

#### INFORMAZIONI PERSONALI

## **Omar Desogus**



Via Mitza Justa 25, 09010, Perdaxius, Italia



omardesogus9@gmail.com



https://cedoor.org, https://www.linkedin.com/in/omardesogus



Whatsapp, Telegram



3497037304

Sesso: Uomo | Data di nascita: 22/04/1994 | Nazionalità: Italiana

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Agosto 2017 - Settembre 2017

## Consulente programmatore

Flosslab srl

Via Cesare Battisti, 14, 09123 Cagliari CA

Gestione e sviluppo di applicazioni mobile multipiattaforma.

## Febbraio 2017 - Agosto 2017

## Tirocinio formativo post-universitario

Flosslab srl

Via Cesare Battisti, 14, 09123 Cagliari CA

- Formazione sulle tecnologie di sviluppo lato client: Typescript, AngularJs, Cordova, Webpack, Mocha, npm, Bootstrap, Sass, Less
- Formazione sulle tecnologie di sviluppo lato server: Java, Groovy, Grails, Gradle, PostgreSQL, Node, Odoo
- Formazione sulle tecnologie di sviluppo mobile: Ionic 2, Ionic 3, Angular, Cordova
- Studio e sviluppo di tecnologie peer-to-peer e blockchain: Bitcoin, Ethereum, Hyperledger fabric, IPFS, Dat, Swarm, web3.js, Solidity, Embark, Truffle
- Partecipazione a diversi progetti aziendali
- Esperienza lavorativa in diversi team di sviluppo

## Aprile 2016 - Luglio 2016

### Tirocinio formativo universitario

Università degli studi di Cagliari - Facoltà di scienze - Corso di Informatica Sinossi Software srl

Via Stanislao Caboni, 24, 09125 Cagliari CA

- Formazione sulle tecnologie di sviluppo web Bootstrap, AngularJs, Node.js
- Attività di sviluppo e manutenzione software
- Esperienza lavorativa in un team di sviluppo



#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### Settembre 2017 - Attuale

## Laurea magistrale in Scienze e tecnologie informatiche

Università degli studi di Cagliari - Facoltà di scienze - Corso di Informatica

- Amministrazione di Database avanzata
- Sicurezza informatica
- Algoritmi geometrici e strutture dati spaziali

## Settembre 2013 - Novembre 2016

## Laurea triennale in Scienze e tecnologie informatiche

Università degli studi di Cagliari - Facoltà di scienze - Corso di Informatica

- Programmazione
- Basi di dati
- Reti di calcolatori
- Ingegneria del software
- Architettura degli elaboratori

#### Settembre 2008 - Luglio 2013

#### Diploma liceo scientifico

E.Amaldi, Carbonia

#### COMPETENZE PERSONALI

#### Lingua madre

#### Italiano

#### Altre lingue

Inglese

Spagnolo

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B2	B1	B1	B2
A2	A2	A2	A2	A2
Livelli: A1/A2: Utente Quadro Comune Eu				

#### Competenze comunicative

Buone capacità comunicative acquisite:

- In ambito universitario per mezzo di seminari e lavori di gruppo
- In ambito lavorativo per mezzo dei periodi formativi da tirocinante e consulenza

# Competenze organizzative e gestionali

Capacità di organizzare/coordinare gruppi di lavoro acquisita in ambito universitario mediante la conduzione di progetti aventi come oggetto:

- Realizzazione di un'applicazione Java con codice integrato a Libreoffice tramite Obba su informazioni meteo dati i parametri longitudine e latitudine
- Realizzazione di sintassi e semantica di un linguaggio funzionale astratto utilizzando Ocaml



#### Competenza digitale

	AUT	OVALUTAZIONE		
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

#### Conoscenze informatiche

## Linguaggi descrittivi, di presentazione e comportamentali

- HTML 5
- XML
- JSON
- CSS 3

## Linguaggi di programmazione

- Java
- Groovy
- JavaScript
- Solidity
- TypeScript
- Python
- C
- Ocaml
- Php

## **DataBase Management System (DBMS)**

- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB

## Framework e piattaforme

- AngularJs
- Angular
- Node.js
- Truffle
- Embark
- Ionic
- Cordova
- Electron
- Gradle
- Grails
- Odoo

## **Version Control Systems**

Git

## Peer-to-peer technologies

- Ethereum
- Hyperledger Fabric
- IPFS

#### **Web libraries**

- JQuery
- JQuery UI



- D3.js
- Web3.js

## Web design

- Bootstrap
- Material Design
- Angular flex

Patente di guida

В

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti personali

- Applicazione web per l'analisi di dati (<a href="https://github.com/Cgrapp">https://github.com/Cgrapp</a>)
  Applicazione per la creazione di mappe mentali (<a href="https://github.com/Mindmapp">https://github.com/Mindmapp</a>)

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali."