**TREBALL DE FI D’ESTUDIS**

**Títol del TFG**

Document:

Project Charter

Autor/Autora:

Xxxxxx xxxxx

Director/Directora - Codirector/Codirectora:

Xxxxxxx / Xxxxxx

Titulació:

Grau en xxxx

Convocatòria:

Tardor/Primavera/Pròrroga, ANY.

# Índex

[Índex iii](#_Toc70689561)

[Índex de taules iv](#_Toc70689562)

[Índex de figures v](#_Toc70689563)

[Llista d’abreviatures/Glossari vi](#_Toc70689564)

[1. Objectiu 1](#_Toc70689565)

[2. Abast 2](#_Toc70689566)

[3. Requeriments 3](#_Toc70689567)

[4. Justificació: 4](#_Toc70689568)

[5. Calendari: 5](#_Toc70689569)

[6. Referències 6](#_Toc70689570)

# Índex de taules

Títol i número de totes les taules per ordre d'aparició en el text.

[Taula 1. Nom de la taula 5](#Taula!1|sequence)

# Índex de figures

Títol i número de tots els gràfics per ordre d'aparició en el text.

[Figura 1. Nom de la figura (Font: xxxx) 1](#Figura!0|sequence)

[Figura 2. Nom de la figura (Font: xxxx) 5](#Figura!1|sequence)

# Llista d’abreviatures/Glossari

Si s’escau.

# 1. Objecte

Breu descripció del resultat final que es vol aconseguir. En alguns casos, també pot ser interessant introduir o explicar d’una forma curta el perquè el projecte a desenvolupar és distint dels altres considerats similars.

Majoritàriament, aquest apartat s’acostuma a fer per paràgraf i la seva extensió acostuma a ser menor de mitja pàgina.

# 2. Abast

Paquets de treball i lliurables necessaris per arribar a la solució.

També s’ha d’incloure aquelles activitats que l’estudiant no realitzarà. *(Ex: - Encara que aquest TFG tracti de dissenyar un aeroport, l'anàlisi del paviment de la pista queda exclòs del treball)*.

Destacar que aquest apartat s’acostuma a desenvolupar per punts, incloent una breu explicació o definició sobre en que consistirà cada tasca específica.

**Important:** És necessari fer una explicació breu de cada un dels paquets de treball que inclou l’abast.

##

# 3. Requeriments

Llista de les especificacions bàsiques i restriccions que obligatòriament l’alumne considera que tindrà la solució final.

També pot incloure les especificacions més destacades que marquen o limiten el desenvolupament del projecte, com per exemple: *Programa informàtic a utilitzar, normativa o regulacions a seguir, ambient de treball, etc.*

**Important:**

* S’ha d’explicar de forma breu cada un dels requisits, afegint en cas que sigui necessari exemples concrets del projecte.
* Destacar, que en aquesta secció s’han d’incloure requisits sobre el projecte, en cap cas s’han d’afegir coneixements o requisits que ha de tenir el propi l’estudiant per realitzar el TFG.

# 4. Justificació:

Plantejament i explicació la necessitat de realitzar el projecte des d’una visió global, és a dir detallant el perquè aquest projecte pot ser necessari.

A més a més, en cas que el TFG estigui basat en un altre projecte o bé es desenvolupi dintre del marc d’una empresa o grup d’investigació, l’apartat també ha d’incloure una breu explicació sobre el context del treball, és a dir, sobre possibles projectes i TFG relacionats que s’hagin fet amb anterioritat, centrant i contextualitzant el treball.

Encara que aquest apartat comenci amb una visió global, s’ha d’anar aproximant a una visió més específica, detallant els possibles avantatges i desavantatges que pot tenir l’enfocament del alumne.

# 5. Calendari

Breu descripció de les tasques i paquets de tasques que s’han de desenvolupar per tal d’assolir l’objectiu del projecte o estudi, estimant el temps necessari per a la realització de cada una d’elles.

A més a més, apart de descriure els paquets de tasques, és necessari identificar les dependències entre elles i com estan relacionades.

Això doncs, per tal de que aquest apartat estigui ben realitzar, serà necessari afegir al final el calendari del TFG amb les tasques, ja sigui en format de diagrama de Gantt o equivalent.

# 6. Referències

Conjunt de documents consultats i citats al llarg del treball. Podeu trobar bones practiques per citar i generar les referències bibliogràfiques en el següent link:

# <https://bibliotecnica.upc.edu/investigadors/citar-elaborar-bibliografia>