```
personal-assistant/
│
├── backend/
│   ├── app/
│   │   ├── main.py
│   │   ├── models/
│   │   │   ├── user.py
│   │   │   ├── task.py
│   │   │   ├── journal.py
│   │   │   └── mood.py
│   │   ├── routes/
│   │   │   ├── auth.py
│   │   │   ├── task.py
│   │   │   ├── journal.py
│   │   │   ├── mood.py
│   │   │   └── planner.py
│   │   └── services/
│   │       ├── mood_analyzer.py
│   │       ├── behavior_predictor.py
│   │       └── priority_engine.py
│   ├── requirements.txt
│   └── Dockerfile
│
├── frontend/
│   ├── src/
│   │   ├── components/
│   │   │   ├── TaskCard.tsx
```

```
|   |   |   ├─ MoodWidget.tsx
|   |   |   ├─ JournalEntry.tsx
|   |   |   └─ Calendar.tsx
|   |   ├─ pages/
|   |   |   ├─ Dashboard.tsx
|   |   |   ├─ Journal.tsx
|   |   |   ├─ Planner.tsx
|   |   |   ├─ Insights.tsx
|   |   |   └─ Settings.tsx
|   |   └─ App.tsx
|   ├─ package.json
|   └─ vite.config.ts
|
├─ services/
|   ├─ ingestion/
|   |   └─ brightspace_client.py
|   └─ models/
|      └─ mood_model/
|
├─ infra/
|   ├─ docker-compose.yml
|   ├─ .env.example
|   └─ cron_jobs/
|
├─ .github/
|   └─ workflows/
|      └─ ci.yml
```

```
|
├─ README.md
└─ LICENSE
```