## Títol del treball complet i tan llarg com sigui necessari



### Universitat Oberta de Catalunya



Àrea del treball

Måster en XXX

Nom del Tutor/a del TF: Nom Tutor Tutora

Nom del de/la PRA: Nomeni Professorat Responsable

21 de setembre de 2021







Aquesta obra està subjecta a una llicència de Reconeixement https://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/es/



### Fitxa del Treball Final

Títol del treball:	Títol del treball complet i tan llarg com sigui necessari
Nom de l'autor/a:	Nom Estudiant Estudiant
Nom del Tutor/a del TF:	Nom Tutor Tutora
Nom del de/la PRA:	Nomeni Professorat Responsable
Data de lliurament:	21 de setembre de 2021
Titulació o programa:	Màster en XXX
Àrea del treball final:	Àrea del treball
Idioma del treball:	Català
Paraules clau:	paraula, clau, treball



### Resum del treball

Màxim 250 paraules, amb la finalitat, context d'aplicació, metodologia, resultats i conclusions del treball.





#### Abstract

A maximum of 250 words, detailing the purpose, context of application, methodology, results and conclusions of the work.



# Índex

1	Introducció	8
	1.1 Context i justificació del treball	8
	1.2 Objectius del treball	8
	1.3 Impacte en sostenibilitat, ètic-social i de diversitat	8
	1.4 Enfocament i mètode seguit	8
	1.5 Planificació del treball	9
	1.6 Breu sumari de productes obtinguts	9
2	Estat de l'art	10
3	Materials i mètodes	11
4	Resultats	12
5	Discussió	13
6	Valoració econòmica	14
7	Conclusions i treballs futurs	15
	7.1 Conclusions	15
	7.2 Línies de futur	15
	7.3 Seguiment de la planificació	15
8	Glossari	16
9	Bibliografia	17
$\mathbf{A}$	Exemple d'annex	18
	A.1 Annex 1	18
В	Exemple d'annex	19
	B.1 Annex B	19





# Índex de figures

4.1 Error en funcio de la distància en unitats arbitràries	]	Ľ
------------------------------------------------------------	---	---



# Índex de taules





### Introducció

Aquesta plantilla es concep com una guia per a l'estudiant. Es pot adaptar a les necessitats de cada treball, sempre que el/la tutor/a del treball hi estigui d'acord.

### 1.1 Context i justificació del treball

Punt de partida del treball (Quina és la necessitat a cobrir? Per què és un tema rellevant? Com es resol el problema de moment?) i aportació realitzada (Quin resultat es vol obtenir?).

És important tenir en compte que el treball final ha de ser comprensible per a qualsevol persona que conegui l'àrea de coneixement, però no té perquè ser experta en el tema del que versa el treball.

### 1.2 Objectius del treball

Llistat dels objectius del treball.

### 1.3 Impacte en sostenibilitat, ètic-social i de diversitat

Aquesta secció hauria d'identificar els impactes positius i/o negatius del treball final en les tres dimensions de la competència transversal UOC "Compromís ètic i global".

La Guia transversal sobre la Competència Ética i Global us ajudarà a redactar aquests apartats.

### 1.4 Enfocament i mètode seguit

Menció de quines són les possibles estratègies per dur a terme el treball i quina és l'estratègia triada (desenvolupar un producte nou, adaptar un producte existent...). Cal incloure una valoració de per què aquesta és l'estratègia més apropiada per aconseguir els objectius.

**EIMT**.UOC.EDU



### 1.5 Planificació del treball

Descripció dels recursos necessaris per fer el treball, les tasques a realitzar i una planificació temporal de cada tasca mitjançant un diagrama de Gantt o similar. Aquesta planificació hauria de marcar quins són les fites parcials de cadascuna de les PAC.

### 1.6 Breu sumari de productes obtinguts

No cal entrar en detall: la descripció detallada es farà a la resta de capítols.

### 1.7 Breu descripció dels altres capítols de la memòria

Breu explicació dels continguts de cada capítol i la seva relació amb el projecte global.





## Estat de l'art

Estat de l'art del tema en questió. Hauria d'acabar mostrant per què el treball és important i aporta alguna cosa, i amb les hipòtesis del treball.





## Materials i mètodes

En aquests apartats, cal descriure:

- Els aspectes més rellevant del disseny i desenvolupament del treball.
- La metodologia triada per a fer aquest desenvolupament, descrivint les alternatives possibles, les decisions preses, i els criteris utilitzats per prendre aquestes decisions.
- Els productes obtinguts.

L'estructuració dels capítols pot variar segons el tipus de treball.





## Resultats

Detalleu en aquest apartat els resultats obtinguts utilitzant la metodologia descrita a l'apartat anterior.

Recull dels resultats del treball. Hauria d'haver-hi una correspondència amb la metodologia en el sentit que els resultats és el que s'obté després d'haver aplicat la metodologia.

Les figures han d'estar explicades i citades en el text, com la 4.1, en la qual es mostra l'error en funció de la distància, en unitats arbitràries. A totes les gràfiques ha d'haver el títol dels eixos.

#### Evolución del error con la distancia Manhattan

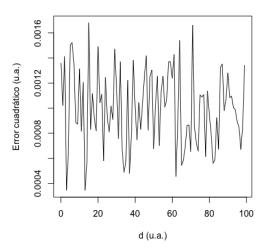


Figura 4.1: Error en funcio de la distància en unitats arbitràries.

**EIMT.**UOC.EDU



## Discussió

Discussió dels resultats en el context del projecte. És en aquest apartat on cobren sentit i en el qual es responen les preguntes de recerca i es mostra com els resultats donen resposta als problemes plantejats.

Aquesta part pot ser que no apliqui segons el tipus de treball.





## Valoració econòmica

En cas que correspongui, s'inclourà un apartat de "Valoració econòmica del treball". Aquest apartat indicarà les despeses associades al desenvolupament i manteniment del treball, així com els beneficis econòmics obtinguts. Cal fer una anàlisi final sobre la viabilitat del producte.





### Conclusions i treballs futurs

### 7.1 Conclusions

Aquest capítol ha d'incloure:

- Una descripció de les conclusions del treball:
  - Un cop s'han obtingut els resultats quines conclusions s'extreu?
  - Aquests resultats són els esperats? O han estat sorprenents? Per què?
- Una reflexió crítica sobre l'assoliment dels objectius plantejats inicialment:
  - Hem assolit tots els objectius? Si la resposta és negativa, per quin motiu?

### 7.2 Línies de futur

Les línies de treball futur que no s'han pogut explorar en aquest treball i han quedat pendents.

### 7.3 Seguiment de la planificació

- Una anàlisi crítica del seguiment de la planificació i metodologia al llarg del producte:
  - S'ha seguit la planificació?
  - La metodología prevista ha estat prou adequada?
  - Ha calgut introduir canvis per garantir l'èxit del treball? Per què?
- Dels impactes previstos a 1.3, ètic-socials, de sostenibilitat i de diversitat, avaluaeu/esmenteu si s'han mitigat (si eren negatius) o si s'han aconseguit (si eren positius).
- Si han aparegut impactes no previstos a 1.3, avaluar/esmentar com s'han mitigat (si eren negatius) o què han aportat (si eren positius).





## Glossari

Definició dels termes i acrònims més rellevants utilitzats dins la Memòria.





## Bibliografia

Llista numerada de les referències bibliogràfiques utilitzades dins de la memòria. En cada lloc on s'utilitzi una referència dins del text, s'ha d'indicar citant el número de la referència, per exemple: [7].

És molt important incloure totes les referències utilitzades i citar-les apropiadament, és a dir, incloent tota la informació necessària per identificar la referència. La informació mínima que s'ha d'incloure segons el tipus de referència és:

- Llibre: Autors, Títol, Edició (si escau) Editorial, Ciutat, Any.
- Article de revista: Autors, Títol, Nom de la Revista, Número de Pàgina inicial i final, Número de la revesteixi / Volum, Any.
- Web: URL i data en què s'ha visitat.

Informació de com citar documents:

http://biblioteca.uoc.edu/es/recursos/citacion-bibliografica.





## Apèndix A

# Exemple d'annex

### A.1 Annex 1

**EIMT**.UOC.EDU



## Apèndix B

# Exemple d'annex

### B.1 Annex B

