

# Oferta de trabajo "profesor/a de programación front-end"

#### ¿Qué es Adalab?

Adalab es un emprendimiento social que impulsa a mujeres jóvenes con dificultades de empleabilidad, para que se conviertan en programadoras. Lo hacemos a través de un programa integral, que incluye formación técnica, desarrollo profesional y facilitamos su inserción laboral.

Lo que nos motiva es promover la diversidad en el sector tecnológico, reduciendo la brecha de género actual, a la vez que ayudamos a disminuir la tasa de desempleo. Actualmente está en marcha el sexto curso de programación front-end, y el 94% de las graduadas de las promociones pasadas han conseguido trabajo como programadoras.

Adalab está formada por personas muy diferentes, con formación y experiencia profesional en ámbitos tan variados como telecomunicaciones, finanzas, empresariales, enseñanza, tercer sector y programación; pero unidas por una pasión común: que nuestro trabajo tenga un impacto positivo en la sociedad.

Más información en www.adalab.es

## Lo que harías

El programa de Adalab es la suma de formación e inserción laboral, por eso hemos convertido el aula en nuestro espacio de trabajo. Las adalabers aprenden de forma autónoma y en equipo, comparten dudas y recursos, exprimen al máximo las oportunidades de una formación intensiva, y están muy motivadas para dar lo mejor de ellas mismas en el proceso. El principal rol del profesor/a es guiar este ímpetu y ganas de aprender, para que todas alcancen con éxito sus objetivos y salgan preparadas para comerse el mundo laboral cuando termine la formación. Estate preparado/a para que cuestionen conocimientos que pensabas tenías asegurados, y aprendas en el proceso tanto o más que ellas.

- Acompañamiento técnico y de desarrollo profesional diario a las alumnas (4 horas): Tranquilo/a, no te creas que vas a estar 4 horas al día dándoles "la chapa". Las alumnas preparan la sesión del día en su casa el día previo (clase invertida) y vienen al espacio de trabajo a practicar y resolver dudas. Cada clase empieza con un kahoot para ver qué han entendido y qué no y aclaraciones sobre las dudas, hay una sesión práctica en la que realizan ejercicios en pareja (pair programming) y terminan trabajando en equipo con el que desarrollan un proyecto utilizando el marco de trabajo Scrum. Tu papel será:
  - Explicar conceptos nuevos sobre la base de materiales que las alumnas ya han revisado para fomentar el autoaprendizaje
  - Resolver dudas pero dando siempre las herramientas para que sean ellas quienes encuentren la solución
  - Fomentar el trabajo en pareja para que desarrollen habilidades de pair programming y revisión de código
  - Guiar el trabajo en equipo, ayudándolas en la planificación y consecución de objetivos y metas grupales utilizando Scrum
  - Aconsejarles para que se conviertan en buenas profesionales e integren aspectos como

- cumplir con los compromisos asumidos, ser jugadoras de equipo, colaborar con los/as compañeros/as manteniendo una comunicación empática.
- Motivar continuamente, poniendo en valor sus capacidades y transformando sus puntos débiles en oportunidades de mejora y crecimiento.
- **Gestión del espacio de trabajo:** Para que el aprendizaje fluya es necesario planificar las actividades y desbloquear situaciones que no sean positivas para el conjunto de alumnas:
  - Organizar, planificar y gestionar los contenidos y actividades para el correcto desarrollo de la formación
  - o Aplicar la metodología de aprendizaje de Adalab y normas en el espacio de trabajo
  - Regular y catalizar la cohesión del grupo (alertar tensiones, conflictos, etc.)
- **Evaluación y seguimiento**: Para alguien que está aprendiendo es muy importante conocer su progreso y qué áreas debe mejorar. Deberás:
  - Evaluar el código que realizan las alumnas y dar feedback sobre cómo mejorarlo siguiendo buenas prácticas: hay mil formas de hacer las cosas, pero sólo unas pocas son realmente buenas.
  - Observar cómo trabajan en equipo y cómo se comunican con las compañeras y aconsejar sobre aspectos a mantener y aspectos a mejorar cuando sea necesario.
  - Detectar y apoyar a aquellas alumnas que presenten mayores retos de aprendizaje o niveles de motivación más bajos, para garantizar que aprenden al ritmo exigido en Adalab
- Participar activamente en la mejora de la metodología de aprendizaje y desarrollo de materiales
  - Desarrollar y mejorar los materiales docentes: <u>Ya tenemos una base de temario y</u> <u>actividades</u> que vamos mejorando y adaptando en cada nueva promoción, pero necesitamos tu ayuda para ir creando nuevos materiales y mejorando los existentes
  - Desarrollar y mejorar la metodología de aprendizaje: nuestra filosofía es la mejora continua y por eso creamos constantemente de forma conjunta nuevas actividades enfocadas a mejorar el aprendizaje de las alumnas
- Colaborar con el resto del equipo de Adalab en las reuniones de coordinación y otras actividades relacionadas con las diferentes fases del programa cuando sea necesario (selección de alumnas, formación, inserción, etc.,)

#### ¿Quién eres?

No necesitamos que tengas experiencia como docente, pero sí que seas de esas personas que disfrutan compartiendo sus conocimientos con los demás, y buscan maneras creativas y sencillas de explicar las cosas para que los demás las entiendan. También que tengas desarrolladas ciertas habilidades sociales como paciencia, comunicación asertiva, y buenas dotes de observación y análisis de los comportamientos de otras personas. Y especialmente que tengas mucha apertura para trabajar y mejorar aquellas áreas que te harán mejorar como docente.

#### *Imprescindible*

- Una persona a la que gusta involucrarse en proyectos sociales, comprometida y con ganas de aportar lo meior de sí misma
- Te gustan las personas, la gestión de grupos y compartir con otros tus conocimientos

- Te sabes comunicar frente a una audiencia, buscando que se entusiasmen por lo que enseñas; y quieres convertirte en un gran formador/a que inspire a las estudiantes
- Tienes experiencia profesional de al menos 3 años como desarrollador/a, ya sea por cuenta propia o ajena
- Te sientes seguro/a para explicar a otros/as las bases sobre HTML, CSS, Sass, git, JavaScript (ES6+) y React (o si alguno de estos conceptos no lo dominas, estás dispuesto/a a adquirir los conocimientos antes de impartir las clases)
- Además de tus destrezas técnicas destacas por otras habilidades profesionales como comunicación, asertividad, paciencia, capacidad para liderar e influir positivamente en otras personas, y eres puntual, organizado/a y responsable para cumplir con todas las funciones asignadas y los deadlines
- Tienes experiencia trabajando en equipo utilizando un marco de trabajo como Scrum y se te da especialmente bien.
- Disfrutas trabajando con otros/as, tomando decisiones consensuadas y aportando soluciones
- Eres flexible, te adaptas al contexto y te sientes cómodo/a en un entorno laboral donde muchas cosas están por construir

#### Deseable

- Cuentas con experiencia previa docente, quizá no en enseñanza reglada, pero sí ayudando a compañeros/as en sus procesos de aprendizaje
- Te gusta la innovación educativa y experimentar nuevas formas de aprender y enseñar

### ¿Qué ofrecemos?

- Contamos con asesorías para que mejores tus habilidades de comunicación y gestión del espacio de trabajo a nivel grupal e individual. Lo importante para nosotros es que tengas una base y muchas ganas de mejorar estas habilidades con nuestra ayuda
- Podrás conocer a fondo un proyecto social en desarrollo y crecimiento diario, lo que te permitirá aprender todos los días, porque en Adalab ningún día se parece al anterior, ¡sorprendemos y nos dejamos sorprender a diario! El mundo del emprendimiento social nos apasiona y también nos apasionará poder mostrártelo
- Contribuirás con tu trabajo a que mujeres que entran en Adalab con pocas perspectivas laborales encuentren una profesión y un trabajo con el que poder desarrollarse
- **Dedicación**: 130 horas al mes, con 105 horas fijas de clase u otras actividades presenciales, y 25 horas no presenciales (revisión de ejercicios, mejora de materiales, etc.,). El horario habitual de clase es de 5 p.m. a 21 p.m.
- **Duración:** continua, con descansos durante periodos no lectivos remunerados (15 días agosto, navidades, descansos entre cursos, festivos, etc.,).
- Remuneración: por prestación de servicios 2.600€/mes (exento de IVA al tratarse de formación). Al no requerir una dedicación completa nuestros profesores suelen combinar esta actividad con el desarrollo de productos para terceros como autónomos.
- Ubicación: Google for Startups Campus, C/ Moreno Nieto, 2, 28005, Madrid
- Fecha de incorporación prevista: 23 de mayo (el curso empieza el 19 de junio pero hemos establecidos un tiempo de preparación del profesor/a antes del inicio)

Si estás interesado/a, rellena este formulario.