



SEDE
 Università degli Studi di Napoli
 Federico II
 Sede di San Giovanni a Teduccio
 Corso Nicolangelo Protopisani, 70

NASA

SPACE APPS

CHALLENGE

NAPOLI

2024

5 - 6
Ottobre



ORGANIZZATO DA:

Consolato Generale degli Stati Uniti d'America a Napoli
 Distretto Aerospaziale della Campania, DAC



IN COLLABORAZIONE CON:

Center for Near Space dell'Italian Institute for the Future (CNS-IIF)
 Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università Federico II di Napoli (UNINA-DII)
 Istituto per il Rilavamento Elettromagnetico dell'Ambiente del
 Consiglio Nazionale delle Ricerche (IREA-CNR)
 Osservatorio Astronomico di Capodimonte dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF-DACN)



CON LA PARTECIPAZIONE DI:

Unina Rockets

CON IL PATROCINIO
 DELLA REGIONE CAMPANIA



CON IL SOSTEGNO DELLA
 CAMERA DI COMMERCIO
 IRPINA SANNIO



CONTATTI

Consolato USA a Napoli: PelliBS@state.gov
 DAC: segreteria.visconti@daccampania.com
 CNS-IIF: nearspace@futureinstitute.it
 UNINA-DII: stefano.mungiguerra@unina.it
 CNR-IREA: rasulo.mc@irea.cnr.it
 INAF-OACN: mauro.gargano@inaf.it





NASA Space Apps Challenge è il più grande hackathon a livello mondiale. Il 5 e 6 ottobre tanti giovani avranno l'opportunità di partecipare, contemporaneamente in circa 600 città di tutti i continenti, a una competizione globale di grande prestigio e far arrivare il proprio progetto fino alla NASA. L'obiettivo è produrre idee e soluzioni innovative a sfide globali per la vita sulla Terra e nello Spazio, basandosi su un approccio di problem solving collaborativo e open-source utilizzando dati messi a disposizione dalla NASA e dalle agenzie spaziali partner.

Tutti, raggruppati in team da 1 a 6 componenti, possono partecipare perché ogni competenza è utile per lavorare a un progetto. I team di maggior successo sono spesso proprio quelli con un set diversificato di abilità ed esperienze: programmazione, narrazione, creatività,



dati, scienza, ingegneria, tecnologia e altro ancora.

A Napoli l'evento, ottava edizione, si terrà presso il polo di San Giovanni a Teduccio dell'Università Federico II. Per partecipare occorre registrarsi sul sito di NASA Space Apps Challenge al link <https://www.spaceappschallenge.org/>, scegliere l'evento locale di Napoli, formare un team o unirsi a un team già esistente.

Al termine della presentazione dei progetti, saranno selezionati tre team vincitori che riceveranno dei premi messi in palio dagli organizzatori locali e parteciperanno successivamente alla selezione internazionale. I vincitori di quest'ultima (10 a livello mondiale) parteciperanno all'evento finale "Winners Celebration" presso il quartier generale della NASA a Washington, USA.



Un bootcamp aperto a tutti coloro che parteciperanno a NASA Space Apps Napoli 2024 si terrà il 3 ottobre presso l'osservatorio astronomico di Capodimonte (INAF). Sarà l'occasione per

familiarizzare con il Local Lead e i mentor che guideranno i partecipanti durante le giornate dell'hackathon offrendo preziosi consigli. Ci sarà uno Special Guest e, a valle del Welcome Cocktail, sarà possibile osservare le stelle al telescopio.



Cogli l'occasione e prova a vincere!



Per maggiori informazioni:

spaceappschallenge.org/nasa-space-apps-2024/2024-local-events/napoli

