

## INFORME DE ORGANIZACIÓN



Universidad de Sevilla - Escuela Técnica Superior de Ingeniería  
Informática

Diseño y Pruebas II – Curso 2022/2023

<u>Grupo</u>	<u>Repositorio</u>
C1.02.06	<a href="https://github.com/laurolmer/Acme-L3-D04.git">https://github.com/laurolmer/Acme-L3-D04.git</a>

<u>Estudiante/s</u>	<u>Correo</u>
Sánchez San José, Iván	lvasansan1@alum.us.es/YvanSan094@gmail.com

<u>Fecha</u>
26/05/2023

Índice del documento.

1. Resumen ejecutivo .....	3
2. Tabla de revisión.....	3
3. Introducción.....	3
4. Listado de tareas.....	3
4.1. Tareas individuales.....	3
5. Presupuesto .....	7
5.1. Costes directos (según roles y horas) .....	7
6. Conclusiones .....	8
7. Bibliografía .....	8

### 1. Resumen ejecutivo.

El propósito de este informe es administrar el efecto que generan las diversas actividades relacionadas con el cumplimiento de requisitos, que se traducen en gastos monetarios y de tiempo. La elaboración de este tipo de documentos es imprescindible ya que permite obtener una evaluación de los diferentes tipos de gastos, así como una comparación con los costos reales, lo que ayuda a los empleados a planificar su trabajo de manera más efectiva y permite a los clientes obtener información para determinar si están interesados en contratar al equipo o al trabajador en cuestión basándose en estas estimaciones.

### 2. Tabla de revisión.

Número de revisión	Fecha de revisión	Descripción de la revisión	Entregables
1	15/02/2023	<ul style="list-style-type: none"><li>Creación del documento</li><li>Realización de resumen ejecutivo, introducción.</li></ul>	1
2	16/02/2023	<ul style="list-style-type: none"><li>Finalización del documento entregable 1</li></ul>	1
3	15/03/2023	<ul style="list-style-type: none"><li>Finalización del documento entregable 2</li></ul>	2
4	10/05/2023	<ul style="list-style-type: none"><li>Finalización del documento entregable 3</li></ul>	3
5	26/05/2023	<ul style="list-style-type: none"><li>Finalización del documento entregable 4</li></ul>	4

### 3. Introducción.

En este informe se presentará un catálogo que incluirá todas las tareas requeridas para cumplir con los distintos requisitos de cada entregable. Cada tarea se identificará por su título, que luego se convertirá en una rama de trabajo para poder trabajar en ella. Además, se proporcionará una descripción de lo que se debe hacer en la tarea, se asignará a una persona con un rol específico, se dará un tiempo estimado y un tiempo real. También se presentará el costo monetario según los siguientes criterios: el costo en función del tiempo real, el costo por el rol de la persona, el costo de amortización y el costo total.

### 4. Listado de tareas.

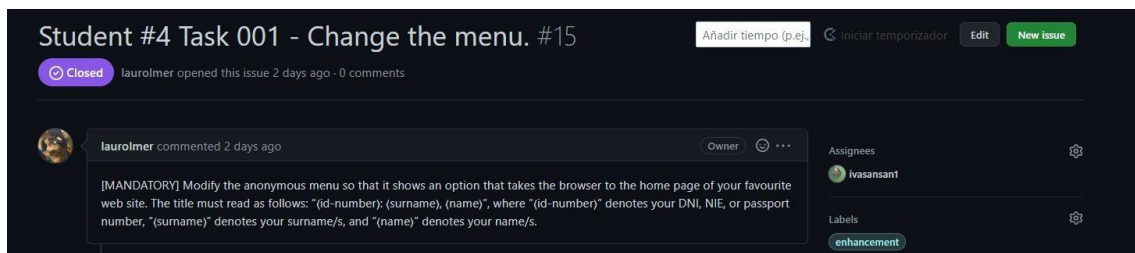
Con el fin de facilitar y hacer más eficiente el proceso de documentación, se ha decidido presentar el catálogo de tareas a través de imágenes obtenidas de GitHub. Esto hará que la información sea más visual y fácil de procesar.

## Informe de organización.

### 4.1. Tareas individuales.

#### 1) Tarea 001.

- Información general:



Student #4 Task 001 - Change the menu. #15

Añadir tiempo (p.ej.) Iniciar temporizador Edit New issue

Closed lauroImmer opened this issue 2 days ago · 0 comments

lauroImmer commented 2 days ago

[MANDATORY] Modify the anonymous menu so that it shows an option that takes the browser to the home page of your favourite web site. The title must read as follows: "(id-number): (surname), (name)", where "(id-number)" denotes your DNI, NIE, or passport number, "(surname)" denotes your surname/s, and "(name)" denotes your name/s.

Assignees: Ivasansan1

Labels: enhancement

- Tiempo estimado: 10 minutos.

- Tiempo real: 2 min



#15 Student #4 Task 001 - Change the menu. DP2 0.00 \$ Yvan094 16:41 Hoy 00:02:02

#### 2) Tarea 002.

- Información general:



Student #4 Task 002 - Create an analysis report. #19

Añadir tiempo (p.ej.) Iniciar temporizador Edit New issue

Open lauroImmer opened this issue 2 days ago · 0 comments

lauroImmer commented 2 days ago

Produce an analysis report.

lauroImmer added this to Acme-L3-D01 2 days ago

lauroImmer moved this to Todo in Acme-L3-D01 2 days ago

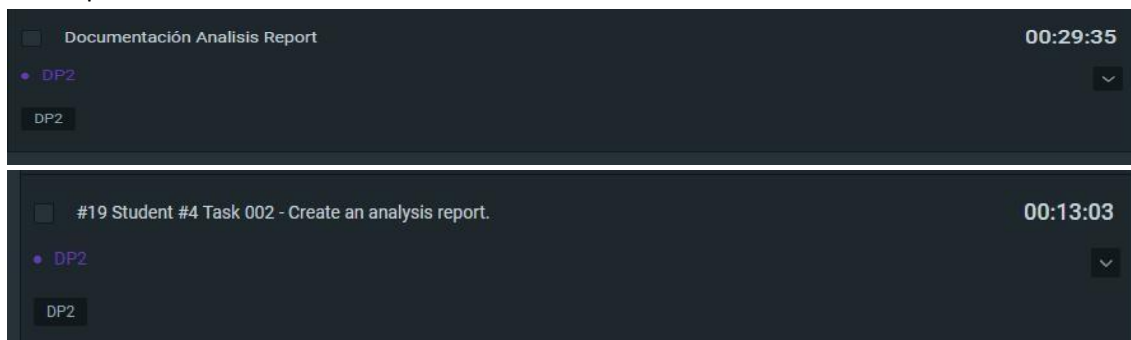
Assignees: Ivasansan1

Labels: documentation

Projects: Acme-L3-D01

- Tiempo estimado: 40 minutos.

- Tiempo real: 42 min



Documentación Analisis Report 00:29:35

DP2

DP2

#19 Student #4 Task 002 - Create an analysis report. 00:13:03

DP2

DP2

## Informe de organización.

### 3) Tarea 003.

- Información general:

Student #4 Task 003 - Create a planning report. #23

Añadir tiempo (p.e.), Iniciar temporizador, Edit, New issue

Open laulmer opened this issue 2 days ago · 0 comments

laurolmer commented 2 days ago

Owner

Produce a planning report.

Assignees

ivasansan1

Labels

documentation

Projects

Acme-L3-D01

Status: In Progress

+2 more

- Tiempo estimado: 45 min
- Tiempo real: 1 hora 39 min

#23 Student #4 Task 003 - Create a planning report.

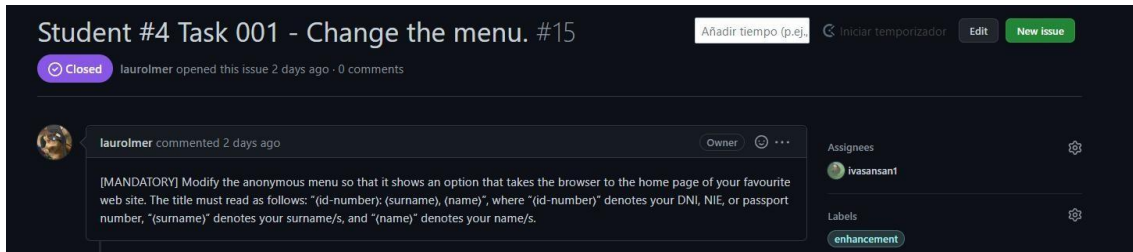
01:39:46

## Informe de organización.

### -----ENTREGABLE 2-----

#### 4) Tarea 004.

- Información general:



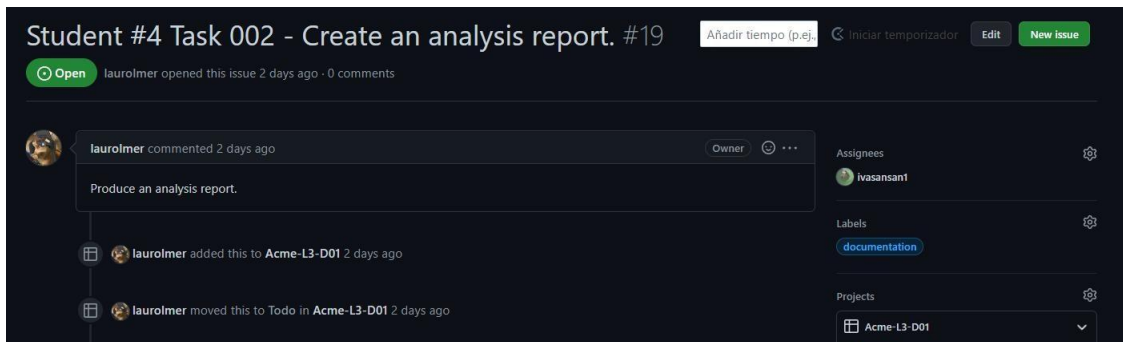
- Tiempo estimado: 10 minutos.

- Tiempo real: 2 min



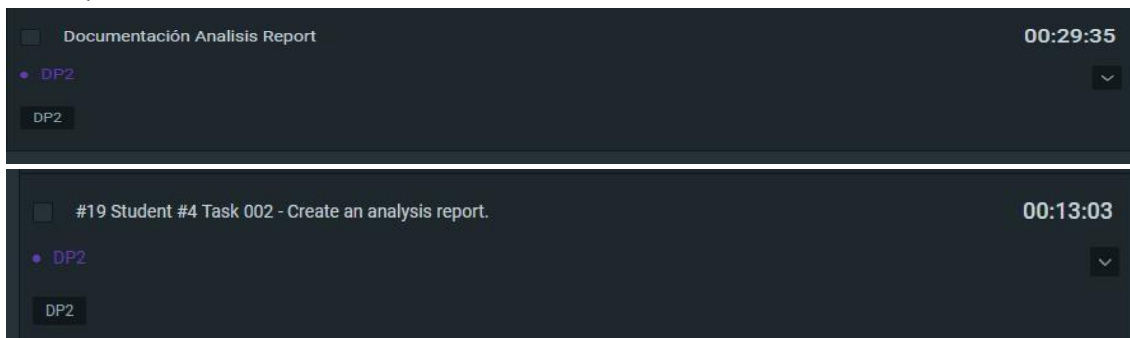
#### 5) Tarea 005.

- Información general:



- Tiempo estimado: 40 minutos.

- Tiempo real: 42 min



#### 6) Tarea 006.

Información general:

Informe de organización.

Student #4 Task 003 - Create a planning report. #23

Añadir tiempo (p.ej.)

Iniciar temporizador

Edit

New issue

Open

laurolmer opened this issue 2 days ago · 0 comments

laurolmer commented 2 days ago

Owner

Produce a planning report.

laurolmer added this to Acme-L3-D01 2 days ago

laurolmer moved this to Todo in Acme-L3-D01 2 days ago

laurolmer added the documentation label 2 days ago

Assignees

ivasan1

Labels

documentation

Projects

Acme-L3-D01

Status: In Progress

+2 more

Tiempo estimado: 45 min

Tiempo real: 1 hora 39 min

#23 Student #4 Task 003 - Create a planning report.01:39:46

7) Tarea 007.

- Información general:

Task 004 : I#4 - Create a Company entity. #33

Añadir tiempo (p.ej.)

Iniciar temporizador

Edit

New issue

Closed

laurolmer opened this issue 3 weeks ago · 0 comments

laurolmer commented 3 weeks ago

Owner

There is a new project-specific role called company, which has the following profile data: name (not blank, shorter than 76 characters), VAT number (not blank, shorter than 26 characters), summary (not blank, shorter than 101 characters), and an optional link with further information.

Assignees

ivasan1

- Tiempo estimado: 40 minutos.

Total: 00:56:26		Facturable: 00:56:26	Importe: 0,00 USD	Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO	IMPORTE	USUARIO	TIEMPO	DURACIÓN				
#33 Task 004 : I#4 - Create a ...	0,00	ivasan1	19:56 20:52 22/02/2023	00:56:26				

Tiempo real: 56 min

8) Tarea 008.

- Información general:

Informe de organización.

Task 005 : I#4 - Create a Practicum entity. #34

Añadir tiempo (p.ej.)Iniciar temporizadorEditNew issue

Closedlaurolmer opened this issue 3 weeks ago · 1 comment

laurolmer commented 3 weeks ago

Owner🗨️⋮

5. [MANDATORY] A practicum helps put hands-on courses into practice in the context of a real company. The system must store the following data about them: a code (pattern "[A-Z]{1,3}[0-9]{0-9}[3]", not blank, unique), a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), some goals (not blank, shorter than 101 characters), and an estimated total time (in hours, computed from the corresponding sessions plus/minus 10%)

Pipelines

Acme-L3Closed

Assignees

ivasansan1

- Tiempo estimado: 55 minutos.

Total: 01:19:51		Facturable: 01:19:51	Importe: 0,00 USD	Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO	IMPORTE	USUARIO	TIEMPO	DURACIÓN				
#34 Task 005 : I#4 - Create a ... DP2 Individ...	0,00 \$	ivasansan1	11:54 12:09 23/02/2023	00:14:48				
#34 Task 005 : I#4 - Create a ... DP2 Individ...	0,00 \$	ivasansan1	21:52 22:57 22/02/2023	01:05:03				

- Tiempo real: 1h 19 min

9) Tarea 009.

- Información general:

Task 006 : I#4 - Create Session entity. #35

Añadir tiempo (p.ej.)Iniciar temporizadorEditNew issue

Closedlaurolmer opened this issue 3 weeks ago · 0 comments

laurolmer commented 3 weeks ago

Owner🗨️⋮

6. [MANDATORY] The system must store the following data about the sessions in a practicum: a title (not blank, shorter than 76 characters), an abstract (not blank, shorter than 101 characters), a time period (at least one week ahead, at least one week long), and an optional link with further information.

Pipelines

Acme-L3Closed

Assignees

ivasansan1

- Tiempo estimado: 45 min

Total: 00:36:58		Facturable: 00:36:58	Importe: 0,00 USD	Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO	IMPORTE	USUARIO	TIEMPO	DURACIÓN				
#35 Task 006 : I#4 - Create S... DP2 Individ...	0,00 \$	ivasan...	11:36 11:49 23/02/2023	00:13:01				
#35 Task 006 : I#4 - Create S... DP2 Individ...	0,00 \$	ivasan...	23:17 23:41 22/02/2023	00:23:57				

- Tiempo real: 36 min

10) Tarea 010.



Informe de organización.

- Información general:

Task 007 : I#4 - Basic company data. #36

Añadir tiempo (p.ej. )

Iniciar temporizador

Edit

New issue

Open

lauroImmer opened this issue 3 weeks ago · 0 comments

lauroImmer commented 3 weeks ago

Owner

7. The system must handle company dashboards with the following data: total number of practica regarding theory or hands-on courses grouped by month during the last year; average, deviation, minimum, and maximum period length of the sessions in their practica; average, deviation, minimum, and maximum period length of their practica

Pipelines

A

Acme-L3

•

Todo

Assignees

ivasansan1

- Tiempo estimado: 30 minutos.

Total: 00:29:31		Facturable: 00:29:31		Importe: 0,00 USD		Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO		IMPORTE		USUARIO		TIEMPO		DURACIÓN		
#36 Task 007 : I#4 - Basic co...		DP2		Individ...		0,00		ivasa...		19:08 19:38 07/03/2023
										00:29:31

- Tiempo real: 29 min

11) Tarea 011.

- Información general:

Task 008 : I#4 - Generate sample data. #37

Añadir tiempo (p.ej. )

Iniciar temporizador

Edit

New issue

Open

lauroImmer opened this issue 3 weeks ago · 0 comments

lauroImmer commented 3 weeks ago

Owner

8. [MANDATORY] Produce assorted sample data to test your application informally. The data must include two company accounts with credentials "company1/company1" and "company2/company2"

Pipelines

A

Acme-L3

•

Todo

Assignees

ivasansan1

- Tiempo estimado: 2h.

Total: 03:52:04		Facturable: 03:52:04		Importe: 0,00 USD		Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO		IMPORTE		USUARIO		TIEMPO		DURACIÓN		
#37 Task 008 : I#4 - Generate...		DP2		Individ...		0,00		ivasa...		19:19 21:30 09/03/2023
										02:10:24
#37 Task 008 : I#4 - Generate...		DP2		Individ...		0,00		ivasa...		20:36 22:18 07/03/2023
										01:41:40

- Tiempo real: 3h 52min

12) Tarea 012.

- Información general:

Task 009 : I#4 - Produce an analysis report. #38

Añadir tiempo (p.ej. )

Iniciar temporizador

Edit

New issue

Open

lauroImmer opened this issue 3 weeks ago · 0 comments

lauroImmer commented 3 weeks ago

Owner

9. Produce an analysis report.

Pipelines

A

Acme-L3

•

Todo

Assignees

ivasansan1

Dependencies

0

- Tiempo estimado: 20 minutos.

## Informe de organización.

Total: 00:24:02		Facturable: 00:24:02	Importe: 0,00 USD	Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO	IMPORTE	USUARIO	TIEMPO	DURACIÓN				
#38 Task 009 : I#4 - Produce ...	0,00	ivasa...	17:34 17:58 Hoy	00:24:02				

- Tiempo real: 24 min

### 13) Tarea 013.

- Información general:

Task 010 : I#4 - Produce a planning report. #39

Añadir tiempo (p.ej.) Detener temporizador Edit New issue

Open laurolmer opened this issue 3 weeks ago - 0 comments

laurolmer commented 3 weeks ago

Owner

10. Produce a planning report.

Pipelines

Acme-L3

Todo

Assignees

ivasansan1

Dependencies 0

- Tiempo estimado: 20 minutos.

Total: 00:16:55		Facturable: 00:16:55	Importe: 0,00 USD	Exportar			Redondeo	Mostrar importe
ENTRADA DE TIEMPO	IMPORTE	USUARIO	TIEMPO	DURACIÓN				
#39 Task 010 : I#4 - Produce ...	0,00	ivasa...	17:19 17:36 Hoy	00:16:55				

- Tiempo real: 16 min

-----ENTREGABLE 3-----

14) Tarea 014.

- Información general:

The screenshot shows a task card in a dark-themed interface. At the top, it says 'Acme-L3-D03 #39'. The main title is 'Task 011 : I#4 - Anonymous operations on user accounts. #39'. Below the title, there's a purple 'Closed' button and the text 'laurolmer opened on Mar 20'. The card is attributed to 'laurolmer' on 'Mar 20'. The task description is '11. Operations by anonymous principals on user accounts:' followed by a bullet point 'Sign up to the system and become a company.' There is a smiley face icon at the bottom left and an 'Edit' button at the top right.

- Tiempo estimado: 30 minutos.

This is a summary bar for Task 011. It includes a small icon, the text '#39 Task 011 : I#4 - Anonymous operations on user accounts.', a blue dot, 'DP2', the word 'Individual', a blue dollar sign icon, the time range '21:10 - 22:14', a calendar icon, the time '00:51:08', a play button icon, and a small '0/0' indicator.

- Tiempo real: 51 min

15) Tarea 014.

- Información general:

The screenshot shows a task card for 'Task 012 : I#4 - Companies operations on user accounts. #40'. It follows the same layout as Task 011, with 'Acme-L3-D03 #40' at the top, a 'Closed' button, and 'laurolmer opened on Mar 20'. The task description is '12. Operations by companies on user accounts:' followed by a bullet point 'Update their profiles.' It also features a smiley face icon, an 'Edit' button, and a rich text editor at the bottom with a 'Preview' button and various formatting icons.

- Tiempo estimado: 40 minutos.

This is a summary bar for Task 012. It includes the date 'mar, abr 4', the text '#40 Task 012 : I#4 - Companies operations on user accounts.', a blue dot, 'DP2', the word 'Individual', a blue dollar sign icon, the time range '22:16 - 22:54', a calendar icon, the time '00:37:59', a play button icon, and a 'Total: 01:29:07' indicator with a refresh icon.

- Tiempo real: 37 min


16) Tarea 016.


- Información general:

## Informe de organización.

Acme-L3-D03 #41


### Task 013 : I#4 - Operations on practica. #41

 Closed laulolmer opened on Mar 20

 laulolmer on Apr 11 (edited) Edit

13. Operations by any authenticated principals on practica:

- ☒ List the practica associated with a course.
- ☒ Show the details of the practica that they can list, including their companies.



- Tiempo estimado: 1h.

lun, abr 10 Total: 03:21:26

#41 Task 013 : I#4 - Operations on practica. • DP2 Individual \$ 19:20 - 21:18 01:58:20 ▶ ⋮

- Tiempo real: 1h 53 min

### 17) Tarea 017.

- Información general:

### Task 014 : I#4 - Companies operations on practica (MANDATORY). #42

 Closed laulolmer opened on Mar 20

 laulolmer on Apr 12 (edited) Edit

14. [MANDATORY] Operations by companies on practica:

- ☒ List the practica that they have created.
- ☒ Show the details of their practica.
- ☒ Create, update, or delete their practica. Practica can be updated or deleted as long as they have not been published.
- ☒ boton de publicar



Preview H B I ≡ <> 🔗 ≡ ≡ ≡ @ ↗ ↶ 📄

- Tiempo estimado: 1h 30 minutos.

#42 Task 014 : I#4 - Companies operations on practica (MANDATORY). • DP2 Individual \$ 19:20 - 20:43 01:23:06 ▶ ⋮

- Tiempo real: 1h23 min.

### 18) Tarea 018.

- Información general:

## Informe de organización.

 Acme-L3-D03 #43

### Task 015 : I#4 - Companies operations on sessions (MANDATORY). #43

 Closed **laulolmer** opened on Mar 20

 **laulolmer** on Mar 20 Edit

15. [MANDATORY] Operations by companies on sessions:

- List the sessions in their practica.
- Show the details of their sessions.
- Create a new session in their practica as long as they have not been published.
- Update or delete the sessions in their practica as long as they have not been published. In exceptional cases, one single addendum session can be added to a practicum after it has been published; this requires confirmation; the addendum sessions must be somewhat highlighted when displayed.



- Tiempo estimado: 1h 30 minutos.


Task 015 : I#4 - Companies operations on sessions (MANDATORY). • DP2

Individual \$ 20:29 - 22:25 01:56:01


- Tiempo real: 1h 56 min.


### 19) Tarea 019.

- Información general:

 Acme-L3-D03 #44


### Task 016 : I#4 - Companies operations on dashboards. #44

 Closed **laulolmer** opened on Mar 20

 **laulolmer** on Mar 20 Edit

16. Operations by companies on company dashboards:

- Show their company dashboards.



- Tiempo estimado: 1h 20 minutos.

Task 016 : I#4 - Companies operations on dashboards. • DP2

Individual \$ 20:46 - 22:45 01:59:03

- Tiempo real: 1h 59min

## Informe de organización.

### 20) Tarea 020.

- Información general:

The screenshot shows a task card in a dark-themed interface. At the top, it says 'Acme-L3-D03 #45'. The main title is 'Task 017 : I#4 - Produce an analysis report. #45'. Below the title, there is a purple 'Closed' button and the text 'laurolmer opened on Mar 20'. The card is attributed to 'laurolmer on Mar 20' with an 'Edit' link. The task description is '17. Produce an analysis report.' and there is a smiley face emoji below it. At the bottom, a toolbar contains icons for text formatting (H, B, I, E, <>), linking, and other actions.

- Tiempo estimado: 30 minutos.

The footer of the task card displays 'Task 017 : I#4 - Produce an analysis report.' followed by a blue dot and 'DP2'. It also shows 'Individual', a blue '\$' icon, a time range '20:51 - 21:22', a calendar icon, a timer '00:30:17', and navigation icons.

- Tiempo real: 30 min

### 21) Tarea 021.

- Información general:

The screenshot shows a task card in a dark-themed interface. At the top, it says 'Acme-L3-D03 #46'. The main title is 'Task 018 : I#4 - Produce a planning report. #46'. Below the title, there is a purple 'Closed' button and the text 'laurolmer opened on Mar 20'. The card is attributed to 'laurolmer on Mar 20' with an 'Edit' link. The task description is '18. Produce a planning report.' and there is a smiley face emoji below it. At the bottom, a toolbar contains icons for text formatting (H, B, I, E, <>), linking, and other actions. Below the toolbar, there is a 'Preview' section and a 'Leave a comment' prompt.

- Tiempo estimado: 20 minutos.

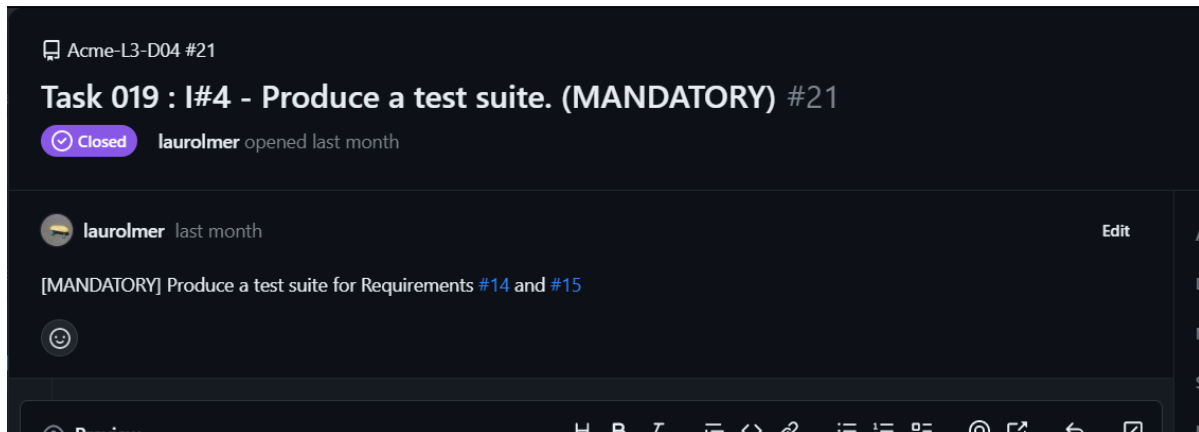
The footer of the task card displays 'Task 018 : I#4 - Produce a planning report' followed by a blue dot and 'DP2'. It also shows 'Individual', a blue '\$' icon, a time range '20:54 - 21:17', a calendar icon, a timer '00:23:15', and navigation icons.

- Tiempo real: 23 min

-----ENTREGABLE 4-----

22) Tarea 022.

- Información general:



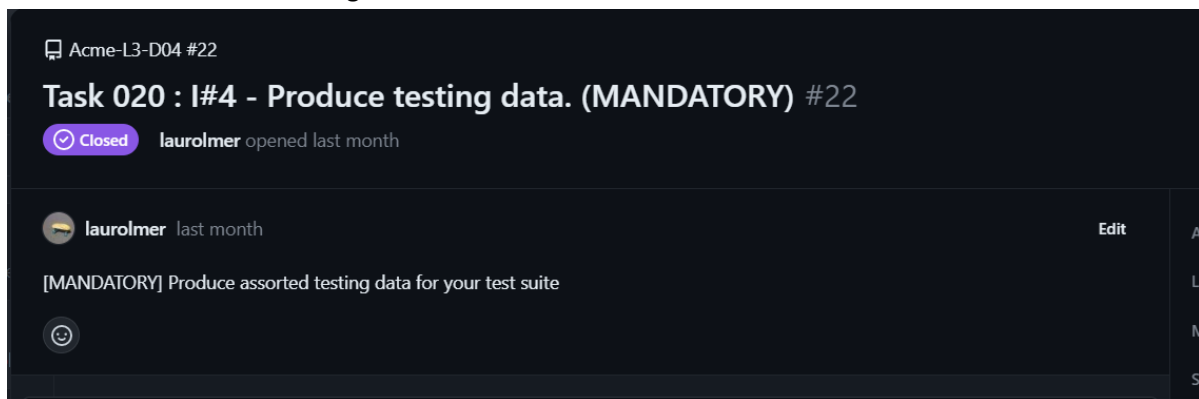
- Tiempo estimado: 1 horas.



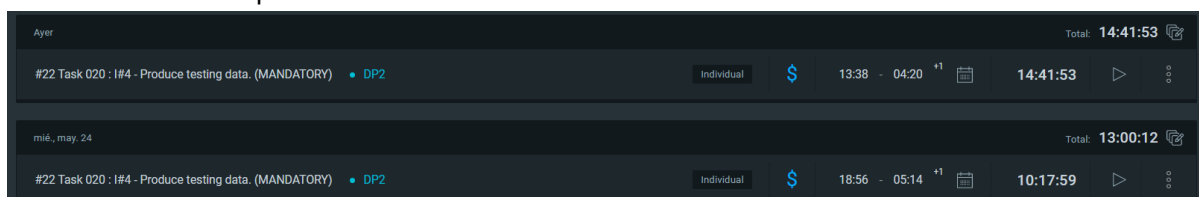
- Tiempo real: 2h 42min

23) Tarea 023.

- Información general:



- Tiempo estimado: 10 horas.



- Tiempo real: 25h

## Informe de organización.

### 24) Tarea 023.

- Información general:

Acme-L3-D04 #23

### Task 021 : I#4 - Produce an analysis report. #23

Open laurolmer opened last month

laurolmer last month Edit

Produce an analysis report.

😊

- Tiempo estimado: 20 min.

Hoy

Total: 00:22:51

#23 Task 021 : I#4 - Produce an analysis report. • DP2

Individual \$ 15:43 - 16:06 00:22:51 ▶ ⋮

- Tiempo real: 22min

### 25) Tarea 023.

- Información general:

Acme-L3-D04 #24

### Task 022 : I#4 - Produce a planning report. #24

Open laurolmer opened last month

laurolmer last month Edit

Produce a planning report.

😊

- Tiempo estimado: 20 min.

Hoy

Total: 00:44:30

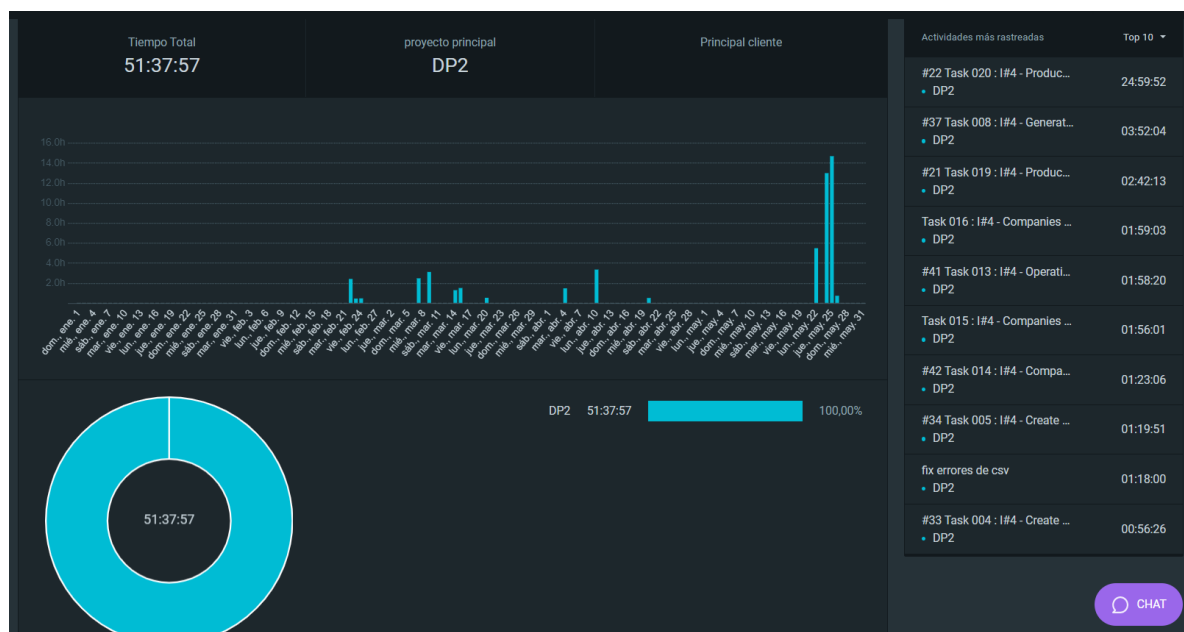
#24 Task 022 : I#4 - Produce a planning report. • DP2

Individual \$ 17:58 - 18:20 00:21:39 ▶ ⋮

- Tiempo real: 21min



## Informe de organización.



## 5. Presupuesto.

### 5.1. Costes directos (según roles y horas).

Puestos / Roles	Sueldo bruto por horas (€/h)	Horas totales trabajadas (h)	Sueldo bruto total (€)	Amortización indiv. (11%)	TOTAL
Desarrollador	20€	3 horas y 02 minutos	60.87€	6.76€	67.64
Desarrollador	20€	10 horas y 54 minutos	218.13€	24.24€	242.37€
Desarrollador	20€	10 horas y 20 minutos	206.873€	22.99€	229.86€
Desarrollador	20€	horas 8 y 10 minutos	163.33€	18.15€	181.48€
Tester	20€	Horas 20 y 40 minutos	413.33€	45.93€	459.26€

## 6. Conclusiones.

Tras la realización de este informe concluimos con el conocimiento de cuál es el beneficio obtenido por roles y horas para una persona física. A su vez de todos los costes que le supone a la empresa la contratación de este.

## 7. Bibliografía.

(1) <https://ev.us.es/ultra/institution-page>