



TIKEHAU
CAPITAL



Girls
Go
Circular



Funded by the
European Union

STEM TALENT





Índice

- ▷ [Descripción](#)
- ▷ [Objetivos](#)
- ▷ [Habilidades trabajadas](#)
- ▷ [Desarrollo del programa](#)
- ▷ [Módulos de aprendizaje](#)
- ▷ [Iniciativas complementarias *opcionales*](#)
- ▷ [Calendario](#)
- ▷ [Resumen iniciativas](#)
- ▷ [Preguntas frecuentes](#)
- ▷ [Contacto](#)

DESCRIPCIÓN

STEM TALENT es un programa **gratuito** dirigido a estudiantes entre **13 y 25 años**, liderada por el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología.

Busca promover **habilidades digitales** y **emprendedoras**, además de fomentar la concienciación sobre la **sostenibilidad** y preparándolos para futuras carreras profesionales, evitando la brecha de género y dando importancia a la **igualdad de oportunidades**.

Se trata de un **proyecto internacional** que se desarrolla en 30 países a través de una plataforma de aprendizaje y que proporciona un **certificado emitido por la Comisión Europea** una vez finalicen el programa.

Además, brinda la oportunidad poder vivir su **gran evento europeo** Women and Girls in STEM Forum que se desarrolla cada año en un país diferente. Y, si quieres potenciar el liderazgo de tus alumnas, podrás continuar con **FEMALE TALENT**.



OBJETIVOS



- 1 Orientar en la **educación STEM** a través de un proyecto internacional.
- 2 Desarrollar **habilidades** digitales, emprendedoras y de sostenibilidad.
- 3 Fomentar el **pensamiento crítico**, la **creatividad** y la **innovación**.
- 4 Conectar el aprendizaje en el aula con los **desafíos** del mundo real.
- 5 Inculcar **valores cívicos** y de responsabilidad social.
- 6 Fomentar el **liderazgo**.



¿Qué habilidades se trabajan?

HARD SKILLS

- ▶ ORIENTACION CARRERAS STEM.
- ▶ INTRODUCCION AL AUTOEMPLEO/
EMPREDIMIENTO.
- ▶ ANÁLISIS DE ESCENARIOS GLOBALES E
INTERNACIONALES.
- ▶ PENSAMIENTO CRÍTICO.

SOFT SKILLS

- ▶ COOPERACIÓN Y TRABAJO EN EQUIPO.
- ▶ CAPITAL CÍVICO Y RESPONSABILIDAD
ANTE PROBLEMÁTICAS SOCIALES.





STEM TALENT se desarrolla a través de una **plataforma de aprendizaje** (Girls Go Circular). Con un **código de centro** que os proporcionaremos nosotros una vez os inscribáis al programa, podréis registraros en la plataforma tanto vosotros como los estudiantes y ya tendréis vuestra clase hecha, gracias a ella podréis ver el contenido y el progreso de cada uno.

¿En qué consiste el desarrollo del proyecto?



Una vez que estéis registrados, podréis disfrutar del contenido. Tenéis que **realizar** los **dos módulos obligatorios y uno de los módulos temáticos** (como mínimo), a elegir por vosotros en función de vuestros intereses o disponibilidad (en la siguiente diapositiva podéis ver cuáles son y cuánto tiempo requiere cada uno de ellos). Si algún estudiante tiene interés por varios de ellos y le apetece hacerlos por supuesto podría sin problema.

En los módulos **encontraréis**: contenido formativo interactivo, diversas actividades dinámicas (normalmente grupales) y cuestionarios al finalizar cada bloque.



Cuando estén completos los 2 módulos obligatorios y 1 de los temáticos, estarán al 100% en la plataforma y, por tanto, los estudiantes **automáticamente** en su perfil podrán encontrar y descargar su **Certificado emitido por la Comisión Europea** (a los docentes os lo mandaremos nosotros más adelante)



¿Qué módulos encontramos?

2 módulos introductorios *obligatorios*:

- ▶ Introducción a la [Economía Circular](#) (1 hora).
- ▶ Una rápida introducción: cómo mantener la [seguridad en Internet](#) (45 minutos).

17 módulos *temáticos*, a elegir mínimo **UNO de ellos** (en función de sus intereses y la dificultad/horas de trabajo):

NIVEL	MÓDULOS (A ELEGIR 1 DE ELLOS, mínimo)
Básico (3h aprox.)	<ul style="list-style-type: none">▶ El futuro de la Robótica y la Economía Circular.▶ Economía circular de la alimentación en las ciudades.▶ Residuos electrónicos y economía circular Circularidad de los teléfonos inteligentes y dispositivos portátiles.▶ Replanteamiento de los plásticos.▶ Metales y economía circular.▶ Desbloquear la circularidad de la moda.▶ Un enfoque circular de la movilidad urbana.
Avanzado (5h aprox.)	<ul style="list-style-type: none">▶ Futuros urbanos: construir juntos las ciudades del mañana.▶ Más allá del reciclaje: Creación de un consumo sostenible.▶ Hospitales circulares: Transformar la sanidad.▶ La movilidad del futuro: tecnología, ética y sostenibilidad.▶ Huerto escolar inteligente.▶ Inteligencia artificial y economía circular.▶ Innovación tecnológica de la granja a la mesa.▶ Semiconductores: Impulsando la transformación digital y ecológica.▶ Ciudades inteligentes y saludables.



Women and Girls in STEM Forum



El Foro Europeo de Mujeres y Niñas en STEM es el evento insignia anual de la iniciativa Girls Go Circular. En este encuentro **se reúnen equipos de alumnas de 30 países en una jornada llena de expertos y referentes femeninos** con el objetivo de identificar acciones clave para cerrar la brecha de género en STEM y TIC y empoderar a las niñas para que persigan sus sueños profesionales en ciencia y tecnología.

Por haber realizado el programa, todos los participantes tendréis acceso a visualizar dicho evento de manera online ya que se emite en directo. No obstante, también se da la **oportunidad** a un equipo **de acudir presencialmente y representar a España** (con los gastos pagados).

¿Cómo poder ser el equipo representante de España y acudir presencialmente?



Entre marzo y abril, **la Comisión Europea lanza un reto sobre alguno de los módulos trabajados** en la plataforma. Si queréis participar, tendréis que hacer grupos de 4 chicas y **hacer un proyecto emprendedor** relacionado con ese módulo **y hacer un vídeo en inglés** (30 segundos) donde se muestre el producto/servicio (las características y pautas del proyecto y vídeo se proporcionan más adelante). Una vez postulados, un panel de jurados evaluará dichos proyectos y elegirá al que será el representante de España.

Resumen de la anterior edición:

[Women and Girls in STEM Forum 2024](#)



INICIATIVAS OPCIONALES

ALUMNAS ✦ INDIVIDUAL ✦ COMPETICIÓN NACIONAL ✦ 4h 30min (mínimo)



PROGRAMA FEMALE TALENT



Busca resaltar el **liderazgo femenino**, fomentar la **autonomía, autoestima y confianza** en una misma, mejorar la **gestión de frustración** en base a los obstáculos y dificultades que surjan en el camino y promover la **excelencia** para poder progresar y destacar en los diferentes ámbitos de la vida.

Separadas por categorías, **competirán** entre ellas para conocer a las ganadoras de esta edición. Para ello, realizarán diferentes actividades o dinámicas que irán siendo evaluadas por jurados de la empresa Tikehau Capital y les permitirá ir pasando de fase:



FASE 1 (3h mín.): crear una **ficha** basada en el **autoconocimiento y reflexión personal** tras un modelo proporcionado. Analizarán aspectos como sus aspiraciones, hobbies, dificultades, expectativas creadas, etc. Posteriormente, tendrán que elegir a una referente para que las entrevisten en base a su ficha creada y realizar un vídeo.



FASE 2 (1h): las seleccionadas anteriormente (10 por categoría), pasarán a las **dinámicas grupales** (online), donde conocerán a otras chicas de su edad de diferentes sitios de España y donde se les presentará una situación hipotética que deberán resolverla entre todas.



FASE 3 (30min máx.): de la fase anterior, pasarán 5 chicas por categoría para vivir esta última fase, las **entrevistas individuales** (online). El jurado les hará una entrevista individual para evaluar su capacidad de liderazgo y resolución de problemas y decidirá quienes son las **2 ganadoras por cada categoría**.



CALENDARIO

* fechas sujetas a modificaciones



OBLIGATORIO

OPCIONAL (RECOMENDADO)

STEM TALENT

RETO STEM TALENT (desarrollo entre abril y junio, fechas por determinar)

FEMALE TALENT



Fecha límite
Inscripción
CC.EE.

Fecha límite
finalización
módulos

Entrega
ficha + entrevista

Publicación
semifinalistas

Dinámicas
grupales

Publicación
finalistas

Entrevistas
individuales

Publicación
ganadoras

31 OCT

5 DIC

20 MAR

26 MAR

21-23 ABR

30 ABR

1-5 JUN

10 JUN

RESUMEN PROGRAMA E INICIATIVAS



	OBLIGATORIO	OPTATIVA (recomendado)	
	STEM TALENT	RETO AL FORO EUROPEO	FEMALE TALENT
¿Quién puede realizarlo?	AlumnAs + AlumOs	AlumnAs	Alumnas
¿Es grupal o individual?	Individual	Grupal	Individual
¿Qué obtengo?	Certificación Europea	Competición + Certificación Europea	Competición nacional
¿Qué tengo que hacer?	Realizar 3 módulos en plataforma de aprendizaje (2 introductorios obligatorios + 1 temático a elegir)	Realizar un proyecto emprendedor + un vídeo en inglés sobre un módulo temático elegido por la Comisión Europea	Realizar 2 entregables (una ficha + un vídeo). Si son clasificadas también harán una dinámica grupal e individual
¿Cuánto dura?	Mínimo 4h 30min	Mínimo 3h	Mínimo 4h 30min (si pasan por todas las fases)
¿En qué periodo se realiza?	Según programación docente. Módulos disponibles: septiembre hasta 5 diciembre	El reto se lanza en marzo/abril y se cierra a finales de mayo/principios junio	febrero - junio

PREGUNTAS FRECUENTES

▶ **¿El programa tiene algún coste?**

▶ **¿Quién puede hacerlo?**

▶ **¿Es segura la plataforma de aprendizaje? ¿Cómo funciona?**

▶ **Tengo problemas para crear la cuenta.**

▶ No. El programa es totalmente **gratuito** para los centros educativos.

▶ Puede hacerlo **cualquier estudiante**, chico o chica, entre **13 y 25 años**. En las iniciativas complementarias solo podrán participar alumnas.

▶ Sí, es una **plataforma oficial**, liderada por el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología, coordinada por EIT RawMaterials, apoyada por la Dirección General de Educación, Juventud, Deporte y Cultura de la Comisión Europea y gestionada por Junior Achievement.

▶ Para acceder a ella, os proporcionaremos un **código de centro** único para ti y tus estudiantes, esto permite generar la clase y que puedas ver su progreso.

▶ Para el registro, os pedirá nombre y apellidos, un correo electrónico y algún otro dato como edad, etc. **IMPORTANTE**, muchos **correos institucionales dan problemas** ya que no llega el correo de confirmación para activar la cuenta. Es preferible utilizar un correo personal o, si es estrictamente necesario utilizar el institucional, el departamento de IT de vuestro centro tendrá que activar a los alumnos lo siguiente: **dominio → eit-girlsgocircular.eu, dominio de correo → eitrawmaterials.eu**, solo así podrán activar la cuenta en el correo recibido.



PREGUNTAS FRECUENTES

- ▶ **¿Se puede hacer el contenido de la plataforma de aprendizaje en inglés?**
- ▶ **¿Cómo obtengo el Certificado de la Comisión Europea? ¿Dónde se obtiene?**
- ▶ **He realizado todo el programa, pero no me aparece el Certificado, ¿qué puedo hacer?**
- ▶ **Si quiero hacer las iniciativas complementarias o alguna de ellas, ¿cómo lo solicito para obtener más información?**

- ▶ Sí, la plataforma tiene **varios idiomas**. De forma predeterminada estará en español, si deseas que esté en inglés u otro, por favor háznoslo saber para solicitar ese acceso.
- ▶ El Certificado para los alumnos se emite de **forma automática al finalizar el contenido requerido** (2 módulos obligatorios + 1 temático), es decir, cuando aparecen al 100%. Podrán descargarlo en el apartado 'mis Certificados' dentro de su perfil. El Certificado de los profesores los enviamos nosotros una vez que los alumnos lo finalicen.
- ▶ Comprobar que estén todas las **actividades y cuestionarios completos** y todos los módulos al 100%. A veces algo se queda incompleto. Si una vez revisado, sigue sin aparecer, háznoslo saber para preguntar al servicio técnico.
- ▶ Al inscribirte en el programa, aparecerá una opción para que selecciones si quieres realizar alguna de ellas o ambas, una vez que lo tengamos, te informaremos con más detalle sobre ello.





Junior Achievement

Aprender a Emprender

Member of JA Worldwide

www.fundacionjaes.org

Para consultas sobre el programa:

Teléfono: 91 417 67 81 EXTENSIÓN 24
joseph.sanz@fundacionjaes.org



Si tienes dudas o
necesitas alguna
información adicional,
contacta con nosotros.