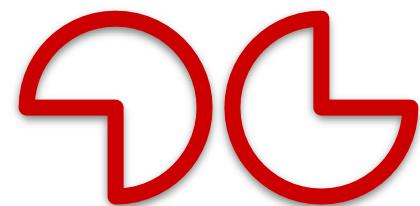




HYPERMOBILITY

CASO DE ÉXITO EN ESPAÑA

Start-up Movilidad Sostenible



—RED H9GD—

Analytics Inc.



David
Ferrer



Ruth
Gamero



Rafa
Pons



Salim
Chikh



Rocío
Jordá



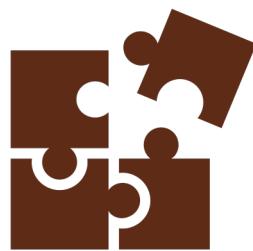
HYPERMOBILITY



HYPERMOBILITY



Incremento de beneficio



Transformación digital



Nuevas oportunidades

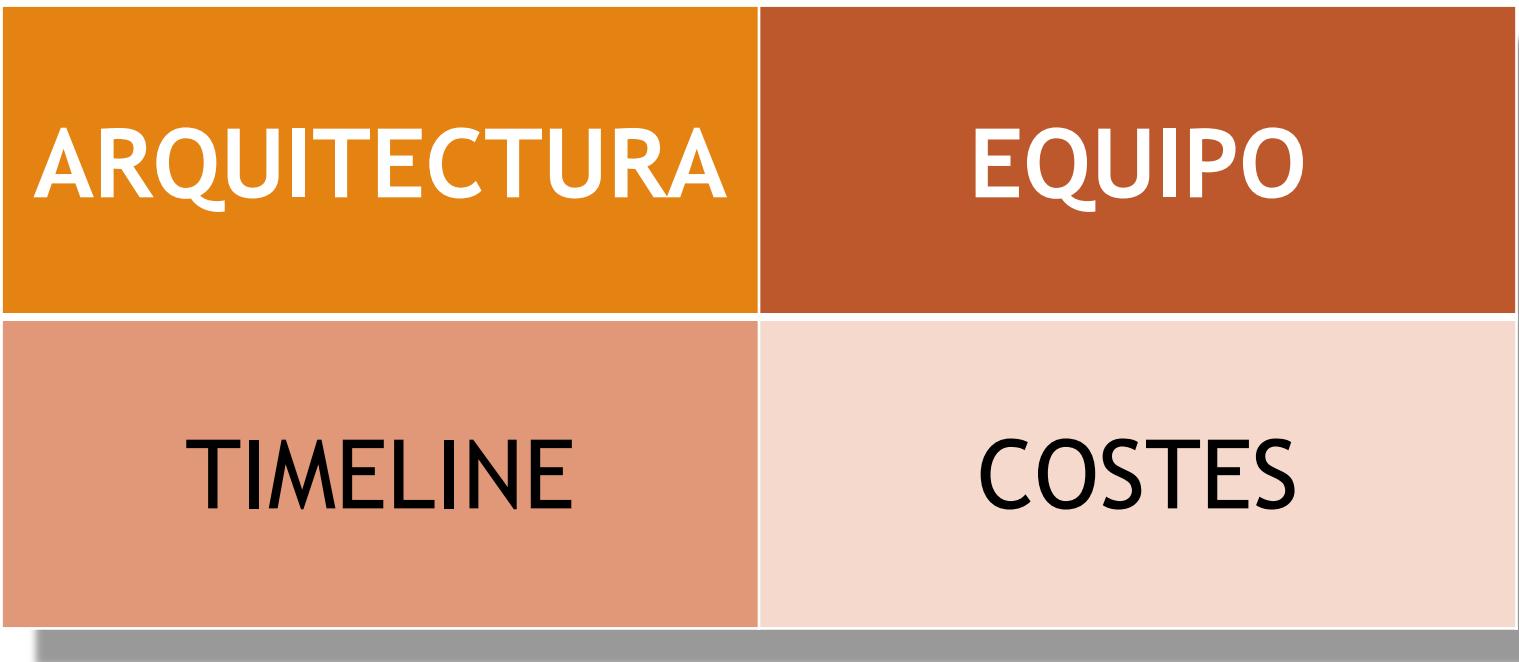


HYPERMOBILITY

4



ENTREGAS DEL PROYECTO





ARQUITECTURA

EQUIPO

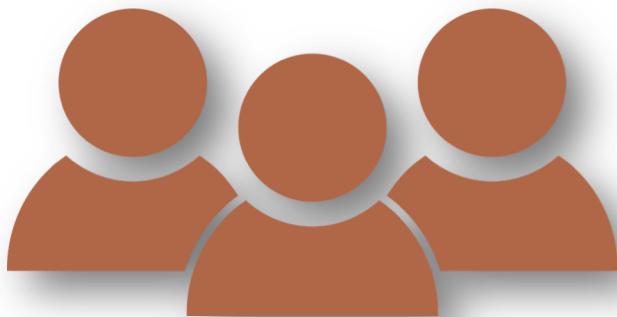
TIMELINE

COSTES



HYPERMOBILITY

7



Software Engineer

Data Architect

SCRUM Master

Data Scientist

Big Data Eng.

Data Scientist

- Aprobar y/o descartar hipótesis
- Reunir los datos
- Preparar los algoritmos y modelos de **Machine Learning**

EXPERIENCIA:

- Experiencia internacional
- Proyectos en Everis y Prodevelop



Sergio Vivó Sánchez

Data Scientist

Valencia y alrededores, España

[**Información de contacto**](#)

SCRUM Master

- Definir la visión del proyecto
- Gestión del proyecto
- Gestionar expectativas de los stakeholders
- Facilitar cambios

EXPERIENCIA:

- Experto entorno Java
- Entornos dinámicos y multinacionales (Indra, GFT)



Eloy Isarria

Scrum Master

Valencia y alrededores, España

[Información de contacto](#)

Data Architect

- Construir Plataformas “Data-Driven”
- Personalización de Algoritmos y modelos Machine Learning
- Integración de datos

EXPERIENCIA:

- Jefe proyecto SW
- Experto Java, SQL y XML



Jose Manuel Blanes Pacheco

Data Architect at Sothis

Chiva, Comunidad Valenciana, España · Más
[Información de contacto](#)

Ingeniero Software Senior

- Definir la finalidad y necesidades del producto
- Interpretar el pliego de condiciones
- Testing/UAT
- Mantenimiento de aplicaciones

EXPERIENCIA:

- Experiencia senior en banca, bolsa, empleo, aeroportuario y sanitario



Luis García Sevillano

Ingeniero software senior

Valencia y alrededores, España .

[Información de contacto](#)

Ingeniero Software Junior

- Definir la finalidad y necesidades del producto
- Interpretar el pliego de condiciones
- Testing/UAT
- Mantenimiento de aplicaciones
- Apoyo al Ing. Senior

EXPERIENCIA:

- Emprendedor de AppsCodeCamp
- Freelance iOS developer
- Actualmente en Coverwallet



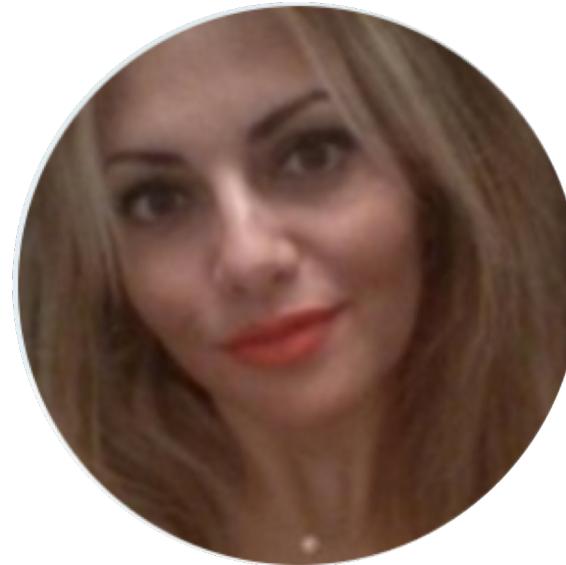
Sergio Torrijos
Junior Software Engineer
Madrid y alrededores, España
[Información de contacto](#)

Big Data Engineer Jr

- Extraer, procesar y agrupar datos
- Analizar esas agrupaciones de datos
- Generar Informes

EXPERIENCIA:

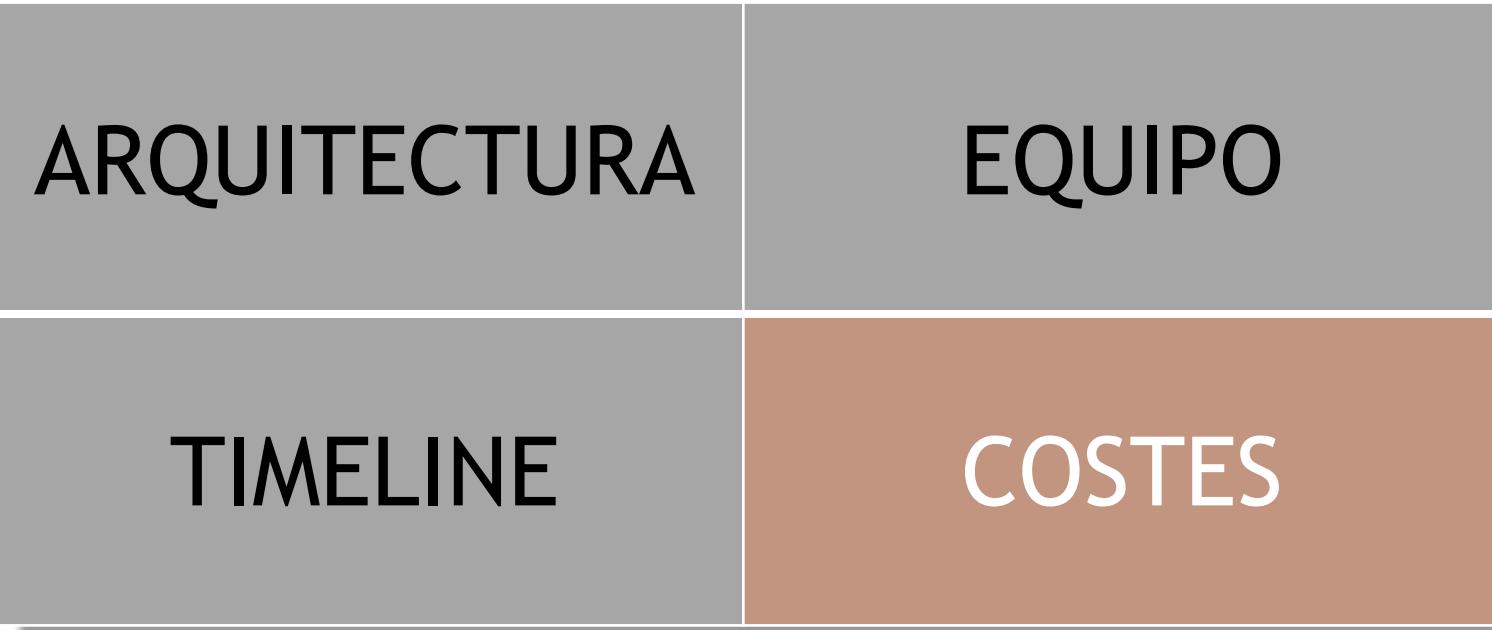
- Big Data Engineer en Alpha Bank
- Experta en Phyton y Hadoop



Anastasia Barkalaki · 3er

Big Data Engineer at Agile Actors

Grecia · 269 contactos · [Información de contacto](#)

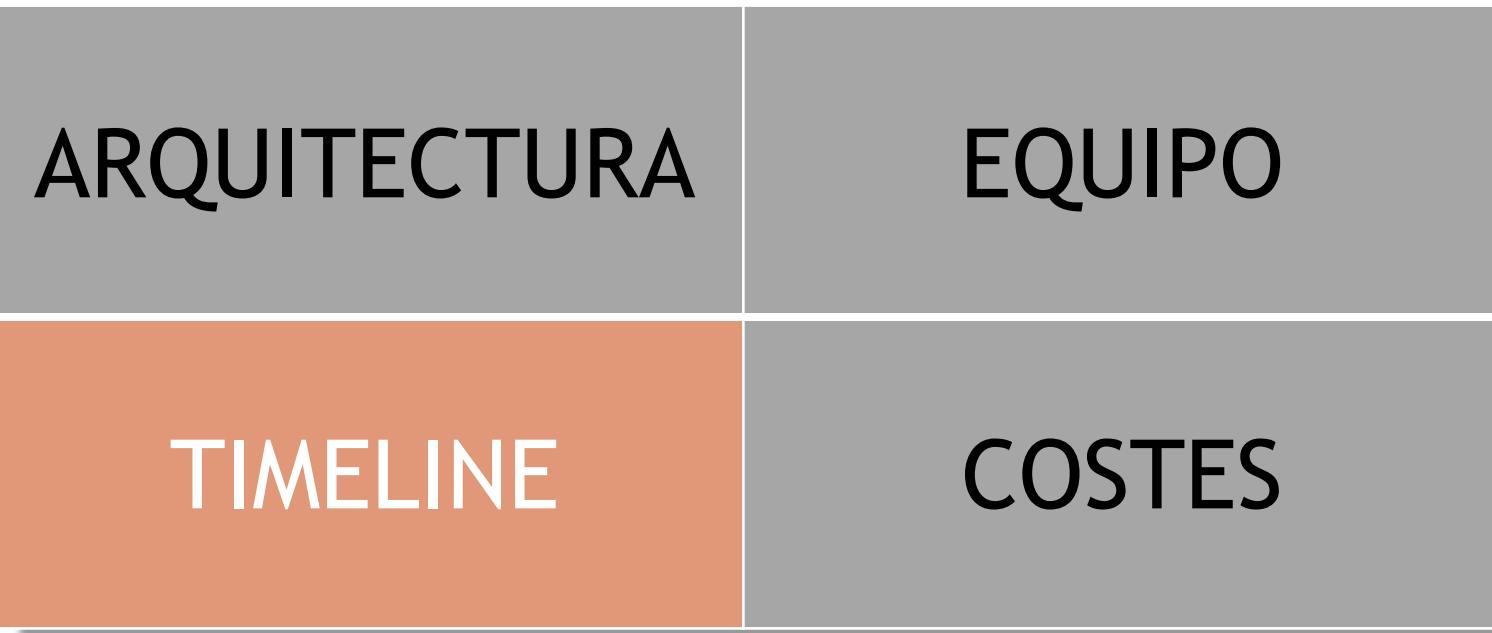


Estructura de costes (T&M)

TASKS	ROLES	Salary	# fte	% dedicaci on	# TOTAL MEN HOUR	TOTAL COSTS (€)
Requirements and Mapping	Data Architect	31.000 €	5	75%	3.150	67.531 €
ETL - Data Architect	Data Architect	31.000 €	4	75%	444	9.527 €
ETL - Data Science	Data Scientist	32.000 €	4	75%	557	12.324 €
ETL - Big Data Eng. Jun	Big Data Eng. Jun	22.000 €	8	75%	1.339	20.368 €
Test - QA	Soft Eng. Junior	21.000 €	8	25%	225	3.268 €
Test - Unit Test	Soft Eng. Junior	21.000 €	10	25%	300	4.357 €
Project Facilitator	Scrum Master	26.000 €	5	50%	840	15.104 €
Production Support	Soft Eng. Senior	32.000 €	5	50%	420	9.295 €
Product Owner Support	Soft Eng. Senior	32.000 €	5	50%	420	9.295 €
					7.695	151.067 €

TASKS	ROLES	Salary	MVP	CLIENTE	PROPIEDAD REDHOOD
Requirements and Mapping	Data Architect	31.000 €	386 €	20.259 €	67.531 €
ETL - Data Architect	Data Architect	31.000 €	289 €	2.382 €	9.527 €
ETL - Data Science	Data Scientist	32.000 €	299 €	1.232 €	12.324 €
ETL - Big Data Eng. Jun	Big Data Eng. Jun	22.000 €	411 €	6.110 €	20.368 €
Test - QA	Soft Eng. Junior	21.000 €	261 €	980 €	3.268 €
Test - Unit Test	Soft Eng. Junior	21.000 €	465 €	1.307 €	4.357 €
Project Facilitator	Scrum Master	26.000 €	288 €	3.776 €	15.104 €
Production Support	Soft Eng. Senior	32.000 €	354 €	2.788 €	9.295 €
Product Owner Support	Soft Eng. Senior	32.000 €	354 €	1.394 €	9.295 €
			3.107 €	40.230 €	151.067 €

•



Project Start Date: 03/02/2020

Scrolling Increment: 130

Legend

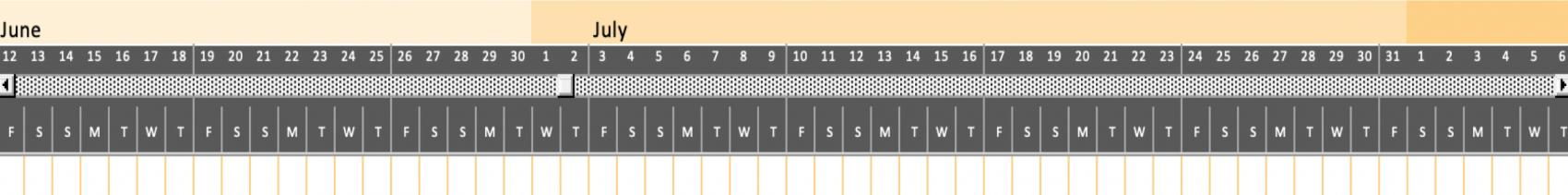
On track

Low risk

Med risk

high risk

assigned



Milestone description	Category	Assigned To	Progress	Start	No. Days
DOC: Unit Test	Goal	Project Team	28/05/2020		2
BBDD 5					
Analisis de Requisitos					
Captura, analisis y especificación de requisitos	On track	Project Team	01/06/2020		19
DOC: Especificaciones y Requerimientos	Goal	Project Team	15/06/2020		5
DOC: Definición de diagrama de entidades/relaciones	Goal	Project Team	15/06/2020		5
Diseño y Arquitectura					
Modeling HW - SW	On track	Project Team	08/06/2020		12
DOC: Casos de uso	Goal	Project Team	15/06/2020		5
Testing					
QA	On track	Project Team	22/06/2020		5
DOC: Unit Test	Goal	Project Team	25/06/2020		2
BBDD 6					

Finalización del proyecto

30 Julio de 2020

Analysis de Requisitos					
Captura, análisis y especificación de requisitos	On track	Project Team	29/06/2020	26	
DOC: Especificaciones y Requerimientos	Goal	Project Team	20/07/2020	5	
DOC: Definición de diagrama de entidades/relaciones	Goal	Project Team	20/07/2020	5	
Diseño y Arquitectura					
Modeling HW - SW	On track	Project Team	06/07/2020	19	
DOC: Casos de uso	Goal	Project Team	20/07/2020	5	
Testing					
QA	On track	Project Team	27/07/2020	5	
DOC: Unit Test	Goal	Project Team	30/07/2020	2	



ARQUITECTURA

EQUIPO

TIMELINE

COSTES



HYPERMOBILITY

20







graficos
escalabilidad
soluciones
beneficio
organizacion

movilidad
transporte
ingesta
ingesta
elastico
bbdd
etl
decisiones
edem
json
visualizacion
testing
python
csv
scrum
beam
telecomunicaciones
big-data
debug
kibana
dashboard
organizacion
sostenibilidad
grafico
datos
debug

—RED H9GD—

Analytics Inc.



<https://youtu.be/oSlbV-hsEC4>



<https://github.com/SalimChikh/DATAPROJECT2>



—RED H9GD—

Analytics Inc.



¡Gracias!