

1. Excellence

1.1 Objectives

Que piden:

*Describe **the overall and specific objectives** for the project¹, which should be clear, measurable, realistic and achievable within the duration of the project. Objectives should be consistent with the expected exploitation and impact of the project (see section 2).*

Información que ponemos:

- Pequeña introducción sobre el objetivo general del proyecto.
- Objetivos específicos: lista cogida del [DELIVERABLE 1 – Project Charter apartado 1.1.2 Objective](#).

1.2 Relation to the work program

Que piden:

*Indicate the work programme **topic to which your proposal** relates, and explain **how** your proposal addresses the specific challenge and **scope of that topic**, as set out in the work programme.*

Información que ponemos:

- 1er párrafo: Indicamos a partir de la web H2020 el programa seguido y el tema de la propuesta.
- Para el resto se recoge información de los [apartados 1.1 PROJECT PURPOSE AND JUSTIFICATION y 1.2 PROJECT DESCRIPTION del DELIVERABLE 1 – PROJECT CHARTER](#).
- 2undo párrafo: Se explica que pretendemos hacer, lo que describe en palabras el SCOPE del proyecto.
- 3er párrafo: Se hace un resumen del Scope, es decir se explica como vamos a proceder para realizar el proyecto.
- Párrafos 4 y 5: se menciona que mejoras supondrá nuestro proyecto en el ámbito de la observación espacial.

1.3 Concept and methodolgy

Que piden:

(a) Concept

*Describe and explain the **overall concept underpinning the project**. Describe the main ideas, models or assumptions involved. [...] Describe any national or international **research and innovation activities which will be linked** with the project, especially where the **outputs from these will feed into the project**.*

(b) Methodology

*Describe and explain the **overall methodology**, distinguishing, as appropriate, activities indicated in the relevant section of the work programme, e.g. for research, demonstration,*

piloting, first market replication, etc. Where relevant, describe how the gender dimension, i.e. sex and/or gender analysis is taken into account in the project's content.

Información que ponemos:

- Se hace a partir del apartado **1.1 Product Scope Description del DELIVERABLE 2.**
- El apartado es bastante repetitivo, pero en cada punto se dicen cosas ligeramente diferentes. Aquí se especifica en que ámbitos de la Observación Espacial nos vamos a centrar (Detection of greenhouse gases, Detection of weather patterns, High precision performance of terrain 3D mapping) y que beneficios tendría mejorar los sensores en esos ámbitos.
- Se describen con más detalle como se va a realizar el proyecto.

1.4 Ambition

Que piden:

*Describe **the advance your proposal would provide beyond the state-of-the-art**, and the extent the proposed work is ambitious. Describe **the innovation potential** (e.g. ground-breaking objectives, novel concepts and approaches, **new products, services or business and organisational models**) which the proposal represents. Where relevant, refer to products and services already available on the market. Please refer to the results of any patent search carried out.*

Información que ponemos:

- A partir de información adjunta en el **apartado 1 del PROJECT CHARTER.**
- Recalamos los beneficios tecnológicos y sociales que supone mejorar los sensores.
- Se especifican las mejoras que tendrán los nuevos sensores: reliability, size, efficiency, accuracy.
- Se explica como nuestro nuevo producto podría encajar con proyectos como Copernicus.