

## **Juan Reyero, verkfræðingur og forritari.**

Juan ólst upp í Barcelona. Hann er með doktorsgráðu í vélaverkfræði frá Polytechnical University of Catalonia, en hann hefur að mestu leyti unnið við kerfissambættingu og hugbúnaðarhönnun. Hann bjó í níu ár í Cambridge í Bretlandi áður en hann flutti til Akureyrar árið 2024.

Juan vinnur nú að þremur aðskildum verkefnum:

- Hugbúnaðararkitekt fyrir Quantica3D, fyrirtæki í Berlín sem þróar nýstárlegan þrívíddarprentara;
- Gerð stjörnu korta af himingeimnum, eigið fyrirtæki <https://greaterskies.com/>
- Kanna leiðir til að nýta gervigreind til kolefnisföngunar og sölu á markaði.

### **Fyrri ferill:**

- 1996 til 2015 hjá Hewlett Packard fyrst sem R&D verkfræðingur, síðan sem verkfræðistjóri sem leiddi teymi 12 verkfræðinga, eðlisfræðinga og stærðfræðinga.
- 2015 til 2017 í Xaar, Cambridge, sem aðalverkfræðingur við þróun bleksprautuprenthausa.
- 2017 til dagsins í dag: frumkvöðull. Gerði fyrstu stjörnu kortasíðuna.
- 2022 til 2024: Yfirverkfræðingur hjá Quantica3D.
- 2024 til dagsins í dag: Hugbúnaðararkitekt hjá Quantica3d (þú getur í raun og veru ekki verið yfirverkfræðingur vélbúnaðar í fjarvinnu).