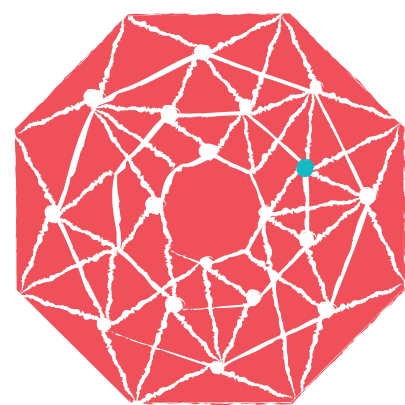




DESIDERIO, METODI E NUOVI SAPERI

MARATONA INFORMATICA

**SFIDA PROPOSTA DA:
PREVINET**

RICONOSCIMENTO ED ESTRAZIONE AUTOMATICA DI INFORMAZIONI TESTUALI CONTENUTE IN UN'IMMAGINE

Utilizzo di tecniche di machine learning per l'estrazione di informazioni (testo) da documenti digitalizzati (immagini)

Definire e sviluppare progetti (idee, servizi, prodotti) che utilizzino tecniche di Machine/Deep Learning, per poterne indagare il potenziale di applicazione in ambito assicurativo e previdenziale. In particolare si vorrebbe estrarre in modo automatico informazioni da documenti digitalizzati (immagini), quali ad esempio IBAN, codici fiscali, numeri di contratto/polizza etc, tramite l'utilizzo di tecniche di Machine Learning/Deep Learning.

COMPETENZE DI BASE RICHIESTE

Conoscenza del linguaggio Python e dei pacchetti utilizzati nell'ambito del Machine Learning/Deep Learning

COSA VIENE FORNITO

Un dataset contenente immagini e il relativo testo contenuto nelle stesse

COSA OCCORRE PORTARE

PC

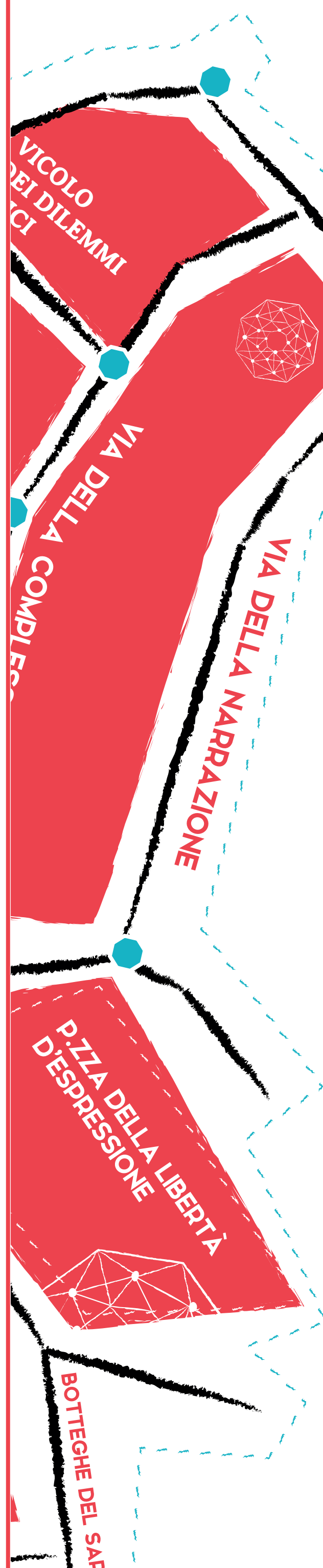
È suggerita l'installazione della distribuzione Anaconda (prima dell'inizio della sfida)

SFIDA RIVOLTA A CATEGORIE

Senior

NOTE

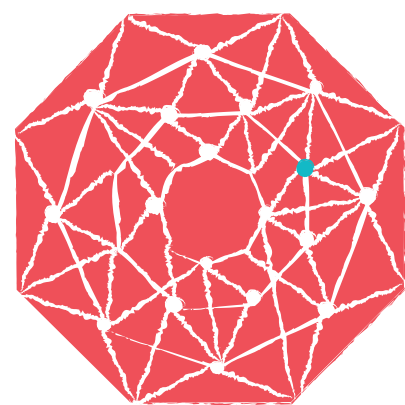
La gara è a numero chiuso (saranno ammessi i primi 5 gruppi che si prenoteranno il giorno della sfida). In caso di mancata ammissione, si consiglia di prepararsi in anticipo ad affrontare una delle altre gare disponibili.



Iscrizione
obbligatoria su
www.uniud.it/careercenter

www.uniud.it/conoscenzainfesta





CONOSCENZA IN FESTA

IV EDIZIONE
28 MAGGIO • 1 GIUGNO
2019
UDINE

DESIDERIO, METODI E NUOVI SAPERI

MARATONA INFORMATICA

**SFIDA PROPOSTA DA:
PREVINET**

RICONOSCIMENTO ED ESTRAZIONE AUTOMATICA DI INFORMAZIONI TESTUALI CONTENUTE IN UN'IMMAGINE

Utilizzo di tecniche di machine learning per l'estrazione di informazioni (testo) da documenti digitalizzati (immagini)

Definire e sviluppare progetti (idee, servizi, prodotti) che utilizzino tecniche di Machine/Deep Learning, per poterne indagare il potenziale di applicazione in ambito assicurativo e previdenziale. In particolare si vorrebbe estrarre in modo automatico informazioni da documenti digitalizzati (immagini), quali ad esempio IBAN, codici fiscali, numeri di contratto/polizza etc, tramite l'utilizzo di tecniche di Machine Learning/Deep Learning.

COMPETENZE DI BASE RICHIESTE

Conoscenza del linguaggio Python e dei pacchetti utilizzati nell'ambito del Machine Learning/Deep Learning

COSA VIENE FORNITO

Un dataset contenente immagini e il relativo testo contenuto nelle stesse

COSA OCCORRE PORTARE

PC
È suggerita l'installazione della distribuzione Anaconda (prima dell'inizio della sfida)

SFIDA RIVOLTA A CATEGORIE

Senior

DEFINIZIONE DELLA SFIDA

Individuare ed estrarre da immagini il testo contenuto, tramite algoritmi di Machine Learning/Deep Learning.

NOTE

La gara è a numero chiuso (saranno ammessi i primi 5 gruppi che si prenoteranno il giorno della sfida). In caso di mancata ammissione, si consiglia di prepararsi in anticipo ad affrontare una delle altre gare disponibili.



Iscrizione
obbligatoria su
www.uniud.it/careercenter

www.uniud.it/conoscenzainfesta

