



Moritz Roessler  
Senior Fullstack Developer

Soy un desarrollador de software de 32 años de Alemania. Mi lenguaje favorito es sin duda **JavaScript**/**TypeScript**. Es el lenguaje con el que crecí, aprendí a programar y aún me encanta usar a diario 11 años después. Me alegra ver la evolución del lenguaje, impulsada por la comunidad, y ver herramientas como Babel crecer desde un experimento hasta el estándar líder para transpilar JavaScript. Tengo aproximadamente 11 años de conocimiento profundo en JavaScript y puedo manejar tareas complejas como escribir un compilador. Pasé alrededor de 7 años en Node.js y tengo experiencia con una variedad de frameworks como Redux, Babel, React, MUI, Jest, etc. React es definitivamente mi framework favorito de los últimos años y ha sido lo que me ha mantenido fascinado durante los últimos años. Tengo experiencia trabajando con equipos remotos experimentados de desarrolladores senior en un entorno ágil utilizando Scrum.

Valoró la calidad del código sobre la cantidad y tengo experiencia en trabajar con y mantener una base de código de alta calidad. Como equipo, aprovechamos pruebas unitarias, pruebas de extremo a extremo y pruebas de regresión visual para asegurar la calidad y reducir la carga de trabajo de QA. Como en la mayoría de los equipos experimentados de Scrum, los entornos escalonados, las tuberías CI/CD y las revisiones de código exhaustivas son estándar. Me encanta programar, y aprecio mucho el código de calidad. Prefiero TypeScript sobre JS porque la seguridad de tipos es una herramienta valiosa para reducir en gran medida la posibilidad de introducir errores. Estoy acostumbrado a reglas y formateadores restrictivos de ESLint. Estoy bien familiarizado con Git y Docker y los uso a diario. Estoy acostumbrado a modelos de ramificación convencionales. Tengo experiencia escribiendo aplicaciones serverless en AWS (Lambda) y DynamoDB. Me encanta escribir código. Desde juegos de código y batallas de rey de la colina con bots de comercio de criptomonedas hasta el procesamiento de datos de sensores en tiempo real de alta frecuencia o análisis de software estadístico sofisticado. Me gusta experimentar mucho, así que la mayoría de mis proyectos no pasan de la etapa de prueba de concepto, ya que los últimos 20% suelen ser los más consumidores de tiempo. Pasé los últimos dos años trabajando en el análisis y procesamiento de grandes cantidades de datos en tiempo real (aproximadamente 1.5 millones de puntos de datos/día) y los problemas que surgen al intentar analizar esa cantidad de datos desconexos. Actualmente estoy desarrollando un framework del lado del servidor que lleva React al lado del servidor y permite desarrollar componentes de backend modulares y de calidad de producción.

## Educación

2012 - 2015

FIAE en el Walther Rathenau

2001 - 2009

Fachhochschulreife en el Kepler Gymnasium

## Experiencia Laboral

may 2012 - mar 2015

FIAE en **Bechtle**

Germany - Freiburg

**JavaScript** Java **LotusScript** Lotus Notes  
Domino **Git**

mar 2015 - mar 2016

Junior Software Engineer en **Bechtle**

Germany - Freiburg

**LotusScript** Lotus Notes Domino Basic  
**Git**

may 2016 - abr 2017

Living abroad in Chile en **Arboleda Emaluia**

Chile, Temuco

**JavaScript** **TypeScript** **React** MUI  
**Git**

may 2018 - may 2019

Junior Software Engineer en **Bechtle**

Germany - Freiburg

C# Perl **Git**

ene 2020 - dic 2021

Software Engineer en **Spoop**

Germany - Denzlingen

**JavaScript** **Node.js** **PSQL** **Git** Vue  
Docker Kafka Kubernetes

feb 2022 - jul 2022

Senior Frontend Developer en **Cosuno**

Portugal - Braga

**TypeScript** **GraphQL** **React** **Git**

sep 2022 - now.

Senior IT Developer en **Digitas Pixelpark**

Germany - Freiburg

**React** **Next.js** **TypeScript**  
**GraphQL** **JavaScript** **Git** **Scrum**  
**Coremedia** **ESLint**

ene 2025 - ?

Senior Fullstack Developer en your company

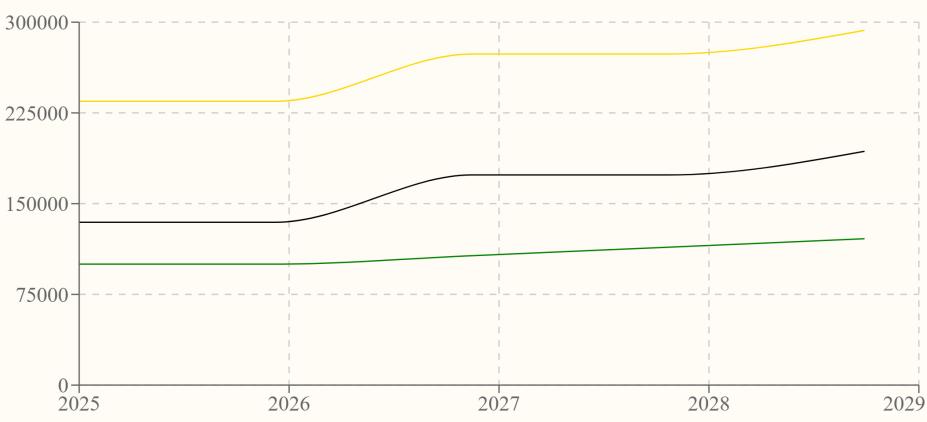
Europe (probably Germany)



## Descubre cómo sacar provecho de mi experiencia.

Con 85% de productividad.

• salary • yield • profit



## Beneficios Esperados

€ 100,00 mil €

Salary

100% Remote Homeoffice

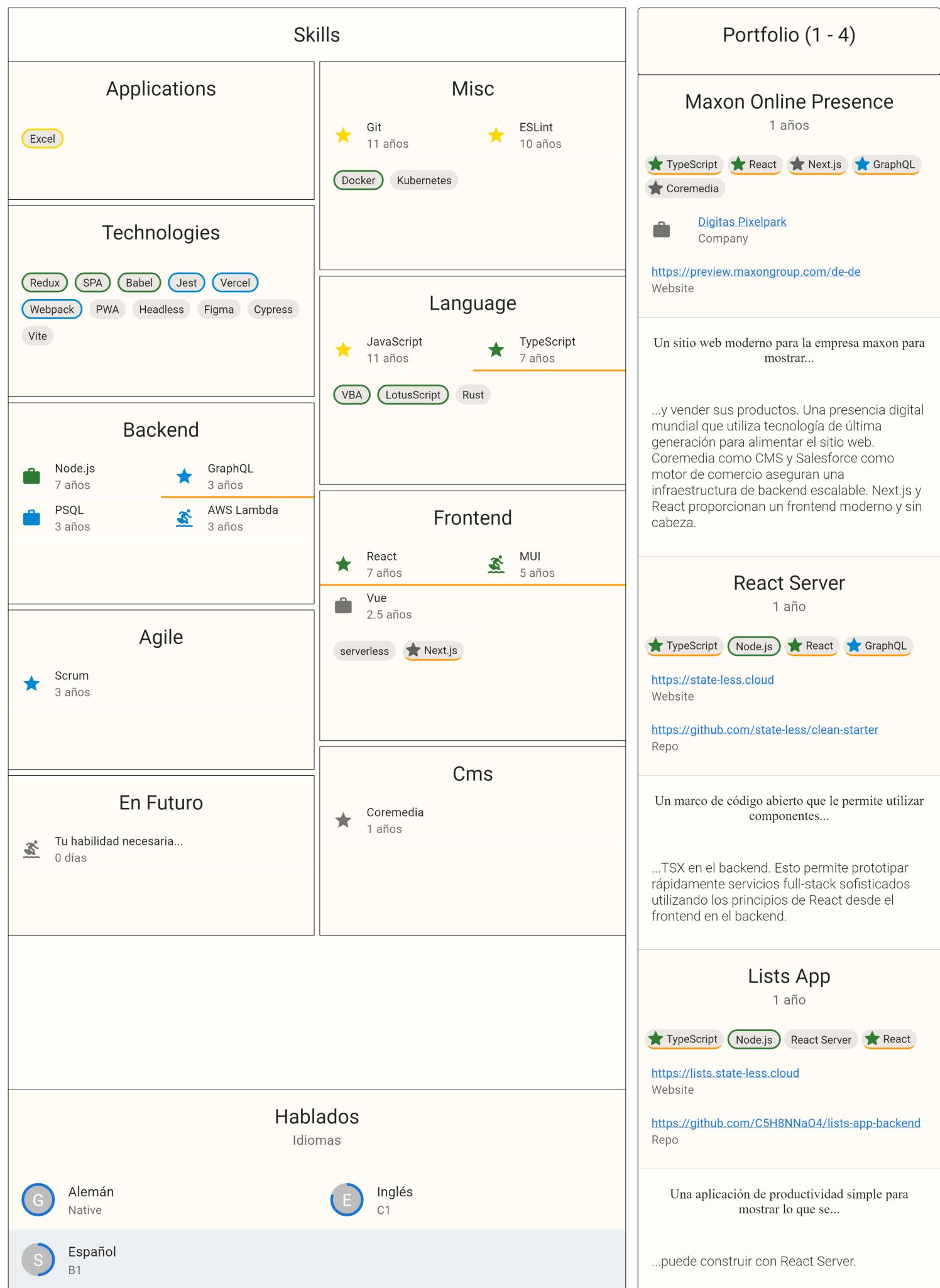
## Contacto

+4917620350106

Phone

[moritz.roessler@gmail.com](mailto:moritz.roessler@gmail.com)

E-Mail



## Reflect.js

1.5 años



<https://github.com/C5H8NNaO4/reflect.js>

Repo

Un compilador ES5 optimizador, escrito en JavaScript. Definitivamente, mi proyecto...

...favorito de todos los tiempos. Justa complejidad para mi primer proyecto. Aprendí mucho sobre análisis estático de software en el camino. Compila jQuery y Angular.js y es capaz de renderizar una representación visual del CFG (Control Flow Graph) de jQuery. Puede transformar AST (Abstract Syntax Trees) completos de ES5 en CFGs y realizar análisis de flujo de datos en el CFG calculado. Una bifurcación del proyecto también puede calcular interpretaciones concretas de cualquier punto P en el programa. Esto se puede utilizar para derivar estáticamente el valor de cualquier variable en cualquier punto del programa, por ejemplo, el valor de una variable en medio o al final de un bucle. Las únicas optimizaciones que implementé fueron optimizaciones de tamaño, por ejemplo, minimizar o mostrar el código de forma elegante. SSA (Asignación Estática Única) y el desenrollado de bucles se implementaron experimentalmente pero no se completaron. En general, fue una buena experiencia de aprendizaje y me encantaría trabajar en otro compilador algún día. Como nota aparte: escribí esto antes de que existiera Babel y estaba en medio de agregar un analizador ES6 que compila a ES5. Dejé el proyecto cuando salió Babel. Funciona de manera bastante similar. Incluso el AST calculado se ve muy similar.

## Online CV

5 días



<https://justmycv.com/es>

Website

<https://github.com/C5H8NNaO4/my-cv>

Repo

Mi currículum interactivo en línea. - Me cansé de usar...

...Adobe Illustrator para actualizar mi currículum. Usar un sitio web para generar un currículum parece natural como desarrollador web.

## Books

<https://www.goodreads.com/review/list/158325463-moritz-roessler>

Website

## Social

<https://github.com/C5H8NNaO4>

Github

C5H8NNaO4

<https://www.linkedin.com/in/moritz-roessler-666b18175/>

LinkedIn

Moritz Roessler

<https://stackoverflow.com/users/1487756/moritz-roessler>

Stackoverflow

Top 5% overall

## Achievements

En esta sección quiero compartir hallazgos y aprendizajes valiosos. Cosas que he aprendido de mi propia experiencia y de los expertos en el campo. Cada uno de estos elementos representa una experiencia clave o una idea que he obtenido de mi trabajo como desarrollador de software. Algunos de ellos son simplemente para mencionar que aprendí a hacer algo específico.

### nov 2023: Sticky scrollable tableheader

Implementado: Tabla horizontalmente desplazable con encabezado fijo.

### sep 2023: I'm a senior dev.

Trabajando junto a otros desarrolladores senior en el campo, puedo decir con confianza que he alcanzado un nivel similar de conocimiento en desarrollo web moderno que otros seniors con una experiencia de 10-15 años.

### may 2023: My first framework.

Lanzar y comercializar adecuadamente un producto es un esfuerzo enorme y requiere trabajo continuo y consistente para lograr resultados.

### may 2022: Medium Data!

Analizar cientos de millones de puntos de datos disjuntos requiere una planificación cuidadosa, arquitectura de datos y habilidades intermedias en SQL.

### jul 2014: Programmatically rename functions

<https://stackoverflow.com/q/24853292/1487756>

### jul 2014: Crockfords Top Down Operator Precedence

<https://stackoverflow.com/q/18828321/1487756>

### dic 2013: Compiler for a mature language.

La primera vez que mi compilador se compiló a sí mismo fue una revelación. La primera vez que compiló jQuery fue un deleite.