

**Andrea Lihao Hu**

**Phone:** +393892672221 – **GitHub:** andrew-hu368 – **e-mail:** [hu.lha86@gmail.com](mailto:hu.lha86@gmail.com)

Sviluppatore JavaScript full stack con un background in economia e finanza. Esperienza lavorative di gestione degli stakeholders e team offshore in un ambiente agile nell'industria di servizi finanziari. Forte orientamento ai risultati, all'engagement con gli stakeholders per trovare soluzioni ottimali ai loro bisogni e allo scambio di idee.

## ESPERIENZE

---

**Software Engineer – TrustLayer.io**, Remote Novembre 2021 - Presente

- Sviluppo risk management web app

**Sviluppatore Full-stack – Manulife**, Hong Kong Aprile 2019 – Ottobre 2021

- Automatizzazione del processo di produzione di più di 2000 fogli informativi per fondi d'investimento per 8 paesi asiatici con un risparmio di milioni di dollari annui. Le responsabilità includevano:
  - o Analisi dei requisiti, gestione di stakeholders e un team offshore indiano in un contesto agile
  - o Sviluppo di template per fondi d'investimento su piattaforma proprietaria
  - o Sviluppo di REST API in Express.js per fornire dati ai template e siti
  - o Supporto tecnico e training per la piattaforma di template
- Sviluppo di tool interno la gestione dati per la riduzione di dati duplicati, diminuzione di errori e costi di gestione del database. Le responsabilità includevano:
  - o Design e sviluppo di un'applicazione interna in React.js, Express.js
  - o Analisi dei requisiti, gestione degli stakeholders, implementazione di feedbacks

**Consulente e sviluppatore per PMI – Remote** Presente

- Sviluppo dell'identità digitale attraverso siti web di PMI per valorizzare il brand, location, prodotti.
  - o Wireframe e definizione dei contenuti delle pagine.
  - o Analisi dei requisiti, assunzione di designer e facilitazione della comunicazione tra cliente e designer.
  - o Design e sviluppo in Wordpress, Webflow o altre piattaforme per minimizzare costi di gestione, mantenimento.

## PROGETTI

---

**China News**

Estensione Chrome che genera un feed di notizie tech legata alla Cina

- Web scraper in Node.js per catturare le notizie da feed RSS e pagine web
- GraphQL API per il feed di dati utilizzabile da diverse fonti come newsletter, blog etc.
- Estensione Chrome in React.js per visualizzare i dati dell'API

## LINGUE E ABILITÀ

---

**Linguaggi di programmazione:** HTML, CSS, JavaScript, SQL, Java (Base), Python (Base)

**Lingue:** Italiano, Inglese, Cinese Mandarino (Intermedio)

## ISTRUZIONE

---

**City University of Hong Kong**, Hong Kong Settembre 2017 – Ottobre 2018

Master of Science in Business and Information System GPA: 3.52

*Progetti*

- Internship in Tencent per analizzare e fornire feedback per una piattaforma di mobile digital marketing

**EMIT Feltrinelli**, Milano Marzo 2017 – Luglio 2017

Corso di sviluppo front-end

**Università commerciale Luigi Bocconi**, Milano Settembre 2011- Dicembre 2014

Laurea in economia e finanza Voto: 102/110

## PREMI E RICONOSCIMENTI

---

Vincitore dell'hackathon Manulife Digital Transformation