



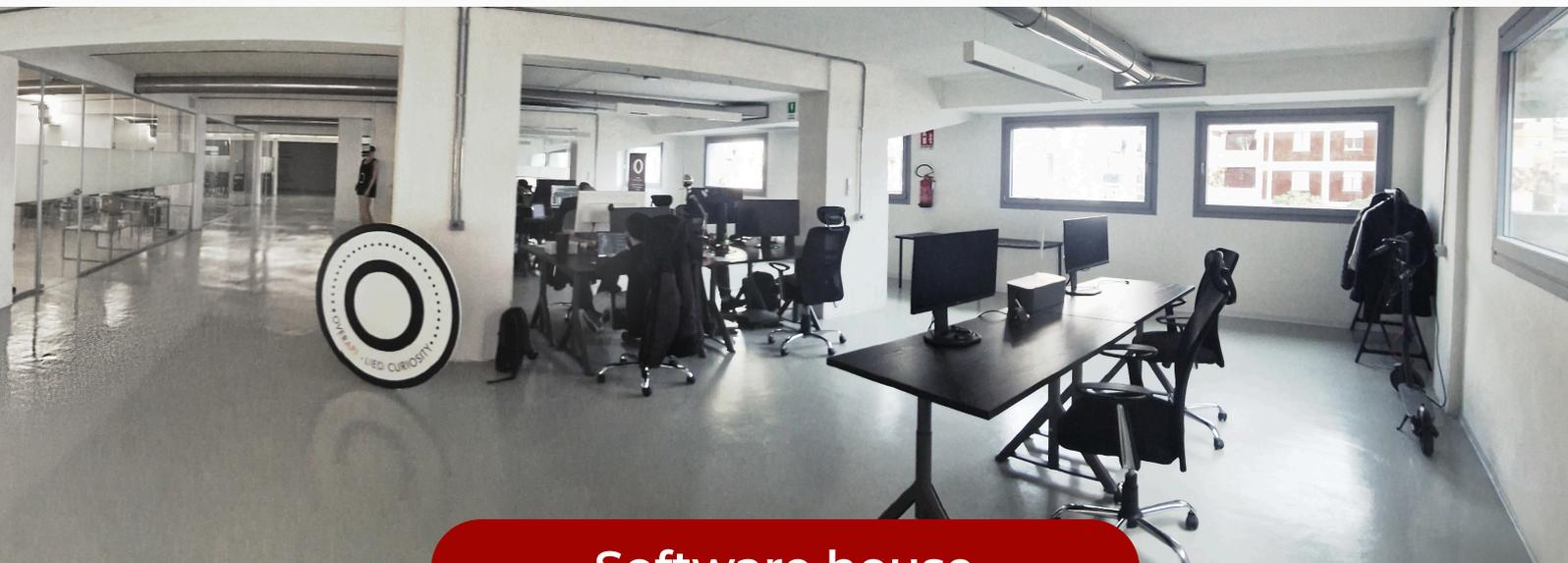
# Corsi per sviluppatori

Lezioni in aula a Sassari

**overapp**<sup>®</sup>  
academy

# Chi siamo

OverApp Academy



Software house

## OverApp è

una software house nata nel **2016**.

Annovera un team di oltre 30 persone divise tra le sedi di **Sassari** e **Cagliari**.

Creiamo **app** e **software innovativi** (web, mobile, console, set-top-box, internet TV e sistemi embedded) per migliorare l'esperienza utente e generare valore per le imprese.

Abbiamo formato molti studenti che ora lavorano con noi: **sappiamo cosa serve per partire con il piede giusto**.



# Teoria, pratica e vita in azienda

Dotazione  
fornita

- Kit di benvenuto
- Materiale didattico

Solo pratica  
vera

Progetti reali e sfide concrete per metterti subito alla prova. Impari facendo, fin dal primo giorno.



, un  
erà a  
V e a  
are su  
edIn.



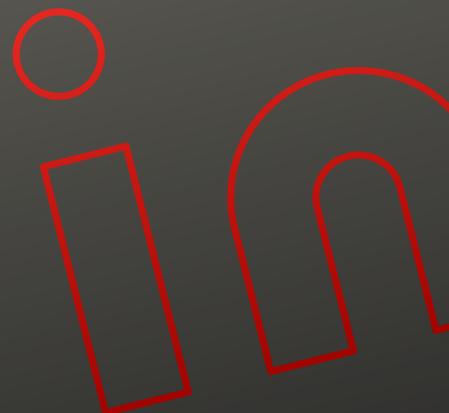
# Teoria, pratica e vita in azienda

## Lezioni live in aula

Impara in aula con professionisti del settore. Classi ristrette, tutor sempre al tuo fianco.

## Supporto carriera personalizzato

A fine corso, un coach ti aiuterà a creare il tuo CV e a farti notare su LinkedIn.



ZZ

so, un  
uterà a  
o CV e a  
otare su  
LinkedIn.

I corsi



# Python essentials: dalla programmazione di base alle applicazioni reali



Dal 16 giugno

80 ore/6 settimane

## A chi si rivolge?

Il corso è pensato per principianti assoluti, persone curiose di imparare la programmazione, chi desidera avviare una carriera nel settore tecnologico.

## Cosa imparerai?

- I fondamenti della programmazione: variabili, tipi e strutture di dati, logica e algoritmi.
- Come scrivere i tuoi primi programmi e sviluppare un'applicazione semplice.
- Le basi del web development con Python e l'uso di database (CSV, SQLite).
- Le migliori pratiche per scrivere codice chiaro e proseguire nel percorso da sviluppatore.

## Contenuti principali

- Logica computazionale e algoritmi
- Sintassi di Python e strutture dati (liste, dizionari, tuple)
- Condizioni, cicli e controllo del flusso
- Progetto pratico: app di gestione dati o automazione
- Introduzione al web con Flask e database
- Risorse e strumenti per iniziare una carriera IT

## Perché Python?

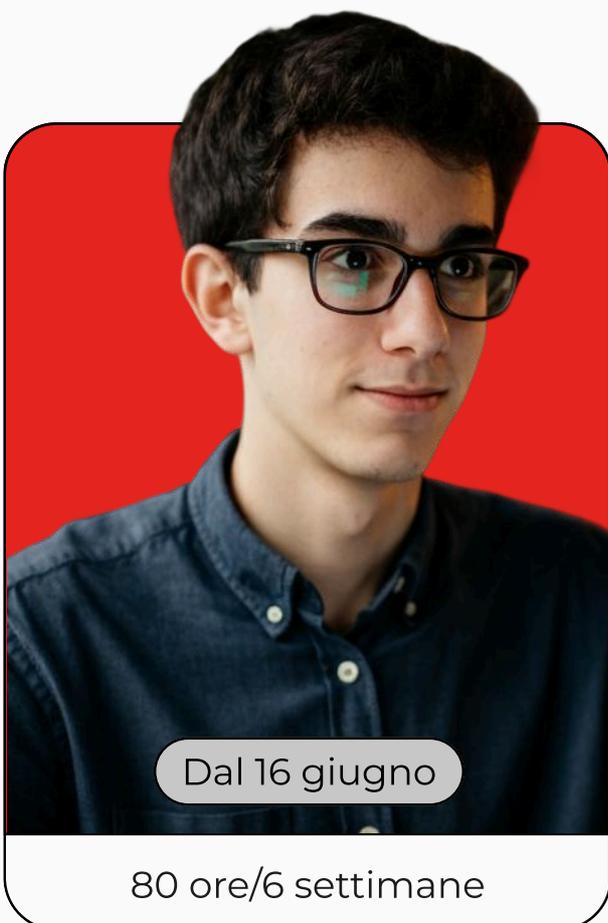
Python è uno dei linguaggi più richiesti per la sua semplicità e versatilità, ed è ampiamente usato in ambiti in crescita come automazione, analisi dati, sviluppo software e intelligenza artificiale.

Ogni corso partirà con un minimo di 5 partecipanti e un massimo di 8.

I corsi



# JavaScript pro: crea applicazioni web dinamiche da zero



Dal 16 giugno

80 ore/6 settimane

## A chi si rivolge?

Il corso è pensato per principianti e chiunque voglia avviare una carriera nel settore IT. È ideale per sviluppatori web alle prime armi che desiderano consolidare le basi.

## Cosa imparerai?

- I concetti fondamentali della programmazione: variabili, tipi di dati, strutture dati e logica di controllo.
- Come creare interfacce utente con HTML, CSS e JavaScript.
- A scrivere il tuo primo programma web.
- A interagire con il DOM e gestire eventi nel browser.
- Le basi per una carriera nello sviluppo front-end.

## Contenuti principali

- Logica computazionale e pensiero algoritmico
- Sintassi di JavaScript (variabili, tipi di dato, operatori, array, oggetti)
- Controllo del flusso e cicli (if, for, while)
- DOM e manipolazione del contenuto dinamico
- Progetto pratico: crea una tua prima applicazione web
- Introduzione all'interazione con dati esterni (fetch/AJAX)
- Risorse utili per continuare a imparare e avviare una carriera IT

## Perché JavaScript?

È il linguaggio base dello sviluppo web: semplice da imparare, essenziale per creare siti dinamici e ricercato nel mercato del lavoro front-end.

Ogni corso partirà con un minimo di 5 partecipanti e un massimo di 8.

I corsi



# Machine learning bootcamp: dalle basi all'applicazione



Dal 17 giugno

40 ore/4 settimane

## A chi si rivolge?

A chi conosce le basi di Python e vuole entrare nel mondo del Machine Learning, imparando a costruire modelli predittivi con Scikit-learn.

## Cosa imparerai?

- I concetti base del Machine Learning e i suoi ambiti di applicazione
- Algoritmi principali: classificazione, regressione e clustering
- Uso pratico di Scikit-learn per creare modelli e analizzare dati
- Progetti reali: classificatori, previsioni e analisi di pattern nei dati
- Comprensione del funzionamento interno di modelli come k-means e alberi decisionali

## Contenuti principali

- Introduzione al ML e a Scikit-learn
- Classificazione con alberi decisionali
- Regressione lineare per previsioni numeriche
- Clustering e analisi di pattern (k-means)
- Applicazioni pratiche a problemi reali
- Progetti per consolidare le competenze

## Perché studiare il machine learning?

È una delle tecnologie più richieste nel mercato: ti permette di analizzare dati, fare previsioni e creare modelli intelligenti. Con Python, tutto questo diventa accessibile e subito applicabile.

Ogni corso partirà con un minimo di 5 partecipanti e un massimo di 8.

I corsi



# AI Mastery: dominare gli LLM e l'AI



Dal 17 giugno

40 ore/4 settimane

## A chi si rivolge?

Sviluppatori con conoscenze base di Python che vogliono esplorare il mondo degli LLM (come GPT e BERT) e creare applicazioni AI basate sul linguaggio naturale.

## Cosa imparerai?

- I concetti fondamentali degli LLM e dell'AI moderna
- Come funzionano GPT, BERT e i modelli Transformer
- Applicazioni pratiche: chatbot, analisi del sentiment, classificazione testuale
- Utilizzo delle librerie Python come Hugging Face Transformers
- Tecniche di fine-tuning e RAG per casi d'uso specifici
- Etica e impatti degli LLM nella società

## Contenuti principali

- Introduzione agli LLM e alla NLP
- Architettura dei Transformer e meccanismo di attenzione
- Utilizzo pratico di modelli pre-addestrati
- Progetti AI interattivi con Python
- Personalizzazione dei modelli (fine-tuning e RAG)
- Aspetti etici e bias nei modelli linguistici

## Perché scegliere questo corso??

I modelli di linguaggio stanno rivoluzionando il mondo intero. Saperli usare apre a nuove opportunità in automazione, analisi e sviluppo di applicazioni intelligenti.

Ogni corso partirà con un minimo di 5 partecipanti e un massimo di 8.



# Formati direttamente in azienda e assapora la vita da OverApper



## Impara facendo, con chi lo fa davvero.

Seguirai lezioni live in aula, sarai affiancato da un docente professionista del settore e lavorerai su progetti concreti. Costruirai un portfolio solido e ti preparerai davvero al mondo del lavoro.

Promuoviamo una cultura aziendale basata su onestà, fiducia e collaborazione, favorendo la massima espressione del nostro potenziale.

Da sempre incoraggiamo la libertà di pensiero e le diversità che rendono unico ognuno di noi. Per noi è fondamentale che si lavori in un ambiente di lavoro inclusivo e sano sotto tutti i punti di vista.



# Quote di partecipazione

## Corsi base

- Python essential
- JavaScript pro

**€ 815,00 + iva**

## Corsi specializzanti

- Machine learning bootcamp
- AI mastery

**€ 480,00 + iva**



OverApp Academy



# Pagamenti rateizzabili in 3 rate

Vuoi iscriverti ma preferisci dilazionare la spesa?

Puoi suddividere il costo del corso in 3 rate mensili senza interessi:

- ✔ Nessun costo aggiuntivo
- ✔ Paghi la prima rata al momento dell'iscrizione
- ✔ Le altre due rate ogni 30 giorni



Per iscriverti o chiederci semplicemente informazioni senza impegno:

@ academy@overapp.it

☎ 079 676 9982