

Căutăm un programator pasionat de JavaScript (Node.js) și Python pentru a se alătura echipei noastre. Vei lucra la proiecte inovatoare care implică manipularea bazelor de date, gestionarea API-urilor și, cel mai important, antrenarea și manipularea inteligențelor artificiale.

**1. Descărcarea Arhivei:**

- Descarcă arhiva:

[https://drive.google.com/file/d/1CEX\\_TnzAITMEGggg5O2QXKoz8fPOUjW8/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1CEX_TnzAITMEGggg5O2QXKoz8fPOUjW8/view?usp=sharing) care conține cele 16 exemple de oferte pentru clienți.

Studiază structura, layout-ul, și conținutul acestora pentru a înțelege formatul standard.

**2. Analiza Cerințelor Clientului:**

- Analizează exemple de oferte pentru a identifica tipul de aplicație, tehnologiile necesare și principalele funcționalități cerute.

**3. Antrenarea AI-ului:**

- Folosește un model de limbaj (LLM) open-source (ex: llama 3, gemma 2) pentru a antrena sau pentru a manipula AI-ul să genereze oferte.
- Asigură-te că AI-ul înțelege solicitarea clientului și poate reproduce structura și aspectul ofertelor generate de o firmă de IT pentru clienți, folosind exemple din arhivă.

**4. Generarea Ofertei:**

- **Prin intermediul unui script, AI-ul va primi cerința clientului și o va analiza pe baza cunoștințelor din exemple.**
- AI-ul trebuie să genereze o ofertă detaliată pentru client care să includă:
  - Descrierea aplicației solicitate.
  - Tehnologiile folosite pentru dezvoltarea aplicației (ex: stack tehnologic - front-end, back-end, baze de date, etc.).
  - Task-urile concrete și detaliate necesare pentru dezvoltarea aplicației, inclusiv cele care nu sunt menționate direct de client dar sunt necesare (ex: secțiuni financiare, facturare, etc.).

**5. Validarea Ofertei:**

- Revizuește oferta generată de AI pentru a te asigura că toate cerințele clientului sunt îndeplinite și că structura și layout-ul sunt conforme cu exemplele din arhivă.

**Exemplu de Solicitare de la Client:**

Clientul solicită dezvoltarea unei aplicații de tip Glovo. Specifică următoarele secțiuni:

- Sistem de logistică a rider-ului.
- Înregistrarea restaurantelor în aplicație.
- Primirea comenzilor de către clienți.
- Posibilitatea de a adăuga sau elimina produse din meniul restaurantului.
- Plata cu cardul.

**Task-uri Adiționale Ne-menționate de Client, dar Necesare:**

- Secțiunea financiară: cum restaurantele solicită bani de la administratorii aplicației.
- Modalități de plată pentru rideri.
- Generarea automată a facturilor și posibilitatea clientului de a descărca factura generată.

## Instrucțiuni pentru Trimiterea Testului

### 1. Pregătirea Proiectului:

- Asigură-te că toate fișierele proiectului sunt organizate și actualizate într-un repository public pe GitHub.
- Adaugă un fișier **README.md** în repository. În acest fișier, explică detaliat:
  - Cum să rulezi proiectul.
  - Ce dependențe trebuie instalate.
  - Pașii folosiți pentru a antrena/manipula și rula AI-ul.
  - Opțional, adaugă și un video cu rezultatul final pentru a arăta cum funcționează aplicația în stadiu final.

### 2. Trimiterea Linkului pe WhatsApp:

- După ce ai încărcat proiectul pe GitHub, copiază linkul către repository-ul tău.
- Trimite acest link direct pe WhatsApp.

### 3. Pregătirea pentru Întâlnire online:

- După ce vom revizui codul și vom verifica funcționarea acestuia, vom organiza o întâlnire online pe care o vom programa prin intermediul unui mesaj pe WhatsApp.
- În timpul întâlnirii, vom discuta despre test, tehnologiile utilizate, poziția pe care o vei ocupa, remunerația și tipul de job (full-time, remote, etc.).