

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática


DP2-Plantilla de reporte



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software

Diseño y Pruebas II

Curso 2023 – 2024

<u>Group:</u>	C1.016
<u>Repository:</u>	https://github.com/luchersol/Acme-SF-D03
<u>Student #1</u>	
	
<u>UVUS:</u>	luchersol
<u>Name:</u>	Herencia Solís, Lucas Manuel
<u>Email:</u>	luchersol@alum.us.es
<u>Date:</u>	Sevilla Febrero 12, 2024

Contenido

1.	Versiones.....	2
2.	Listado de tareas.....	2
3.	Screenshots	3
4.	Presupuesto	12
5.	Lista de registros	12
6.	Conflictos surgidos	12
7.	Comparación de costes estimados / reales	12

1. Versiones

Versión	Fecha	Autor
1.0	14/02/2024	Lucas Manuel Herencia Solís
1.1	19/02/2024	Lucas Manuel Herencia Solís
1.2	17/03/2024	Lucas Manuel Herencia Solís

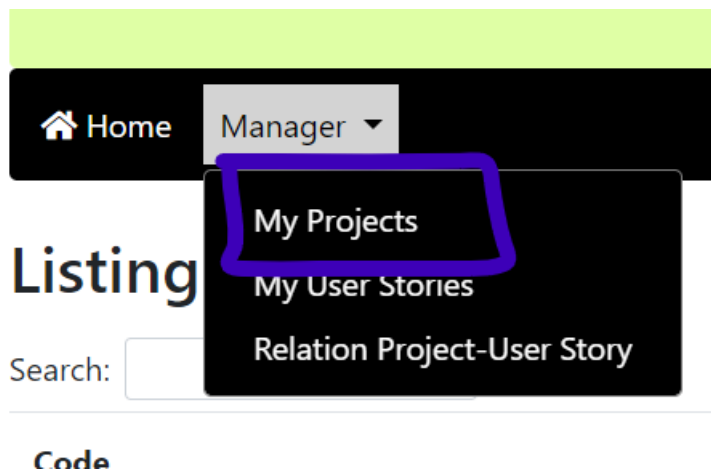
2. Listado de tareas

<p>Tarea 6: Operations by managers on projects:</p> <ul style="list-style-type: none">- List the projects that they have created.- Show the details of their projects.- Create, update, or delete their projects. Projects can be updated or deleted as long as they have not been published. For a project to be published, it must have at least one user story, and all its user stories must have been published. Moreover, it must not have any fatal errors. <p>Rol: desarrollador</p>
<p>Tarea 7: Operations by managers on user stories:</p> <ul style="list-style-type: none">- List the user stories in their projects.- Show the details of their user stories.- Create and publish a user story.- Update or delete a user story as long as it is not published. <p>Rol: desarrollador</p>
<p>Tarea 8: Operations by managers on manager dashboards:</p> <ul style="list-style-type: none">- Show their manager dashboards. <p>Rol: desarrollador</p>
<p>Tarea 17: Operations by anonymous principals on user accounts:</p> <ul style="list-style-type: none">- Sign up to the system and become a manager. <p>Rol: desarrollador</p>
<p>Tarea 18: Operations by managers on user accounts:</p> <ul style="list-style-type: none">- Update their profiles. <p>Rol: desarrollador</p>

<p>Tarea 19: Operations by any principals on projects:</p> <ul style="list-style-type: none"> - List the projects in the system that are published. - Show the details of the projects that they can list (excepting their user stories). <p>Rol: desarrollador</p>
<p>Tarea 20: Produce an analysis report.</p> <p>Rol: analista</p>
<p>Tarea 21: Produce a planning and progress report.</p> <p>Rol: analista</p>
<p>Tarea 22: Produce a lint report.</p> <p>Rol: analista</p>

3. Screenshots

Tarea 6:



HomeManager

AccountSign out

Listing of projects

Search:

Showing data 1 - 2 out of 2 data

Code	Title
PRO-0001	INPACTO
PRO-0003	FALCO

Show 5 items

CreateReturn

HomeManager

Project form

Code

PRO-0003

Title

FALCO

Abstract Project

FALCO-abstract

☒ Fatal Error

Cost

USD 10,006.02

Link (Optional)

<http://www.acme.com>

UpdateDeletePublishSee user stories

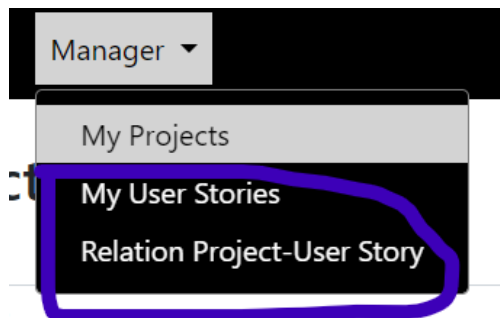
```

v src/main/java
  v acme
    > datatypes
    > entities
    v features.manager
      project
      > projectUserStory
      > userStory
    > form
    > roles
  > src/main/webapp

v views
  > fragments
  v manager
    v project
      form.jsp
      list.jsp
      messages-en.i18n
      messages-es.i18n

```

Tarea 7:



Project form

Code

PRO-0003

Title

FALCO

Abstract Project

FALCO-abstract

☒ Fatal Error

Cost

USD 10,006.02

Link (Optional)

http://www.acme.com

Update

Delete

Publish

See user stories

User Story form

Title

Story-04

Description

Description-Story-04

Estimated Cost

6

Acceptance Criteria

Criteria-04

Link

http://www.acme.com

Priority

COULD

Update

Delete

Publish

Return

Relation between Project and User Story























Project

PRO-0003

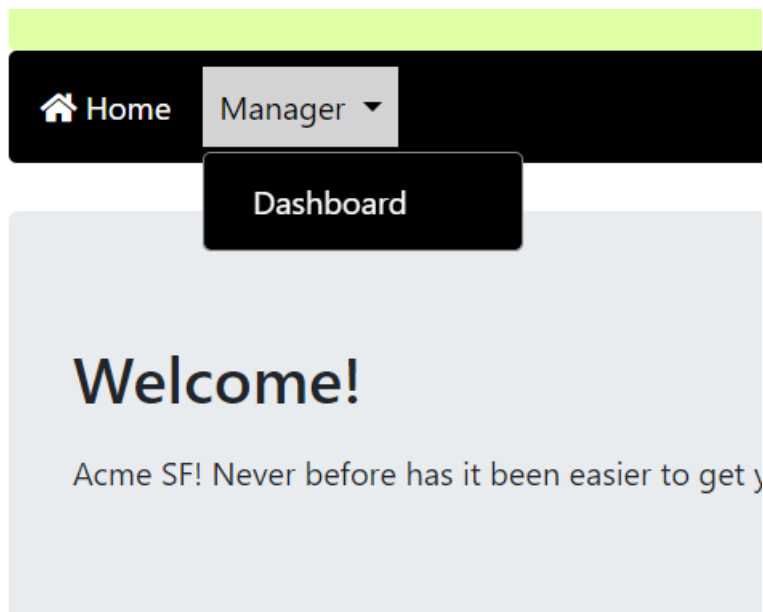
User Story

Create

Delete

- >  Acme-Framework-24.1.0
- ▼  Acme-SF-D03 [Acme-SF-D03 Task7-E1]
 - ▼  src/main/java
 - ▼  acme
 - >  datatypes
 - >  entities
 - ▼  features.manager
 - >  project
 -  projectUserStory
 -  userStory
 - >  roles
 - ▼  manager
 - >  project
 - ▼  project-user-story
 -  form.jsp
 -  messages-en.i18n
 -  messages-es.i18n
 - ▼  user-story
 -  form.jsp
 -  list.jsp
 -  messages-en.i18n
 -  messages-es.i18n












Tarea 8:



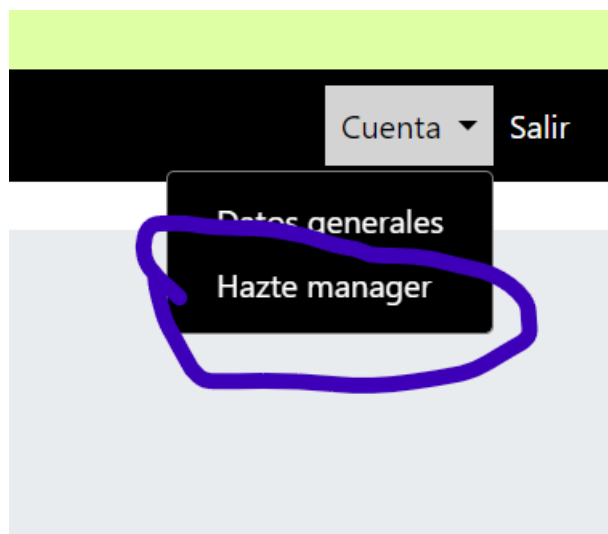
Manager dashboard

Indicadores generales

Número total de proyectos con prioridad "Must"	1
Número total de proyectos con prioridad "Should"	0
Número total de proyectos con prioridad "Could"	1
Número total de proyectos con prioridad "Won't"	1
Coste estimado medio en historias de usuarios	3,67
Desviación del coste estimado en historias de usuarios	1,70
Mínimo coste estimado en historias de usuarios	2,00
Máximo coste estimado en historias de usuarios	6,00
Coste medio en proyectos	8.032,13 EUR,10.006,02 USD
Desviación estimada en proyectos	0,00 EUR,0,00 USD
Mínimo coste en proyectos	8.032,13 EUR,10.006,02 USD
Máximo coste en proyectos	8.032,13 EUR,10.006,02 USD

- ▾  features.manager.managerForm
 - >  ManagerDashboardController.java
 - >  ManagerDashboardRepository.java
 - >  ManagerDashboardShowService.java
- ▾  views
 - >  fragments
 - ▾  manager
 - ▾  manager-form
 -  form.jsp
 -  messages-en.i18n
 -  messages-es.i18n

Tarea 17:



[Inicio](#)Cuenta ▾[Salir](#)

Detalles de manager

Título

Lorem ipsum

Descripción

Lorem ipsum

Certificaciones

Lorem ipsum

Link (Opcional)

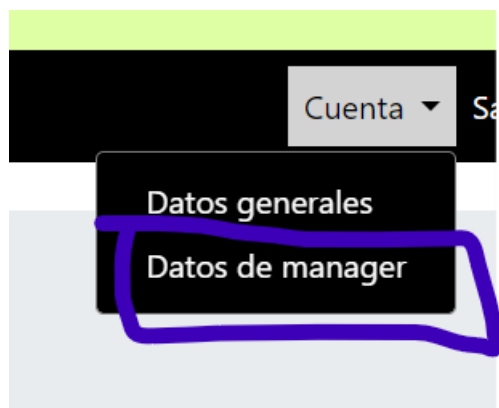
http://www.acme.com

Crear

Volver

- acme
 - datatypes
 - entities
 - features.authenticated.manager
 - AuthenticatedManagerController.java
 - AuthenticatedManagerCreateService.java
 - AuthenticatedManagerRepository.java
- views
 - authenticated
 - manager
 - form.jsp
 - messages-en.i18n
 - messages-es.i18n

Tarea 18:



Manager form

Degree

Ingeniero Informático de Software

Overview

Coordina tareas, asigna recursos, y asegura el cumplimiento de objetivos del proyecto.

Certifications














PMP, CPL, Six Sigma, Prosci Change Management, PHR, CPM, CRMP

Link (Optional)

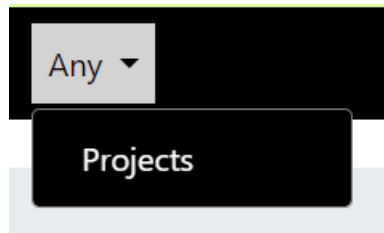
https://www.linkedin.com/in/manager01

Update

Return

- ▼  acme
 - >  datatypes
 - >  entities
 - ▼  features.authenticated.manager
 - >  AuthenticatedManagerController.java
 - >  AuthenticatedManagerRepository.java
 - >  AuthenticatedManagerUpdateService.java
- ▼  views
 - ▼  authenticated
 - ▼  manager
 -  form.jsp
 -  messages-en.i18n
 -  messages-es.i18n

Tarea 19:



Listing of Projects

Search:

Showing data 1 - 3 out of 3 data

Code	Title
PRO-0001	INPACTO
PRO-0002	IRIS
PRO-0004	ФЕКСИ

Show items

1

Project form

Code

PRO-0004

Title

ФЕНСИ

Abstract Project

FENSI-аннотация

☐ Indication













Cost

EUR 60,906.02

Link

<http://www.acme.com>

Return

- ▼  features.any.project
 - >  AnyProjectController.java
 - >  AnyProjectListAllService.java
 - >  AnyProjectRepository.java
 - >  AnyProjectShowService.java
- ▼  views
 - ▼  any
 - ▼  project
 -  form.jsp
 -  list.jsp
 -  messages-en.i18n
 -  messages-es.i18n

4. Presupuesto

Tarea	Rol	Tiempo estimado (en horas)	Tiempo dedicado (en horas)	Coste (€/h)	Coste estimado (€)	Coste real (€)
6	Desarrollador	4	5	20	80	100
7	Desarrollador	5	7	20	100	140
8	Desarrollador	4	4'5	20	80	90
17	Desarrollador	1	0'2	20	20	2
18	Desarrollador	1	0'4	20	20	5
19	Desarrollador	1	0'4	20	20	5
20	Analista	0'5	0'5	30	15	15
21	Analista	0'5	0'5	30	15	15
22	Analista	1'5	1	30	45	30

Coste total real : 402€

Coste total estimado : 395€

5. Lista de registros

Para esta entrega no realicé ningún registro.

6. Conflictos surgidos

Hubo conflictos debido al tratamiento de datos de tipo Money y conflictos de como tratar la relación ManyToMany entre Historias de Usuario y Proyectos pero pudieron solucionarse dichos conflictos.

7. Comparación de costes estimados / reales

En algunas tareas se han sobrepasado en los costes estimados de las mismas. Sin embargo, debido a que otras se han completado con más rápido de lo esperado el coste final ha resultado más equilibrado, resultado solo 7€ más de lo esperado.