



# ANDERS Planck

[Anders-planck](#) | [anders-planck](#) | [anders.jipwouo@gmail.com](mailto:anders.jipwouo@gmail.com) | +39 3518884983  
Ferrara, Emilia-Romagna

## CHI SONO

---

Sviluppatore Full Stack con circa 3 anni di esperienza, specializzato in PHP e tecnologie web moderne, con una forte passione per il design di soluzioni scalabili e orientate a best practice. Ho contribuito attivamente a progetti open source e privati, occupandomi di backend, frontend, API, infrastruttura e interfacce utente. Sono abituato a lavorare in team adottando metodologie Agile / Scrum, e a mantenere un forte orientamento alla qualità, testing e manutenibilità del codice.

## A-CUBE S.R.L. - SVILUPPATORE FULL STACK

---

Gennaio 2023 - in corso

### **A-Cube e-Receipts SDK, (Pacchetto NPM)**

Luglio 2025 - in corso

- SDK per l'integrazione con il sistema di gestione scontrini elettronici A-Cube
- Sviluppatore Full Stack TypeScript
- SDK altamente performante e modulare per l'integrazione con le API RESTful di ACube per la gestione degli scontrini elettronici
- Progettazione e sviluppo dell'architettura modulare dell'SDK con supporto per ambienti online e offline
- Implementazione di un sistema di autenticazione robusto con supporto mTLS e gestione della cache
- Sviluppo di un sistema di coda per le operazioni offline con sincronizzazione automatica
- Implementazione di un sistema di cache intelligente per ottimizzare le prestazioni
- Sviluppo di API client tipizzate per l'interazione con i servizi ACube (gestione merchant, scontrini, transazioni, reportistica)
- Scrittura di test automatici per garantire l'affidabilità e documentazione dettagliata

### **Modulo Expo: @a-cube-io/expo-mutual-tls**

Luglio 2025 - in corso

- Modulo Expo open-source per l'implementazione di autenticazione client Mutual TLS (mTLS) in applicazioni React Native/Expo
- Sviluppatore Full Stack
- Progettazione e sviluppo del modulo Expo in TypeScript con implementazioni native per iOS (Swift) e Android (Kotlin)
- Definizione e implementazione di API semplici per configurazione, gestione certificati e operazioni di rete
- Sviluppo di funzionalità avanzate come supporto biometrico e gestione eventi
- Gestione di integrazione con servizi esterni e pubblicazione su npm
- Sviluppo di esempi completi e documentazione esaustiva

## **Applicazioni Web/Mobile, (Dashboard Pem-Pel)**

Giugno 2025 - in corso

- Sviluppatore Full Stack (React Native/TypeScript)
- Sviluppo e manutenzione di un'applicazione mobile e web cross-platform per la gestione e il monitoraggio delle attività commerciali
- Sviluppo di interfacce utente reattive e performanti con React Native ed Expo
- Implementazione di componenti riutilizzabili con TypeScript per garantire la type-safety
- Gestione dello stato dell'applicazione tramite React Context e React Query
- Implementazione di animazioni fluide e transizioni tra schermate
- Ottimizzazione delle prestazioni con tecniche di memoizzazione e virtualizzazione delle liste
- Progettazione di un'architettura modulare e scalabile con React Navigation

## **DASHBORD: Fatture/PA e Tutti A-Cube Product**

Gennaio 2025 - in corso

- Sviluppatore Frontend & UI/UX Designer
- Rivisitazione completa di un'applicazione web per la gestione e l'elaborazione di fatture elettroniche per la Pubblica Amministrazione
- Tecnologie principali: React 18 con TypeScript, Redux Toolkit, Material-UI (MUI) con tema personalizzato
- Migrazione da classi a Functional Components con React Hooks e architettura a feature
- Riduzione del bundle size del 40% con code-splitting e ottimizzazione delle chiamate API
- Interfaccia completamente riprogettata con Material-UI v5 e gestione avanzata degli stati
- Supporto completo FatturaPA 1.2.1 e integrazione con il sistema di conservazione a norma
- **Risultati:** +65% di performance complessive, 4.8/5 valutazione media utente

## **Open Banking UI**

Gennaio 2024 - Settembre 2024

- Sviluppatore Full Stack
- Applicazione web innovativa per l'open banking per facilitare nuovi metodi di pagamento tramite bonifici SEPA e istantanei
- Sviluppo architetturale completo con SPA React 18 con TypeScript utilizzando Vite come build tool
- Sistema di pagamenti avanzato per bonifici SEPA e SEPA Instant con gestione completa degli stati
- Sviluppo di un sistema flessibile per pagamenti rateali con selezione multipla e validazione real-time
- API RESTful robuste con integrazione tramite Redux Toolkit Query e validazione end-to-end
- Interfaccia utente moderna con design system Material-UI (MUI) e tema personalizzato
- Internazionalizzazione completa con React Intl, italiano come lingua principale
- Integrazione di PDF.js per la preview e gestione di fatture e documenti di pagamento
- Ambiente multi-stage con configurazione e deployment su tre ambienti

## **Integrazioni e Dashboard (Stripe Dashboard)**

Gennaio 2024 - Dicembre 2024

- Sviluppatore Full Stack
- Sviluppo di una dashboard avanzata per la gestione e il monitoraggio di documenti Stripe
- Progettazione e sviluppo del backend con gestione di API REST per l'interazione sicura tra frontend e servizi Stripe
- Sviluppo frontend con React / TypeScript / UI responsive utilizzando componenti modulari
- Gestione database e dati strutturati tramite servizi di query ottimizzate
- Integrazione con servizi esterni come Stripe per autenticazione e autorizzazioni
- Implementazione di test automatici per componenti e flussi critici
- Collaborazione in team con metodologia Agile / Scrum

## A-Cube E-Invoicing - Stripe App UI Extension

Gennaio 2024 - in corso

- Sviluppatore Full Stack
- Sviluppo di un'estensione enterprise-grade per la dashboard Stripe per la gestione completa di documenti di pagamento
- Architettura context-based a 6 livelli utilizzando React Context + useReducer senza Redux
- Sviluppo di 8 viste principali registrate in Stripe con pattern BaseView enterprise-grade
- Implementazione avanzata di validazione per codice fiscale, partita IVA, codice destinatario B2B
- Form Architecture con wizard step-by-step utilizzando react-hook-form + Zod validation
- Ottimizzazione con 173 istanze di memoization e gestione intelligente del re-rendering
- Integrazione sicura con API Stripe e sistemi contabili A-Cube

## PRESERVATION API

Maggio 2023 - Dicembre 2024

- Sviluppatore Full Stack
- Sviluppo e manutenzione di un servizio avanzato di conservazione elettronica digitale conforme alle normative italiane
- Tecnologie e Architettura: Symfony 6.2+ con API Platform 3, Doctrine ORM con PostgreSQL, JWT con Lexik
- Cloud: AWS SDK per integrazione S3 e Lambda, testing con PHPUnit, Behat, PHPStan livello 8
- Containerizzazione: Docker con docker-compose per sviluppo locale e CI/CD
- Progettazione API RESTful con API Platform 3, implementazione di 15+ risorse specifiche
- Sviluppo architettura a microservizi con pattern CQRS per separazione responsabilità
- Implementazione metadati strutturati per ogni tipologia documentale secondo normative AgID
- Integrazione AWS per storage sicuro e processamento asincrono dei pacchetti
- Test automation avanzata con >200 scenari Behat per test end-to-end

## Sistema di Notifiche Email Aziendale (Notifier)

Maggio 2023 - Settembre 2023

- Sviluppatore Full Stack
- Progetto enterprise per la gestione centralizzata delle notifiche email in ambiente AWS serverless
- Architettura e sviluppo del servizio notifiche con funzione Lambda in Python 3.12
- Sistema di generazione template email basato su HTML/Tailwind CSS con generazione automatizzata
- Componente di tracciamento per monitorare eventi SES e salvare dati in DynamoDB
- Integrazione API Platform con API Gateway e autorizzazioni granulari
- Testing completo con copertura >80% utilizzando pytest e unittest.mock
- CI/CD e DevOps con AWS SAM e Docker Compose per sviluppo locale
- Gestione infrastrutture con stack CloudFormation completo

## PROGETTI PERSONALI

---

### VueKit

2022

- Sviluppatore Full Stack
- Kit di componenti e applicazione SaaS con Next.js e Firebase per gestione contenuti digitali (blog, tutorial, lavori) con autenticazione, database real-time e componenti UI modulari.
- Sviluppo di oltre 65 componenti React utilizzando Chakra UI, TipTap per editor avanzati, Framer Motion per animazioni e integrazione con Firebase Functions/Firestore.
- Gestione ruoli utente, ottimizzazioni performance (Tailwind CSS, Chart.js, Vercel deployment) e debugging per sincronizzazione dati e UX fluida.

# FORMAZIONE

Settembre 2023 - in corso ( Fine prevista per Dicembre 2025)

INGEGNERIA    INFORMATICA    E  
DELL'AUTOMAZIONE    **Università  
degli Studi di Ferrara**  
Laurea in Informatica ed Elettronica  
**Università degli Studi di Ferrara**

Settembre 2020 - Guigno 2023

# CONOSCENZE LINGUISTICHE

Francese    Madrelingua

Italiano    B2

Inglese    B1

# COMPETENZE TECNICHE

Backend / Server	PHP (Laravel, Symfony), Node.js (Adonis.js)
Frontend / UI	JavaScript, TypeScript, React, React Native, CSS3, HTML5, Responsive Design
API / Comunicazione	RESTful API, JSON, WebSocket
Database	MySQL, Relazionali e NoSQL
DevOps / Cloud / Infrastruttura	Linux, Docker, CI/CD, Firebase/Supabase (progetti personali)
Metodologie / Qualità	Agile, Scrum, Test automatici (unit, integrazione), Git, Code Review
Altre competenze	Librerie open source, Contribuzione a progetti pubblici, Ottimizzazione prestazioni

# MOTIVAZIONE & OBIETTIVO PROFESSIONALE

Desidero entrare in un contesto stimolante come Full Stack Developer PHP in cui poter contribuire attivamente al ciclo completo di sviluppo (da analisi, progettazione, sviluppo a deployment), crescere tecnicamente e collaborare con team strutturati su progetti enterprise. Il mio obiettivo è apportare valore fin da subito grazie alle mie competenze tecniche, senso del dovere e volontà di apprendere ulteriormente.

# SOFT SKILLS

Problem Solving    Lavoro in Team

Adattabilità    Orientamento alla Qualità