



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Escola Tècnica
Superior d'Enginyeria
Informàtica

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Informàtica
Universitat Politècnica de València

Desarrollo de una aplicación móvil multiplataforma para la creación y resolución de nonogramas

TRABAJO FIN DE GRADO

Grado en Ingeniería Informática

Autor: Ignacio Ferrer Sanz

Tutor: Germán Francisco Vidal Oriola

Curso 2020-2021

Resumen

???

Palabras clave: ?????, ???, ????????????????

Resum

???

Paraules clau: ????, ??????????, ????, ????????????????????

Abstract

???

Key words: ?????, ????? ?????, ????????????????

Índice general

Índice general	V
Índice de figuras	VII
Índice de tablas	VII

1	Introducción	1
1.1	Motivación	1
1.2	Objetivos	1
1.3	Estructura de la memoria	1
1.4	Notas biográficas	1
2	??? ????	3
2.1	?? ??? ? ?? ?	3
3	??? ???	5
3.1	?? ??? ? ?? ?	5
4	Conclusions	7
	Bibliografía	9

Apéndices

A	Configuración del sistema	11
A.1	Fase de inicialización	11
A.2	Identificació de dispositivos	11
B	??? ?????????? ???	13

Índice de figuras

Índice de tablas

*Endskdkasjkdjaskdj djaksdjas kdjsa djaskdjask djassadasdasdsadasdasdsadasdsadasdsadasds as-
dasdasdasd djassadasdasdsadasdasdsadasdsadasdsadasdsadasddasdasdasd dasdasdasd*

????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

CAPÍTULO 2

??? ????? ???????

???? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

2.1 ?? ????? ????? ? ?? ??

???? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

CAPÍTULO 3

??? ????? ????????

???? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

3.1 ?? ????? ????? ? ?? ??

???? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

CAPÍTULO 4

Conclusions

????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

Bibliografía

- [1] Jennifer S. Light. When computers were women. *Technology and Culture*, 40:3:455–483, juliol, 1999.
- [2] Georges Ifrah. *Historia universal de las cifras*. Espasa Calpe, S.A., Madrid, sisena edició, 2008.
- [3] Comunicat de premsa del Departament de la Guerra, emés el 16 de febrer de 1946. Consultat a <http://americanhistory.si.edu/comphist/pr1.pdf>.

APÉNDICE A

Configuración del sistema

???? ????????????? ????????????? ????????????? ????????????? ?????????????

A.1 Fase de inicialización

???? ????????????? ????????????? ????????????? ????????????? ?????????????

A.2 Identificació de dispositivos

???? ????????????? ????????????? ????????????? ????????????? ?????????????

APÉNDICE B

??? ?????????????????? ?????

???? ????????????????? ????????????????? ????????????????? ????????????????? ?????????????????