TECHNOVATION

Technovation Girls Madrid

Temporada 2026-2027

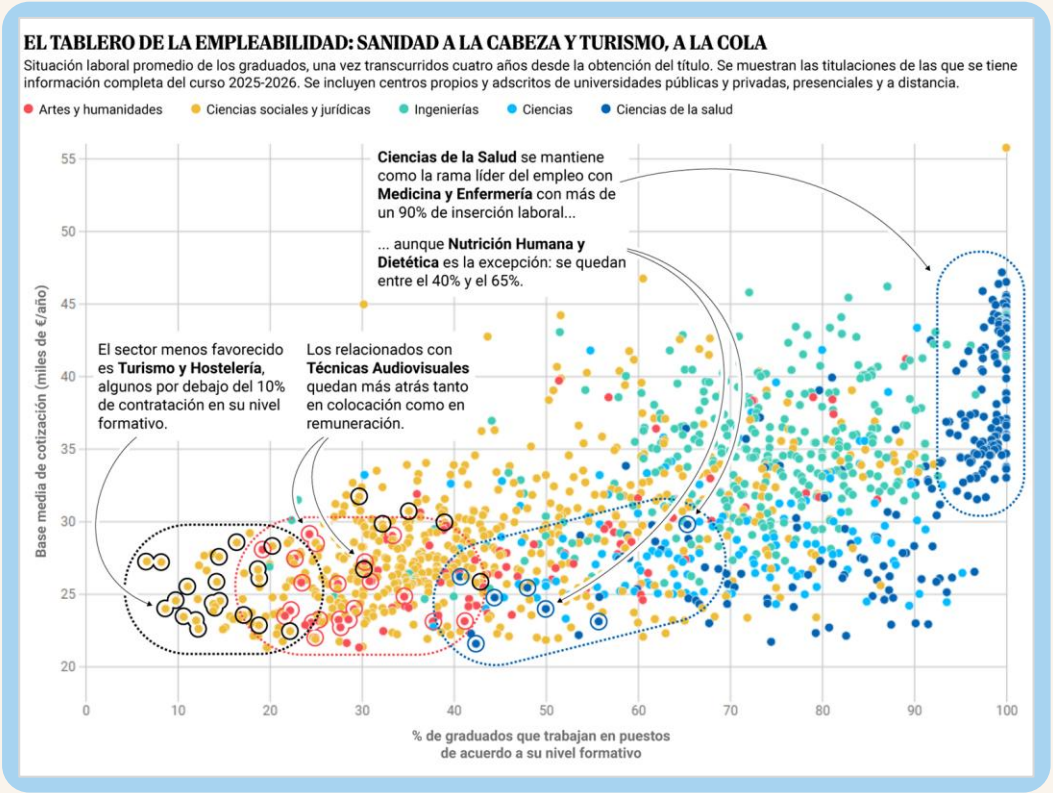
POWER TO CODE



amazon · ASSURANT · BABEL · BBVA · Deloitte. · GFT TECHNOLOGIES · DELL Technologies · INDITEX · moeve · NTT DATA · orange · repsol · Santander · Securitas · verisure

AUSAPE · CASIO · MADRID INNOVATION · MLE · TeamLabs · Universidad de Alcalá

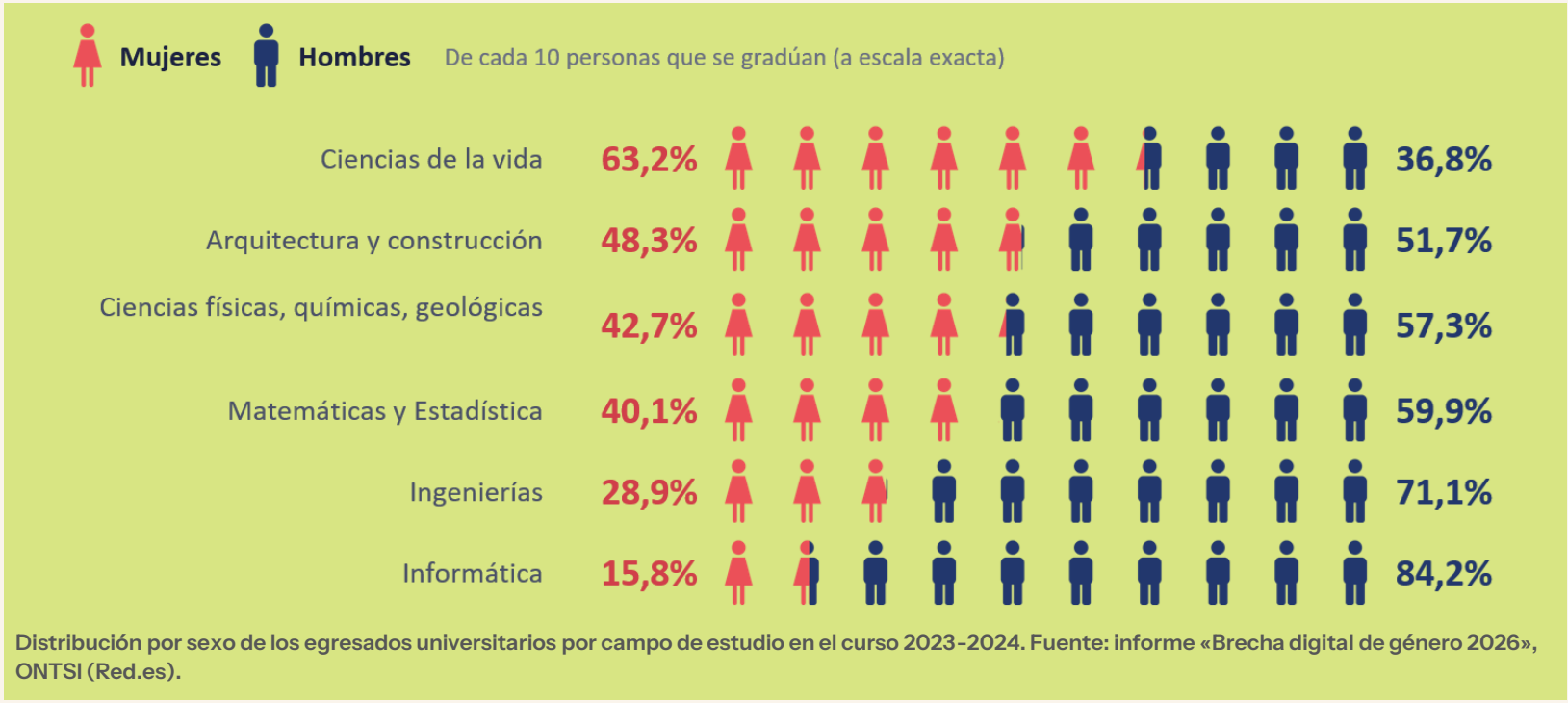
¿Por qué Technovation?



Sanitarios e ingenieros, los que encuentran más fácil trabajo en lo suyo y mejor pagado

Cifras referidas a la situación laboral de los titulados cuatro años después de graduarse. Datos de 2025-2026, Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

Cuanto más técnica es la carrera, menos mujeres se gradúan



Distribución por sexo de los egresados universitarios por campo de estudio en el curso 2023-2024. Fuente: informe «Brecha digital de género 2026», ONTSI (Red.es).

POWER TO CODE

Tecnología
Innovación
Inteligencia Artificial



Mueven el mundo

¿Quieres ser parte del cambio?

¿Qué es Technovation?

EL PROGRAMA

Nuestra visión

Technovation crea oportunidades para que las niñas alcancen su máximo potencial, proporcionándoles **educación tecnológica**, una **mentalidad emprendedora**, **habilidades para el futuro** y la capacidad de **crear soluciones** para todas las personas y el planeta.



EL PROGRAMA

Technovation Girls

Resolvemos problemas usando la tecnología.

Trabajando en equipo, las chicas encuentran un problema en su comunidad y construyen una app o una web app que ayuda a resolverlo.

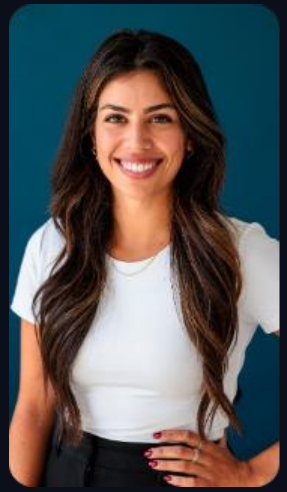
En el proceso desarrollan habilidades de colaboración, resolución de problemas y liderazgo.



POWER TO CODE

TECHNOVATION

CONSTRUYE ALGO QUE EL MUNDO NECESITA



300K+
WOMEN IN NETWORK



100K ALUMNAE



45K
ACTIVASESTE AÑO

20 AÑOS
PROGRAMA

AHORA TE TOCA A TI

ELIGE UN PROBLEMA DEL TAMAÑO DE UN PLANETA

01

Educación de calidad para cada estudiante

02

Sanidad para todo el mundo

03

Agua limpia en cada hogar

04

Alimentación para todos

05

Fin de la pobreza extrema

06

Tecnología que protege la atención

07

Trabajo con propósito para todos

08

Energía limpia y accesible para todos

09

El problema que a tí te molesta

Impacto Global



Medio millón
participantes

160
países

21.000
Proyectos de innovación tecnológica.

España es el **segundo país** con más participantes de todo el mundo

En 2026, más de **2.170** chicas españolas construyeron más de **500** apps

IMPACTO GLOBAL

Temporada 2026: impacto global

33.000

chicas participaron en la competición global

130

países representados por sus participantes

3.600+

soluciones tecnológicas para resolver problemas de sus comunidades

IMPACTO A LARGO PLAZO

El único programa global de educación tecnológica con impacto medido a largo plazo

+33.000
participantes
Madrid: +1.400

~13.300
voluntarios
Madrid: +700

3.600
soluciones
Madrid: +345



Las participantes de Technovation trabajan en compañías tecnológicas como Shopify, Google, Apple, Intel, Oracle, Microsoft, LinkedIn, Amazon y Meta, o han emprendido sus propios proyectos.

76 %
continúan con estudios STEAM

60 %
trabajan en puestos STEM

36 %
de las chicas mayores de 18 años emprenden sus propios proyectos

53 %
de las participantes realizan actividades para mejorar su comunidad

El programa

EL PROGRAMA · PASO 1

Identifica un problema de tu comunidad



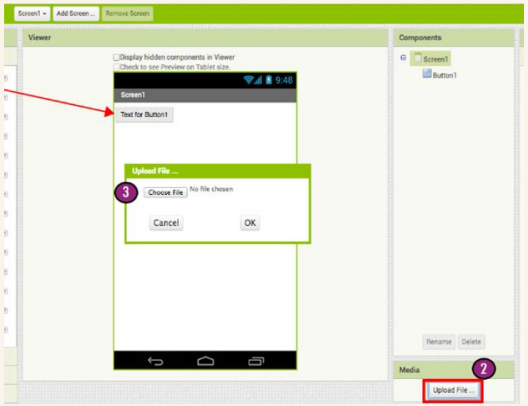
Buscaréis un problema social real que queráis resolver



Nos basamos en los ODS para identificar y analizar los problemas de nuestro entorno

40+ horas de currículum interactivo y gratuito

Diseña la solución digital







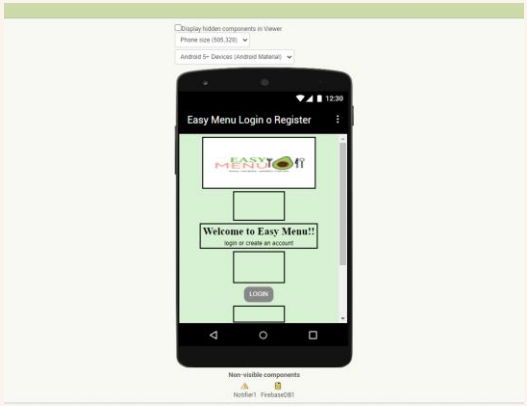
Aprenderéis a programar, a usar IA para diseñar una solución digital

Podéis utilizar Scratch, App Inventor, Python, Machine Learning for Kids. Arduino

Desarrolla un prototipo





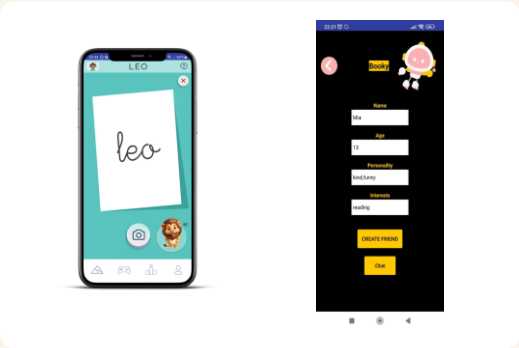


Desarrollaréis un prototipo y diseñaréis la interfaz de vuestra app

Un prototipo es un modelo de nuestra solución

EL PROGRAMA · PASO 4

Crea una idea de negocio



01

Identifica alianzas que os pueden ayudar



02

Construye el plan de adopción de usuarios



03

Construye el plan de negocio

Aprende cómo convertir tu idea en un proyecto real

#TechnovationGirlsMadrid

EL PROGRAMA · PASO 5

Graba un vídeo para mostrar tus ideas



01

Crearéis vuestro elevator pitch



02

Aprenderéis a editar vídeos



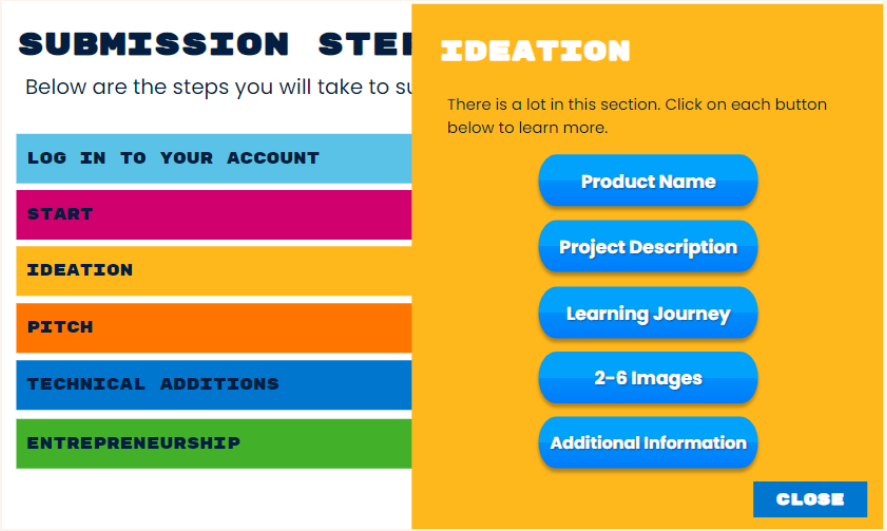
03

Lo presentaréis en la final regional

Aprende a expresar tus ideas

#TechnovationGirlsMadrid

Sube los materiales a la plataforma



5 de mayo

Todos los equipos del mundo suben los entregables a la plataforma de Technovation Global

Presenta tu proyecto en la final regional





Nos vemos en la final ;)

EL PROGRAMA

En resumen

Paso 1	Identifica un problema en tu comunidad
Paso 2	Diseña la solución con una aplicación móvil o web
Paso 3	Desarrolla un prototipo
Paso 4	Crea una idea de negocio para tu solución
Paso 5	Graba un vídeo para mostrar tu idea
Paso 6	Sube los materiales a la plataforma de Technovation
Paso 7	Presenta tu proyecto en la Final Regional

EL PROGRAMA

Cómo participar



Beginner

8-12 años, con el soporte de sus padres y mentores



Junior

13-15 años, con el soporte de mentores



Senior

16-18 años, con el soporte de mentores

Edad de las niñas a 01/08/2027.
La división se asigna con la niña de más edad.

Voluntariado

Dan soporte a la iniciativa.

Mentores, coaches y jueces
Voluntarios de empresas, universitarios o educadores dan soporte a las niñas de cualquier división.

EL PROGRAMA

Currículum

60+ horas de currículum online gratuito · Currículum interactivo en español

Ideación	Identifica un problema a resolver
Tecnología	**IA:** entrena un modelo de inteligencia artificial **Código:** aprende a programar una app o web app
Emprendimiento	Investiga a tus usuarios y planifica cómo conseguir que tu idea llegue al mundo
Pitch	Crea un vídeo pitch para contar por qué tu solución importa

EL PROGRAMA

2026- 2027 PROGRAM TIMELINE

TECHNOVATION Girls

Oct | Nov | Dec

Program Begins



Nov 12, 2026: Official Season Launch

Milestones:
- Recruit your team& find a mentor
- Join a virtual launch event
- Get an early start on your app, or Scratch project (beginner division)

Projects in Progress

Jan 15, 2027: 12 weeks to Submission Deadline

Milestones:
- Identify a problem to solve
- Conduct research
- Practice coding



Milestones:
- Conduct user and market research
- Make a paper prototype
- Start coding your app and possibly gathering your dataset



March 11, 2027 Registration Closes

Milestones:
- Code your app
- Train your model if using AI
- Sr. Division: start business plan
- Jr. Division: start user adoption plan

```
<H1>
  HELLO
</H1>
```

May 5, 2027: Submission Deadline

Milestones:
- Debug your app
- Make pitch & technical videos
- Submit your project



Jan | Feb | Mar | May

Judge & Celebrate

May | Jun | Jul



May–June: Judging



World Summit
Date To Be Announced

World Summit – Oct 2027

EL PROGRAMA

Technovation Girls en Alcobendas

Sesiones de trabajo de los equipos

Días	Viernes	Sábados
Horarios	16:00 – 18:00 18:00 – 20:00	10:00 – 12:00 12:00 – 14:00
Espacios	Centro Cultural Pablo Iglesias C/ Paseo de la Chopera 54	IMAGINA ALCOBENDAS C/Ruperto Chapí 18

Taller
App Inventor
“Siente el ritmo”



Atrévete a crear, innovar, aprender y disfrutar

2027 KICK OFF

Gracias

powertocode.org