

Datos Personales

Laura Lacarra Arcos

Nace en Zaragoza, 15 abril de 1986

Estudia en el Colegio Madre María Rosa Molas e I.E.S. Pedro de Luna

Trayectoria Académica

Ingeniera informática por la Universidad de Zaragoza, especializada en *Software* e Ingeniería de Datos

Trayectoria profesional

Laura Lacarra es Ingeniera Informática especializada en Big Data, divulgadora tecnológica y podcaster. En su paso por Telefónica ha estado en proyectos como el catálogo de Telco, proyectos de BI y ahora, un Big Data destinado a la analítica de red. Su experiencia profesional la ha compaginado generando contenidos, dando formación, organizando eventos técnicos y siendo ponente. Su vida laboral en un entorno de pocas mujeres le ha impulsado a promover actividades como Mulleres Tech en Zaragoza, organizar eventos como Women Techmakers, mentorizar a futuras ponentes y enseñar a los niños y niñas a programar en los colegios.

Estudió Ingeniería Informática en la Universidad de Zaragoza (UNIZAR). Su vida laboral comienza en una pequeña empresa de Zaragoza haciendo el proyecto fin de carrera: AsisT. AsisT era una aplicación de Teleasistencia pensada para ayudar a personas mayores que vivían solas. En el 2010 AsisT era de los primeros sistemas de teleasistencia basados en VozIP (la tecnología por la que ahora hacemos llamadas por Whatsapp). El producto llegó a comercializarse en más de 10 centros incluido el 112 de Pamplona.

En 2012 Laura se sumerge en las comunidades técnicas que organizan eventos divulgativos y altruistas para las personas del sector. Es Cachirulo Valley y Betabeers y comienza a colaborar con ellas: organizando eventos mensuales y creando comunidad de expertos. En Betabeers después de dos años activos liderando el evento consigue ampliar la comunidad a 80 personas asistiendo en vivo a los eventos y más de 1000 personas en la comunidad.

En Cachirulo Valley empieza a co-organizar eventos en 2013 atrayendo talento para inspirar a los vecinos de Zaragoza. En 2014 co-organiza el primer Startup Open Space Zaragoza. Un evento con formato abierto a propuestas para que las startups compartieran sus experiencias técnicas, comerciales, errores, aprendizajes, etc. Este evento ha traído talento nacional a Zaragoza hasta la actualidad en ocho ediciones que activamente Laura ha colaborado. El fundador de Carto, Panoramio o Ticketea nos deleitaron en el ecosistema de Zaragoza. Además Laura colabora con otras comunidades en Zaragoza como Agile Aragón, la comunidad de Python Zaragoza, Ruby, Geektalks, etc

En 2013 comienza a trabajar en Telefónica como «Analista de Procesos». Pasó de una pyme de 10 personas a una empresa multinacional en la que solo en las oficinas centrales estaban 11.000 personas. Colaboró en el proyecto estratégico TELCO, el proyecto que engloba la modernización de sistemas de la empresa, en concreto el catálogo de productos y servicios. Durante esta etapa llegó a automatizar informes y procesamientos de datos. Estos automatismos vinieron por su iniciativa creativa y por ello recibió un reconocimiento en la empresa. Más adelante usaría esta historia en Xataka «Soy programador y esto es lo que creo sobre si la inteligencia artificial podrá quitarme el trabajo».

En esta etapa que comienza en Madrid, sigue con la mirada en Zaragoza organizando Betabeers y Cachirulo Valley. Comienza a hacer intervenciones en grandes eventos en Madrid sobre tecnología e inspiracionales. Esta es una de aquellas charlas «El despertar de la zona de confort» (<https://www.youtube.com/watch?v=iwMc5xmdnBs>). Asistir al Women Techmakers Madrid le inspira para replicarlo en Zaragoza.

Esta charla le inspira además para cambiar de rol de Ingeniera de Datos y empieza a formarse y especializarse en Big Data e Inteligencia artificial. Laura había pasado malas experiencias siendo ponente que estuvieron cerca de truncar sus charlas en evento. Ella atestigua que fueron los grupos de mujeres tecnólogas las que le ayudaron a salir del bache. Si esto llega a pasar en Zaragoza ¿qué hubiera pasado sin los grupos de mujeres? Es por ello que el 20 de mayo con el apoyo de toda la gente que fue conociendo durante sus años en la comunidad, se lanzó hacer la primera quedada de **mullerestech** y en 2017 se crea la comunidad.

Hoy en día **mullerestech** es una asociación sin ánimo de lucro fundada en 2018 que cuenta con centenares de mujeres tecnólogas relacionadas con Aragón que promueven actividades de ayuda en grupo. El principal medio de comunicación es un grupo de Telegram activo que además promueve actividades trimestrales. Women Techmakers Zaragoza es el evento principal de mulleres tech. Cuenta con cuatro ediciones de éxito con una presencia de más del 70% de mujeres. Es el evento más grande los eventos Women Techmakers a nivel nacional con entradas agotadas en minutos y más de 350 personas. El evento incluye talleres para niños y niñas. El 11 de noviembre del 2023 será la quinta edición.

Laura ha mentorizado a decena de mujeres tanto para preparar una charla y así encontrar la confianza que necesitan como para prepararlas en la vida laboral. Para ello ha participado en programas de mentoring dentro de Women Techmakers Zaragoza, Techsessions y adalab. También ha mentorizado a cualquier mujer que le ha pedido ayuda desde las redes sociales. En el 2018 Laura lidera un taller bajo la iniciativa “11 de febrero día de la mujer y la niña en la ciencia” con Fundación Telefónica.

El objetivo introducir a las niñas y niños en la programación. Tras tres años realizándolo. Laura consigue que ese mismo taller se replique por más mujeres de forma que llegue a más niñas. Observa que las edades tempranas es la mejor

edad para sembrar el interés y colabora con colegios e institutos para dar una charla inspiracional.

"Ha sido increíblemente conmovedor cómo el ecosistema de mujeres en tecnología ha cambiado en ciudad natal", dice Lacarra. "Estoy convencida de que estas pequeñas acciones han tenido consecuencias increíbles directas e indirectamente en las personas. Sobre todo, en las mujeres, estamos brindando apoyo, empoderamiento y referentes".

Al principio, solo el 10% de la asistencia en los eventos sobre Startups eran mujeres. Ahora representan más del 25%. Lo mismo en la Universidad de Zaragoza, en el 2018 había un 10% de mujeres con los últimos datos ascienden a un 15%.

En Zaragoza, hay más modelos a seguir, más mentoras en la región, más mujeres asisten que eventos y más mujeres que presentan charlas desde Zaragoza a todo el mundo. Laura ha incentivado esto y a fomentar que más mujeres ayuden a otras mujeres en Zaragoza.

Actualmente, Laura ha liderado en Zaragoza grupos y conferencias tecnológicas que se centran tanto en el apoyo a la comunidad tecnológica en general como en las mujeres.

- Organización evento anual Women Techmakers Zaragoza: desde el 2017 - actualidad
- Organización evento anual Startup Open Space: 2014 - actualidad
- Quedadas trimestrales de Mulleres Tech: desde el 2017 - actualidad
- Miembro activo comunidad Cachirulo Valley: desde 2012 - actualidad
- Organización Betabeers Zaragoza: desde 2012 - 2014
- Miembro activo Agile Zaragoza 2012 - 2013

Durante más de diez años, Laura ha estado organizando y fundando comunidades técnicas en Zaragoza en ayuda de los zaragozanos. Laura experimentó de primera mano los desafíos únicos de ser una mujer en tecnología, lo que la inspiró y motivó a asumir el papel de defensora divulgadora y apoyar a las mujeres en tecnología en Zaragoza.

Reconocimientos

Seleccionada por la revista *Business Insider* como una de las 23 jóvenes que lideraría la revolución tecnológica (2019).

Seleccionada como una de las 25 "Gentes de valor" de Telefónica (2019)

Nominada como "Advocate of the Year" en los premios Women In IT Awards Dublin 2019.

Reconocida por *Mujer Hoy* en la Generación Next, como mujer a liderar en ciencias y tecnología (2020).

Finalista en Mujeres a Seguir en la categoría de Tecnología (2021) <https://www.mujeresaseguir.com/tendencias/noticia/1167227048815/cinco-mujeres-usando-tecnologia-mejorar-nuestra-salud-y-nuestra-vida.1.html>

Incluida en la lista *Los 100 más creativos en el mundo de los negocios* de la revista Forbes 2023.



A handwritten signature in blue ink, possibly reading 'Cruz', is centered on the page. The signature is stylized and includes a horizontal line that extends to the left. There are three red decorative strokes: one above the signature, one below it, and one to the right of the signature.