

Querida compañera:

Desde 2016, la Universidad de Zaragoza y AMIT-Aragón ( Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas) organizamos “**Una ingeniera en cada cole**”, **un proyecto para despertar vocaciones tecnológicas desde Primaria, especialmente en niñas, con la ayuda de profesionales como tú.**

Están a punto de empezar las visitas a los coles de la **11ª edición** y nos gustaría que **participes en nuestro proyecto y seas una de las ingenieras que hagan una actividad en un centro de primaria**. Las mujeres que participamos en este proyecto trabajamos en el ámbito de la ingeniería independientemente de nuestra titulación académica (físicas, químicas, matemáticas, arquitectas, etc ... además de todas las ramas de ingeniería), así que no te sientes excluida de la invitación, sea cual sea tu titulación

Las actividades en los colegios se realizan preferentemente entre el 11 de febrero, **día internacional de la mujer y la niña en la ciencia** y el cuarto jueves de abril, **día internacional de las niñas y las TIC**.

El proyecto se llama “Una ingeniera en cada cole”, esto no implica que tengas que ir tú sola al colegio, de hecho, habitualmente acuden varias voluntarias.

### EN LA EINA TE PRESENTAREMOS NUESTRO PROYECTO

**El martes 10 febrero a las 12 horas en la Sala de Grados  
(Edificio Torres Quevedo, junto a Secretaría)**

Allí explicaremos nuestros objetivos, gestiones a realizar con el colegio y cómo desarrollar **el esquema-tipo siguiente que seguimos en las visitas a los coles:**

- **Diálogo con los niñ@s** de la clase para que se planteen qué es la ingeniería, para que sirve, en qué consiste el trabajo de l@s ingenier@s.
- **Presentación de aplicaciones “atractivas” de la ingeniería.**
- **Realización de un taller con l@s niñ@s.** El aprendizaje debe ser práctico, así que debe realizarse a través de talleres donde toquen y manipulen y después concluyan y aprendan.
- **Diálogo con profesorado.** Para esta edición disponemos de un video que acabamos de grabar

**PARA PARTICIPAR COMO VOLUNTARIA ENTRA EN EL SIGUIENTE ENLACE E INSCRÍBETE**

<https://forms.gle/ofFVJi8AFYY62uLeA>

**No cierres la pestaña del formulario tras darle a Enviar:**

Tras inscribirte te aparecerá un texto de confirmación y el **enlace a una carpeta que se llama “Carpeta material para voluntarias\_2026”**. Es importante copiarlo y guardarla, ya que tiene la información necesaria para realizar la actividad.

Muchas gracias por tu colaboración.  
Un cordial saludo,

**María Villarroya, Lola Mariscal y Laura Ruberte**

Coordinadoras de la XI Edición de “Una ingeniera en cada cole”

[ingcolearagon@gmail.com](mailto:ingcolearagon@gmail.com)

## Enlaces de interés

### Difusión y mapa colegios visitados de ediciones anteriores

- [Facebook “Una ingeniera en cada cole”](#)
- [Mapa con los datos de ediciones anteriores](#)

### Premios recibidos

- 2021 · Premio Exducere Ciudad Educadora — *Ayuntamiento de Zaragoza. Entidades ganadoras 2021*
- 2017 · Premio Tercer Milenio Divulgación en Aragón  
[Noticia en Heraldo](#)

### Materiales generados por las organizadoras

- [“Gender Gap in STEM: A Cross-Sectional Study of Primary School Students’ Self-Perception and Test Anxiety in Mathematics”](#) — *IEEE Transactions on Education, 2020.*
- [“El mundo necesita ingenieras: ¿quieres ser una?”](#) — *Prensas Universitarias, Universidad de Zaragoza, 2013.*
- [“10001 amigas ingenieras. Descubre a 17 ingenieras y diviértete con sus experimentos”](#) — *Prensas Universitarias, Universidad de Zaragoza, 2020.*