



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO FERMI"

Piazza Medaglie d'Oro–Ozieri (SS) C.F. 81000270900–C.M. SSIS01600P

Sito web: www.itozieri.edu.it Tel. 079787922 email: ssis01600p@istruzione.it pec: ssis01600p@pec.istruzione.it

Ist. Tecnico Tecnologico (Agrario, Informatico, Biotecnologico, Costruzioni) Ozieri

Istituto Tecnico Economico (AFM) Via Gronchi 07020 Buddusò (OT) Tel. 079715058

I.P.AA.-"F. COCCO ORTU"- Via Aldo Moro Bono (SS) Tel.079791179 con Corso Serale(Tel. 079791200) – IST. PROF. "Agr. e svil. rurale, val. dei prodotti del territorio e gest. delle risorse forestali e montane" e "Serv. per la sanità e l'ass. soc."

I. Tecnico Economico (AFM e Turistico) con Corso Serale-Via Don A. Manunta 07047 Thiesi Tel.079886106-Fax 079885303

IST. PROF. "Agr. e svil. rurale, val. dei prodotti del territorio e gest. delle risorse forestali e montane" - Località Sas Palazzinas 07012 Bonorva (SS) Tel. 3495029017

HACK4SARDINIA

Hackathon regionale della Sardegna

Maratona Progettuale volta alla proposta di idee per il recupero e lo sviluppo sostenibile delle aree interne

L'evento rientra fra le azioni previste dal Piano Nazionale Scuola Digitale e in particolare si riferisce all'azione #19 - UN CURRICOLO NAZIONALE PER L'IMPRENDITORIALITÀ.

Termine ultimo per l'invio delle candidature: 26 SETTEMBRE 2019

L'I.I.S. "Enrico Fermi" di Ozieri promuove "**Hack4Sardinia**" l'**Hackathon regionale della Sardegna – Turismo e Agricoltura - Il recupero e lo sviluppo sostenibile delle aree interne**", finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca nell'ambito dell'azione #19 del Piano nazionale scuola digitale.

Nella nostra regione è pressante la necessità di dare una risposta all'emergenza dello spopolamento delle aree interne, spopolamento dovuto a molteplici fattori, non ultimo l'emergenza lavorativa, un processo che da decenni sembra inarrestabile. L'evento intende coinvolgere gli studenti frequentanti il quarto anno degli istituti superiori della regione Sardegna per la realizzazione di un hackathon che motivi gli studenti al confronto e alla creazione di progetti innovativi basati sull'utilizzo delle nuove tecnologie.

Hack4Sardinia sarà una vera e propria maratona progettuale durante la quale studentesse e studenti, con l'aiuto di mentori, esperti e ricercatori, lavoreranno insieme con l'obiettivo di contribuire a progettare soluzioni innovative per la rivalutazione delle aree interne della Sardegna.

L'iniziativa si svolgerà dal **17 al 19 ottobre 2019** ad Ozieri.

COS'È UN HACKATHON

L'hackathon è una competizione di durata variabile che, a partire da una tema principale, propone delle sfide ai suoi partecipanti, i quali, organizzati in gruppi eterogenei, hanno il compito di affrontarle, ricercando e progettando nuove soluzioni, modelli, processi o servizi innovativi. Gli hackathon regionali sono costruiti intorno a sfide, problemi ed opportunità di sviluppo a livello urbano e/o territoriale. Per tutte le studentesse e studenti sarà un'esperienza di grande valore perché avranno l'opportunità di apprendere strumenti e metodologie innovative di co-progettazione, di condividere la loro visione di società e di futuro lavorando in gruppi di lavoro eterogenei, sia per provenienza che per indirizzo scolastico, di esporre al termine della due giorni le proprie idee e soluzioni dinanzi ad esperti ed esponenti del mondo delle Istituzioni, dell'Università, delle organizzazioni internazionali e dell'associazionismo. Una Commissione di esperti proclamerà i vincitori, destinatari dei premi.

COME PARTECIPARE?

1. L'iniziativa prevede la partecipazione delle scuole secondarie di secondo grado della regione Sardegna fino ad un massimo di 13. In caso di un numero di candidature superiore, si terrà conto dell'ordine di presentazione delle stesse e di una omogenea distribuzione geografica.

2. A ciascuna scuola è richiesto di individuare **6 persone, 3 studentesse e 3 studenti, frequentanti il IV anno**, ed esclusivamente un docente accompagnatore.

3. L'arrivo a Ozieri di tutte le delegazioni scolastiche è previsto alle ore 09.00 del 17 ottobre 2019 per l'accreditamento e la partecipazione all'apertura e alla presentazione delle sfide dell'hackathon. Tutti i lavori termineranno alle ore 13.00 del 19 ottobre 2019.

4. **Presentazione delle candidature.** Le candidature dovranno pervenire **entro le ore 15.00 del 26 settembre 2019** compilando il modulo allegato e inviandolo all'indirizzo SSIS01600P@ISTRUZIONE.IT con oggetto: Partecipazione Hack4Sardinia.

5. Per un proficuo svolgimento dell'hackathon si invita ogni delegazione scolastica a dotarsi di almeno due pc portatili.

6. Eventuali spese di trasporto per le delegazioni scolastiche, sono a carico dell'I.I.S. "Enrico Fermi" Ozieri (SS). I pernottamenti ed i pasti sono organizzati dall'IIS "Enrico Fermi" Ozieri

7. Ciascun partecipante utilizzerà i locali in cui si svolgerà l'evento, nonché i materiali e le attrezzature eventualmente messi a disposizione da parte degli organizzatori e/o portati dai partecipanti stessi, con la massima cura e diligenza e si atterrà strettamente a qualsiasi indicazione fornita dagli organizzatori al fine di assicurare la sicurezza e l'incolumità di tutti i partecipanti. In nessun caso i locali potranno essere utilizzati per lo svolgimento di attività che possano rappresentare un pericolo per cose o persone presenti all'evento ovvero recare intralcio o impedimento al regolare svolgimento dello stesso.

8. Si invita ogni delegazione scolastica a munirsi di liberatorie/autorizzazioni per la conduzione di riprese video e/o foto (Regolamento Ue 2016/679 GDPR).

9. Qualsiasi informazione può essere richiesta al numero di telefono 079-787922 e ai seguenti indirizzi mail:

- Prof.ssa Lia Meledina - alternanza@itozieri.net
- Prof. Antonio G. Piras - alternanza@itozieri.net

Il Dirigente Scolastico

Prof. Antonio Ruzzu