Rossier & Comas, 2015), los ingredientes activos se relacionan con diferentes aspectos de la salud humana

Salud cerebral	Alzheimer u otras formas de demencia senil
Salud cardiovascular	Hipercolesterolemia y cardiopatía cardiovascular
Salud metabólica	Diabetes tipo 2 y cáncer
Salud ósea	Metabolismo del hueso y su salud
Salud digestiva	Regulación de la función intestinal
Salud inmunológica	Daño celular y cáncer
Control del peso	Excesiva de grasa corporal
Nutrición deportiva y de alto rendimiento	Estratégicas dietéticas



### Salud cerebral

Alzheimer u otras formas de demencia senil

### Antioxidantes

Tocoferoles

Terpenoides

Flavonoides

Flavonas

Aceites esenciales

Vitaminas del grupo B

Vitamina C

Vitamina A

Pigmentos

