

Marzo 2025

Matemática recién graduada:

Decisiones al final de la universidad e
inicio de la vida laboral

Irene Ramiro López



Índice

01

Mi trayectoria

¿Suerte vs. esfuerzo?

¿Me cogieron por ser matemática?

02

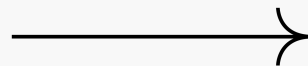
Mi trabajo

El día a día: ¿cuántas mates hago?

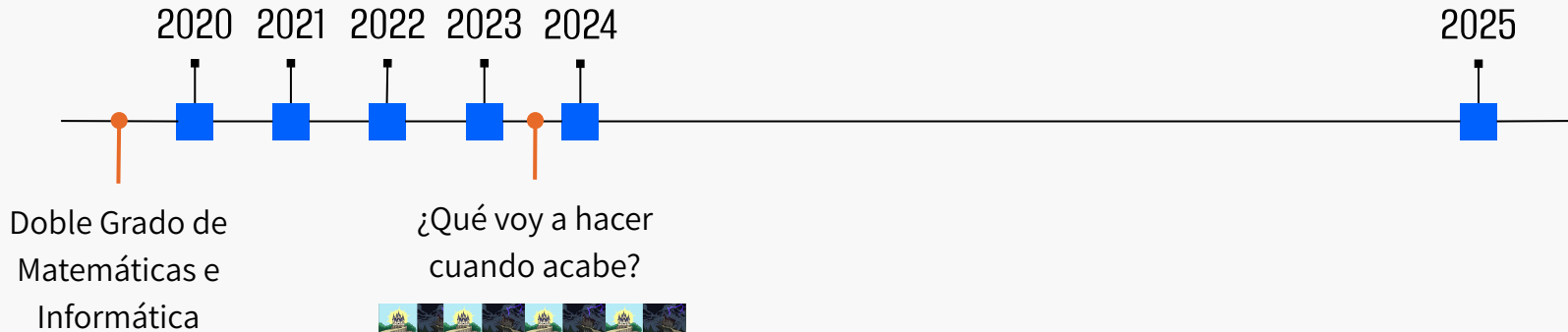
¿Aplico mis estudios o todo es nuevo?

01

Mi trayectoria



Mi trayectoria



Mi trayectoria



Nombre empresa

Ranking Merco Empresas
El Mundo Mejores Empresas



Recent graduate / Recién graduado

Internship / Beca

Junior

Entry-level

Trainee

Talent



Jobs ▾ Entry level ▾ Date pos

- Internship
- Entry level
- Associate
- Mid-Senior level
- Director
- Executive

Reset Show results

Industry

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Business Consulting and Services | <input type="checkbox"/> IT Services and IT Consulting |
| <input type="checkbox"/> Software Development | <input type="checkbox"/> Financial Services |
| <input type="checkbox"/> Insurance | <input type="checkbox"/> Accounting |

Job function

- | | |
|---|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Information Technology | <input type="checkbox"/> Engineering |
| <input type="checkbox"/> Consulting | <input type="checkbox"/> Analyst |
| <input type="checkbox"/> Sales | <input type="checkbox"/> Other |

Ferias de empleo y charlas laborables

Mi trayectoria

Programa
de mentoría



steMatEsElla

2020

2021

2022

2023

2024

2025

Doble Grado de
Matemáticas e
Informática



¿Qué voy a hacer
cuando acabe?




Mi trayectoria

WONNOW


CaixaBank | Microsoft

[Inicio](#) [Premios](#) [Requisitos](#) [Comunidad](#) [Ediciones anteriores](#) [Log-in](#) [ES](#) ▾

 **15 becas en CaixaBank**

Quince premios de becas remuneradas para trabajar en CaixaBank durante seis meses, en los proyectos especificados en el listado de becas de la 7.ª edición.

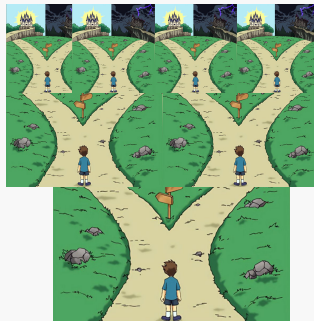
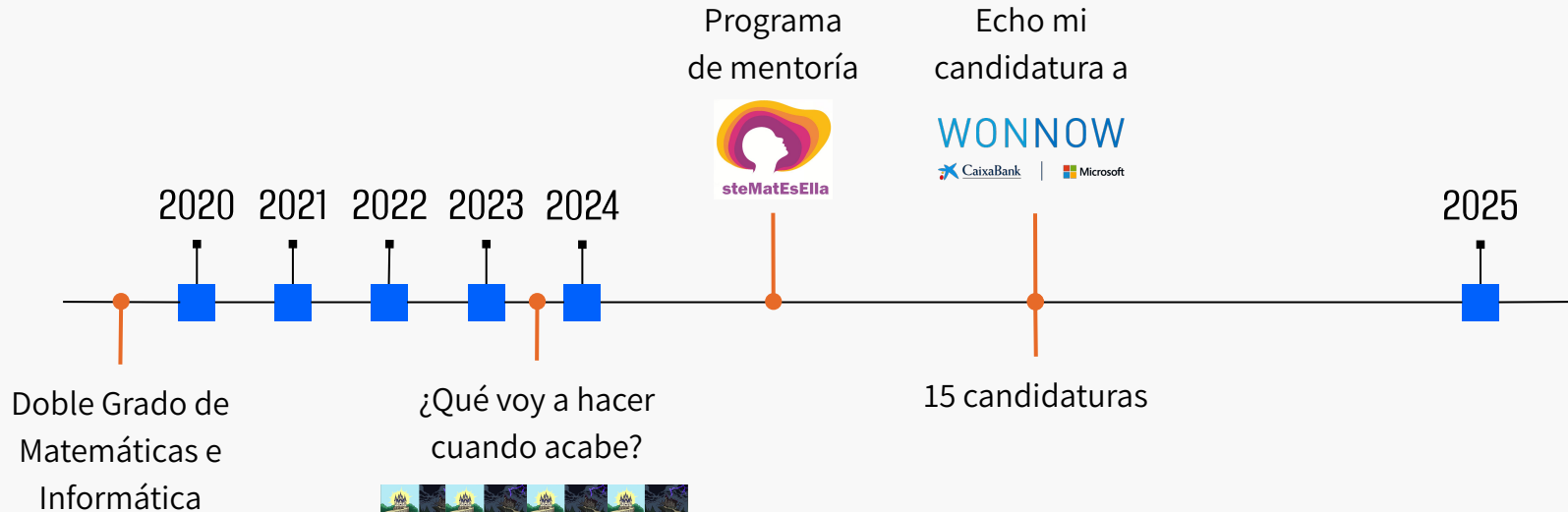
[VER BECAS DE LA EDICIÓN](#)

 **Programa de *mentoring* en Microsoft**

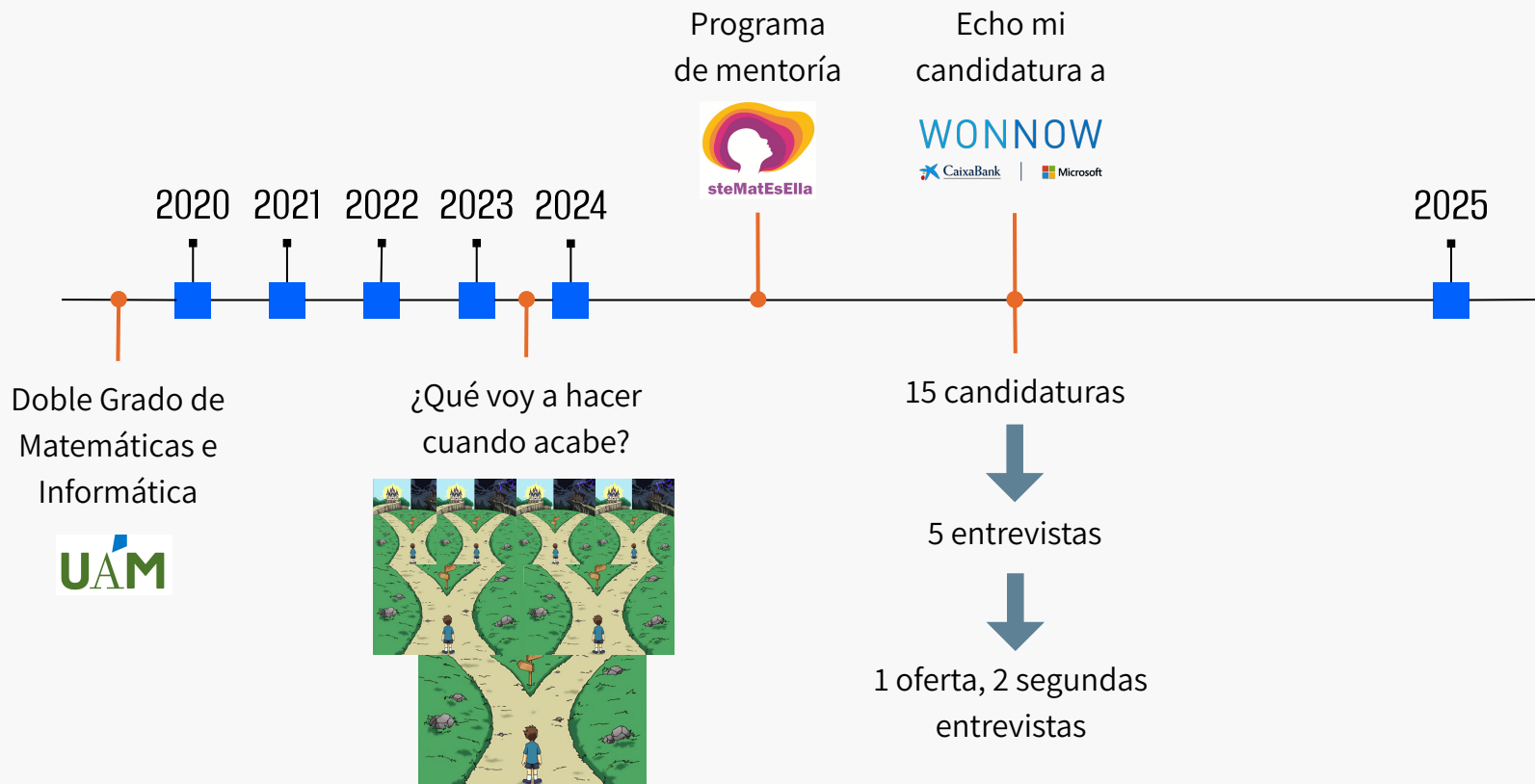
Tanto la ganadora del premio monetario como las ganadoras de los premios de beca participarán en un programa de *mentoring* impartido por Microsoft Ibérica. Las condiciones de dicho programa serán objeto de un acuerdo entre las participantes y Microsoft Ibérica.



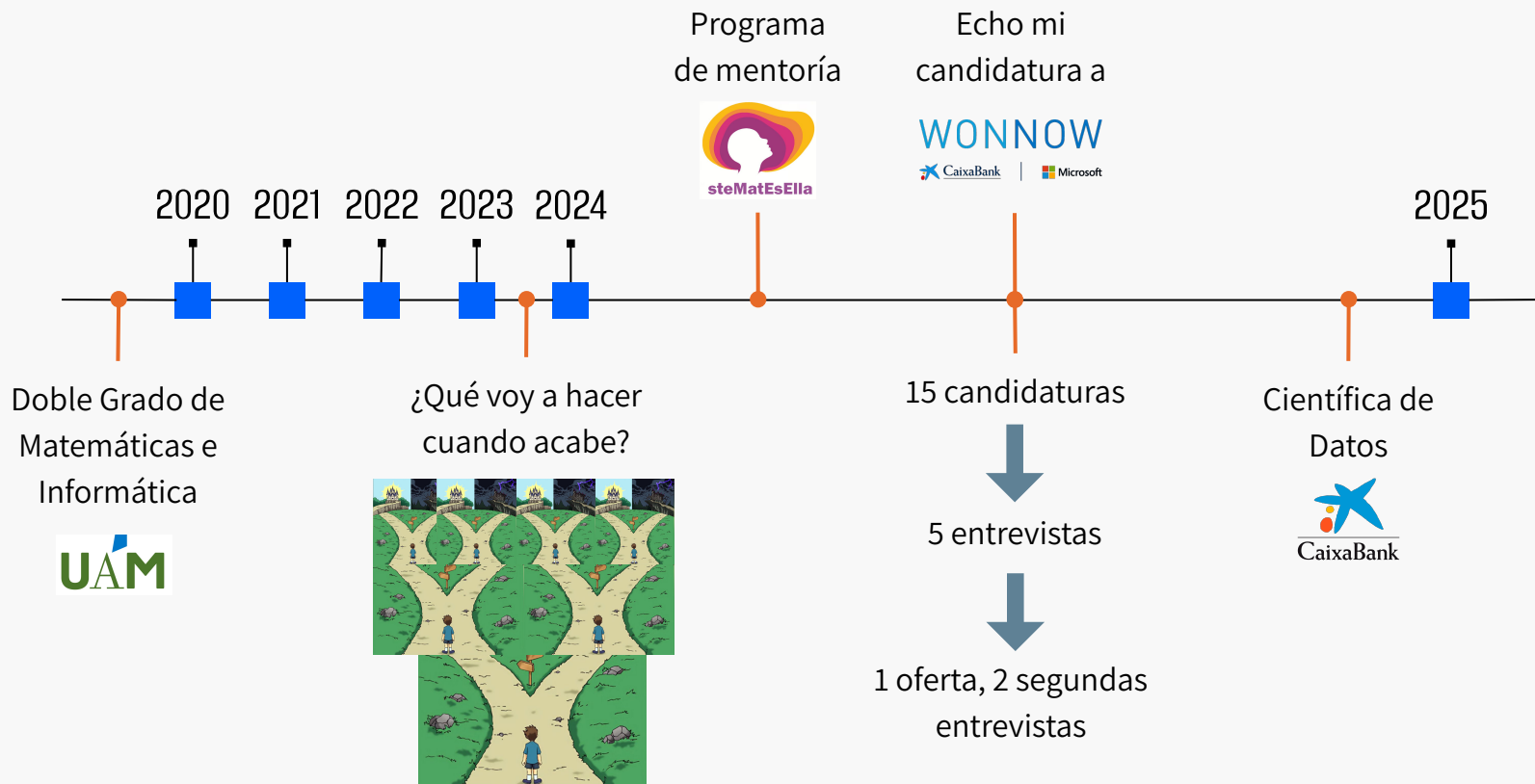
Mi trayectoria



Mi trayectoria



Mi trayectoria



Mi trayectoria

Esfuerzo



- Buscar en LinkedIn, Google, ...
- Preguntar a gente / Asistir a charlas
- Preparar entrevistas

Suerte



- Encontrar algo que te cuadra
- Ser seleccionado

Mi trayectoria

Esfuerzo



- Buscar en LinkedIn, Google, ...
- Preguntar a gente / Asistir a charlas
- Preparar entrevistas

Suerte



- Encontrar algo que te cuadra
- Ser seleccionado

$$P(\text{Suerte} \mid \text{Sin esfuerzo}) < P(\text{Suerte} \mid \text{Esfuerzo})$$

Mi trayectoria

¿Me cogieron por ser matemática?



- Respuesta rápida: No

Requisitos generales

Podrán participar como candidatas en la 7.ª edición de los Premios WONNOWN las alumnas que hayan superado y tengan notas oficiales de los 180 primeros créditos de un grado STEM y sigan matriculadas y cursando dicho u otro grado, máster, posgrado o doctorado que

Lo que necesitas:

Titulación: Grado en Informática, Matemáticas, Estadística, Física o similar

¿A quién va dirigido?

Estudiantes de grados y/o master STEM (Ciencias, Tecnología, Ingenierías o Matemáticas), que finalicéis en este curso 2024/2025, con interés por el mundo IT y las nuevas tecnologías.

Mi trayectoria

¿Me cogieron por ser matemática?



- Respuesta rápida: No

Requisitos generales

Podrán participar como candidatas en la 7.ª edición de los Premios WONNOW las alumnas que hayan superado y tengan notas oficiales de los 180 primeros créditos de un grado STEM y sigan matriculadas y cursando dicho u otro grado, máster, posgrado o doctorado que

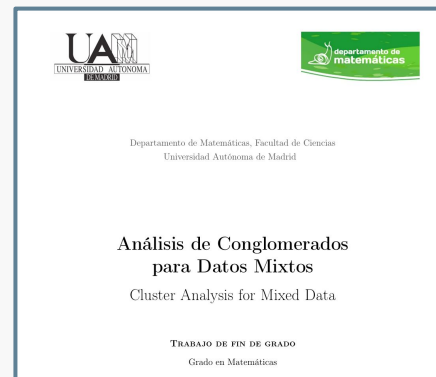
Lo que necesitas:

Titulación: Grado en Informática, Matemáticas, Estadística, Física o similar

¿A quién va dirigido?

Estudiantes de grados y/o master STEM (Ciencias, Tecnología, Ingenierías o Matemáticas), que finalicéis en este curso 2024/2025, con interés por el mundo IT y las nuevas tecnologías.

- Respuesta elaborada: Sí



Mi trayectoria

¿Me cogieron por ser matemática?



- Respuesta rápida: No

Requisitos generales

Podrán participar como candidatas en la 7.ª edición de los Premios WONNOW las alumnas que hayan superado y tengan notas oficiales de los 180 primeros créditos de un grado STEM y sigan matriculadas y cursando dicho u otro grado, máster, posgrado o doctorado que

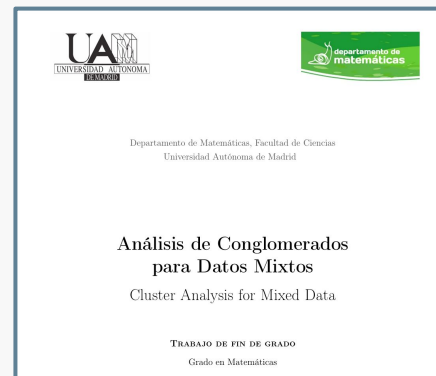
Lo que necesitas:

Titulación: Grado en Informática, Matemáticas, Estadística, Física o similar

¿A quién va dirigido?

Estudiantes de grados y/o master STEM (Ciencias, Tecnología, Ingenierías o Matemáticas), que finalicéis en este curso 2024/2025, con interés por el mundo IT y las nuevas tecnologías.

- Respuesta elaborada: Sí

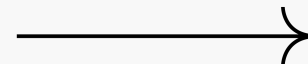


Pero... también por informática

02

Mi trabajo

Científica de Datos en Auditoría Interna



Mi trabajo

Auditoría



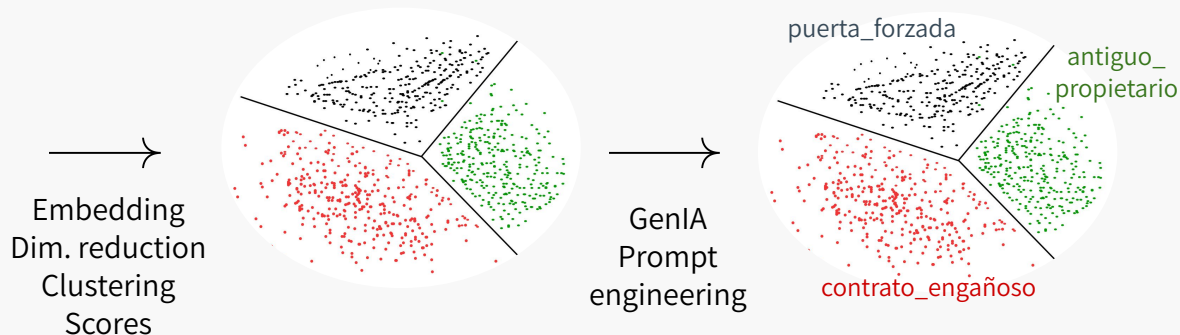
- Velar por el cliente, asegurando que los empleados cumplen la normativa y no cometen fraude.
- Mi equipo: “soporte informático”

Mi trabajo

Ejemplo de proyecto

Id vivienda	Evaluación	Motivo
35bc8cec	La puerta fue hallada en...	puerta_forzada
02e409c8	Los vecinos alegan que...	(Blank)
ec89361b	Encontramos a los inquilinos con...	(Blank)
⋮	⋮	⋮

Informes
okupacionales



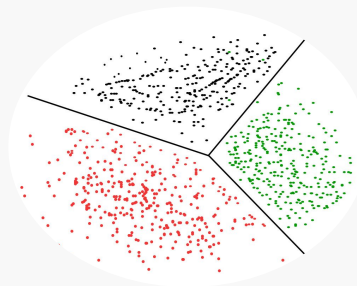
Mi trabajo

Ejemplo de proyecto

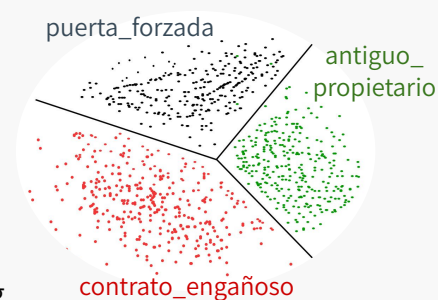
Id vivienda	Evaluación	Motivo
35bc8cec	La puerta fue hallada en...	puerta_forzada
02e409c8	Los vecinos alegan que...	(Blank)
ec89361b	Encontramos a los inquilinos con...	(Blank)
⋮	⋮	⋮

Informes
okupacionales

→
Embedding
Dim. reduction
Clustering
Scores



→
GenIA
Prompt
engineering

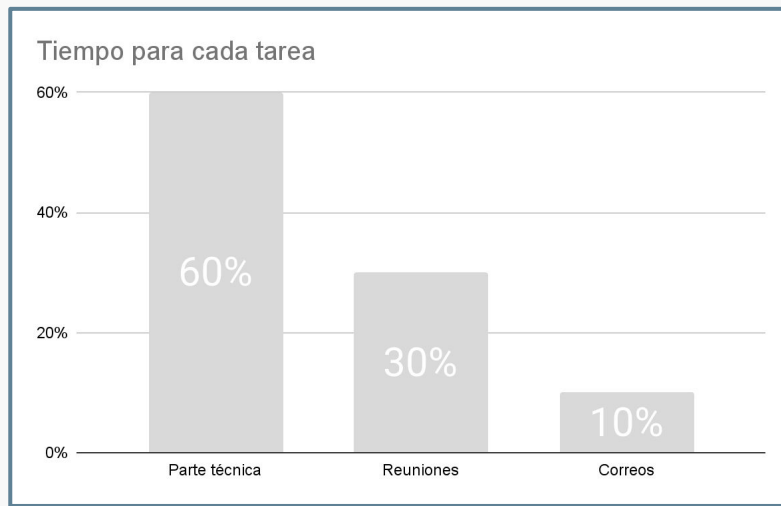


¿Cuánto hay de...

1. ... matemáticas?
2. ... programación?
3. ... leer papers?
4. ... qué aplico de la carrera?
5. ... qué aprendo nuevo?

Mi trabajo

El día a día



Gracias!



ireneramiro



ireneramirolopez@gmail.com



+34 638 176 224