



PROGRAMMIAMO CON PYTHON

Nel laboratorio verrà insegnata la programmazione con Python a un livello di media difficoltà. Gli argomenti principali che saranno trattati comprendono:

- gestione di DataBase e Files
- uso di Github
- disegno con Python
- programmazione e modifica di semplici videogiochi
- strutture dati complesse

Per seguire le lezioni è necessaria una certa padronanza del linguaggio di Python, dunque questo laboratorio è destinato a ragazzi e ragazze che abbiano già acquisito le conoscenze di base di Python.

Durante il laboratorio sarà dato spazio anche agli interessi e curiosità portati dal gruppo, per cui il programma potrà essere ampliato o adattato alle esigenze dei partecipanti.

Partecipanti

Il corso è aperto a tutti gli appassionati di informatica che abbiano già una buona conoscenza di base della programmazione con Python e che abbiano a disposizione un computer e una buona connessione internet. Si accettano un numero massimo 15 iscritti.

Sede

Il laboratorio si terrà online. Le lezioni verranno registrate e saranno lasciate disponibili a tutti i partecipanti anche in modalità non sincrona, così che si possano recuperare le lezioni a cui non si riesce a partecipare. Si consiglia, comunque, di partecipare in diretta per non perdere il valore dell'interazione con il docente.

Date e orari

Si terranno 12 incontri, da Ottobre a Giugno:

- Lunedì 16 ottobre 18:00-19:30
- Lunedì 6 novembre 18:00-19:30
- Lunedì 27 novembre 18:00-19:30
- Lunedì 18 dicembre 18:00-19:30
- Lunedì 8 gennaio 18:00-19:30
- Lunedì 29 gennaio 18:00-19:30
- Lunedì 19 febbraio 18:00-19:30
- Lunedì 11 marzo 18:00-19:30
- Lunedì 8 aprile 18:00-19:30
- Lunedì 22 aprile 18:00-19:30
- Lunedì 13 maggio 18:00-19:30
- Lunedì 3 giugno 18:00-19:30



Costi

Il laboratorio ha un costo di 240 euro per gli iscritti all'AISTAP e di 260 euro + IVA, per un totale di 317,20 euro, per i non iscritti all'AISTAP. Sono considerati soci AISTAP tutti coloro che hanno almeno un membro del proprio nucleo familiare iscritto all'associazione (dunque fratelli e sorelle degli iscritti possono partecipare versando la quota per gli iscritti all'associazione). **Il pagamento della quota dev'essere inviato contestualmente al modulo di iscrizione.**

Il versamento è da fare sul conto corrente intestato a Associazione Italiana per lo Sviluppo del Talento e della Plusdotazione, codice IBAN: IT66 K076 0101 4000 0000 4846 723

La causale da utilizzare è "PYTHON NOME COGNOME", utilizzando nome e cognome del partecipante. Il termine ultimo per l'iscrizione è lunedì 9 ottobre.

Docenti

Luca Nenni, appassionato di informatica e musica, ha completato gli studi universitari presso la sede di Cesena dell'Università di Bologna, dove ha conseguito la Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica. Per una decina di anni ha lavorato prima come tecnico e poi come sviluppatore e progettista software per alcune aziende delle province di Bologna e Ravenna. Dal 2020 insegna informatica e dal 2021 è docente di ruolo presso il Liceo Torricelli-Ballardini di Faenza. Suona la chitarra, l'ukulele e il basso. Ha svolto numerose attività di formazione extra-scolastiche per ragazzi, organizzando per diversi anni attività ricreative e campi estivi.



MODULO DI ISCRIZIONE

DATI DEL PARTECIPANTE

Nome _____ Cognome _____ Sesso **M** **F**

Data di nascita _____ Luogo di nascita _____

Indirizzo _____ Città _____ CAP _____

Codice fiscale _____

- sono socio AISTAP
- non sono socio AISTAP

DATI DEI GENITORI/TUTORE LEGALE

MADRE

Nome _____ Cognome _____

Data di nascita _____ Luogo di nascita _____

Indirizzo _____ Città _____ CAP _____

Numero di telefono _____ e-mail _____

PADRE

Nome _____ Cognome _____

Data di nascita _____ Luogo di nascita _____

Indirizzo _____ Città _____ CAP _____

Numero di telefono _____ e-mail _____



Associazione Italiana per lo Sviluppo del **TA**lento e della **PI**usdotazione E.T.S.
European Talent Center of Genoa



TUTORE LEGALE

Nome _____ Cognome _____

Data di nascita _____ Luogo di nascita _____

Indirizzo _____ Città _____ CAP _____

Numero di telefono _____ e-mail _____



Treatment of personal data

Objective of the new Policy

1. This new Policy on the Treatment of Data (hereinafter indicated as Policy) is written in accordance with the “General Data Protection Regulation” of the European Union ([GDPR](#)). The Policy, which enters into force from May 25, 2018, is published on the indicated site and concerns every organization of the member countries of the European Union. All participants in this laboratory are informed of the Policy and new members are informed at the moment of registration.
2. The treatment of data begins at the moment of registration at the event and ends at its conclusion.

• Management of data

3. The data collected and stored by AISTAP are the following: name, surname, date and place of birth, address of residence, e-mail address, fixed and/or mobile phone number. The name, the surname, the date of birth and an e-mail address are the fundamental data, without which it is not possible to participate in the initiative. The e-mail address is the most important channel of communication and is used for every communication relative to the initiative.
4. The phone number is used for contacts and communications more urgent and direct, where the situation requires it.
5. The information is shared with third parties only in relation to insurance coverages, for which it is necessary to provide the names. In addition, data can be provided to third parties in cases where the law requires it.



6. I dati sono gestiti dal Presidente AISTAP in carica, che assume il ruolo di Titolare dei dati, e dalla segreteria AISTAP, che assume il ruolo di Data manager. Al momento, la carica di Presidente è ricoperta dalla dott.ssa Anna Maria Roncoroni (annamaria.roncoroni@gmail.com, sostituendo la dicitura “(at)” con il simbolo @) e la segreteria è costituita dalla dott.ssa Alice Molinari (info@aistap.org, amoli.9088@gmail.com, sostituendo la dicitura “(at)” con il simbolo @).

- **Diritti dell’interessato**

7. I partecipanti all’iniziativa possono richiedere informazione sui loro dati in qualsiasi momento all’indirizzo info@aistap.org. L’accesso ai dati è riservato al Titolare dei dati, al Responsabile dei dati e ai membri del Consiglio Nazionale dell’AISTAP.

8. I partecipanti all’iniziativa possono richiedere informazioni su come i loro dati vengono usati e gestiti e possono comunicare cambiamenti nei loro dati allo stesso indirizzo e-mail. Il Titolare o il Responsabile dei dati sono tenuti a rispondere entro 30 giorni.

9. I partecipanti all’iniziativa possono obiettare sulla gestione dei loro dati quando non conforme alla Politica, scrivendo allo stesso indirizzo e-mail. Il Titolare o il Responsabile dei dati risponderanno entro 15 giorni. Nel caso in cui la risposta non sia soddisfacente, l’utente può rivolgersi alle autorità italiane competenti.

Utilizzo immagini fotografiche e riprese audio visive. Alla sottoscrizione del presente modulo consegue l’autorizzazione alla registrazione delle lezioni, ai sensi della Legge n. 633/1941.

AUTORIZZO



Associazione Italiana per lo Sviluppo del **TA**lento e della **PI**usdotazione E.T.S.
European **T**alent **C**enter of **G**enova



Noi sottoscritti in qualità di _____ di _____

dichiariamo di aver letto con attenzione il regolamento che approviamo in tutti i suoi punti.

Data _____

In fede

Padre _____

Madre _____

Tutore legale _____