

# Curriculum vitae Francesco Pisu

**Tirocinio Curriculare**  
**FLOSSLAB SRL**  
*Informatica/elettronica*  
03/2017 - 06/2017

**ID:4504611** aggiornato al **08/11/18**

## SOFT SKILL

Autonomia 7/10  
Fiducia in se stessi 8/10  
Flessibilità/Adattabilità 8/10  
Resistenza allo stress 8/10  
Capacità di pianificare e organizzare 8/10  
Precisione/Attenzione ai dettagli 9/10  
Apprendere in maniera continuativa 8/10  
Conseguire obiettivi 9/10  
Gestire le informazioni 8/10  
Intraprendenza/Spirito d'iniziativa 7/10  
Capacità comunicativa 8/10  
Problem Solving 7/10  
Team work 8/10  
Leadership 7/10

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE  
BUONA      B2    B2    B2    B2    B2

## COMPETENZE DIGITALI

**Scheda per l'autovalutazione**

Elaborazione delle informazioni Utente avanzato  
Comunicazione Utente avanzato  
Creazione di Contenuti Utente autonomo  
Sicurezza Utente autonomo  
Risoluzione dei problemi Utente autonomo

## COMPETENZE INFORMATICHE DI BASE

Sistemi operativi Buona  
Programmazione Buona  
Elaborazione testi Buona  
Fogli elettronici Discreta  
Gestori database Discreta  
Navigazione in Internet Ottima  
Realizzazione siti Web Discreta  
Multimedia (suoni,immagini,video) Buona

## PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO

**Principali attività e responsabilità:** Ricerca approfondita sullo stato della cooperazione applicativa in Italia (SPCoop, E015 Digital Ecosystem).

Conoscenza dei flussi informativi alla base delle infrastrutture blockchain.  
Comprensione e capacità di scrittura di smart contracts in Solidity.  
Interazione con smart contracts su Ethereum tramite API Javascript.  
Conoscenza framework Truffle per sviluppo di applicazioni decentralizzate (DApps) su Ethereum.

**Competenze e obiettivi raggiunti:** Conoscenze su Distributed Ledger Technologies (DLTs),architetture decentralizzate, infrastrutture Blockchain e Smart Contract in ambito Ethereum.  
Progettazione e implementazione di applicazioni decentralizzate (DApps) in ambito Ethereum mettendo in comunicazione una Web App e l'infrastruttura Blockchain tramite API javascript.  
Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi |  
Durata in ore: 375 | Area aziendale: R&D e brevetti

Attualmente lavora: No  
Iscrizione liste di collocamento: Si

## altre informazioni



**LAUREA**  
2014 - 2017  
TITOLO CERTIFICATO



## ISTRUZIONE

**Università degli Studi di CAGLIARI**  
**Facolta' di SCIENZE**  
**Informatica**

L-31 - Laurea in Scienze e tecnologie informatiche

Titolo della tesi: Cooperazione Applicativa e implementazione tramite Smart Contracts | Materia: INGEGNERIA DEL SOFTWARE |  
Relatore: MARCHESI MICHELE | Parole chiave: Blockchain, Distributed Ledger Technology, Ethereum, Smart Contract  
Età al conseguimento del titolo: 22 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: **110/110 con lode**  
Data di conseguimento: 21/07/2017

Tecnico Industriale  
*ITIS Minerario Asproni*, IGLESIAS (CI)  
Voto Diploma: **91/100**  
**Tipo Diploma: diploma italiano**  
**Tipo Scuola: statale**



## DIPLOMA E CERTIFICATI

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

**Inglese** Attestazione delle competenze linguistiche - lingua INGLESE, Università degli Studi di Cagliari - Centro Linguistico di Ateneo, 03 Ott 2018



## COMPETENZE INFORMATICHE

## CERCATO

---

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: **Si** /  
Laurea magistrale

SETTORE ECONOMICO: 1.  
informatica/elettronica / 2. istruzione,  
formazione, ricerca e sviluppo / 3.  
pubbliche amministrazioni (enti locali, forze  
armate,...)

AREA PROFESSIONALE: 1. produzione / 2.  
engineering e progettazione / 3. R&D e  
brevetti

OCCUPAZIONE DESIDERATA:  
**Software Developer**

PROVINCIA PREFERITA: 1. **CAGLIARI** / 2.  
**MILANO**

DISPONIBILITÀ A TRASFERTE:  
**Si, anche con trasferimenti di residenza**

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO:  
**Si, anche in paesi extraeuropei**

## CERTIFICAZIONI ICT

## LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

ECDL o titolo equivalente

Python, C++, Java, Solidity



## CONFERENZA 03/10/2018

## CONVEGNI E SEMINARI

---

**Conferenza GARR 2018 - Data (R)evolution**, GARR, Cagliari  
La Conferenza GARR è l'appuntamento annuale di incontro e  
confronto tra utenti, operatori e gestori della rete nazionale  
dell'istruzione e della ricerca, per condividere esperienze e  
riflessioni sull'uso della rete come strumento di ricerca, formazione  
e cultura, in discipline e contesti differenti.

Ruolo: **Studente**

[www.eventi.garr.it/it/conf18](http://www.eventi.garr.it/it/conf18)

## SEMINARIO 17/12/2017

**Scala in practice**, Università di Cagliari, Cagliari  
Elementi fondamentali della programmazione funzionale/ad  
oggetti nell'ambito del linguaggio Scala.  
Basi del linguaggio, strutture e operazioni intervallate dallo  
svolgimento guidato di esercizi.

A cura di: **Francesco Usai**

[www.eventbrite.it/e/biglietti-scala-in-practice-1-cfu-29627438466](http://www.eventbrite.it/e/biglietti-scala-in-practice-1-cfu-29627438466)