

# PLATAFORMA SMARTWINE

LOLA MAINAR –  FUNDACIÓN CIRCE

FEBRERO 2022

□ Desarrollo de una plataforma para el autodiagnóstico que permite a las empresas:



- 1) Conocer su desempeño en términos de sostenibilidad ambiental, social y económica.
- 2) Evaluar toda el ciclo de vida del vino, desde el viñedo hasta el comercializado.
- 3) Identificar posibles acciones de mejora que contribuyan tanto a dar cumplimiento a las nuevas regulaciones como a posicionarse atendiendo a las nuevas preferencias de los consumidores.

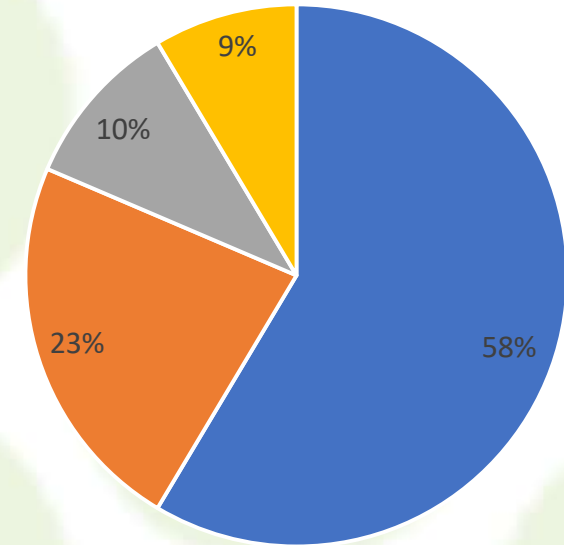
# Metodología

- Identificación de indicadores dentro de cada dimensión de la sostenibilidad
- Identificación de aspectos a valorar asociados al concepto de cada indicador (sub-indicadores)
- Traducir esos sub-indicadores en preguntas concretas
- Elaborar las respuestas correspondientes



# Metodología

- ❑ Establecer el nivel de importancia de los diferentes niveles de información.
  - ❑ La ponderación se realiza aplicando la metodología de ponderación por análisis jerárquico (AHP), comparación por pares en los diferentes niveles de análisis (dimensión, indicadores y sub-indicadores)
- ❑ Los pesos, que finalmente muestran el nivel de importancia, se obtienen a partir de las valoraciones establecidas por el panel de expertos.



■ Indicador 1      ■ Indicador 2  
■ Indicador 3      ■ Indicador n

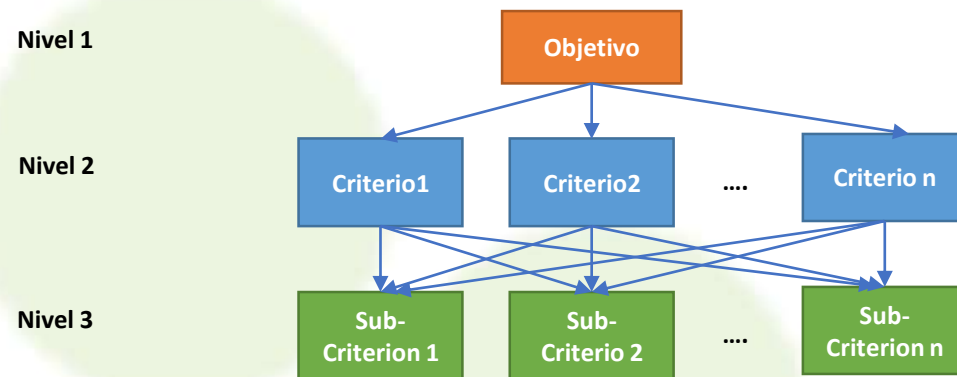
PESO POR INDICADORES

# Metodología

El proceso de AHP tiene 4 etapas principales de análisis:

- 1.- Representación del Problema
- 2.- Evaluación de los criterios y subcriterios
- 3.- Evaluación de las alternativas
- 4.- Jerarquización de las alternativas

## 1- Representación del Problema



## 2- Evaluación de los criterios y subcriterios

### Criterios de Saaty

Valor	Definición	Comentario
1	Igual importancia	A y B tienen la misma importancia
3	Importancia moderada	A es ligeramente más importante que B
5	Importancia grande	A es más importante que B
7	Importancia muy grande	A es mucho más importante que B
9	Importancia extrema	A es extremadamente más importante que B

2,4,6,8 representan valores intermedios

## 3-4 Evaluación y jerarquización

Criterion	Comment	Weights	+/-
1 Crit-1	Económico	65.1%	17.3%
2 Crit-2	Ambiental	12.9%	3.4%
3 Crit-3	Social	22.0%	5.8%
4		0.0%	0.0%



# Plataforma SMARTWINE

## Funcionamiento

# GRACIAS

<https://www.smartsustainablewine.es>

<https://smartwine.fcirce.es>