

#HUBSTEAM – Piano organizzativo definitivo hackathon regionali

13 ottobre 2022

Breve descrizione dell'evento

Hackathon regionale

Challenge - eventi in presenza della durata di **6-8 ore** organizzati dagli HUB – con il supporto formativo di **CASCO ai docenti incaricati** - rivolti ai vari team di studenti per verificare le competenze STEAM sviluppate nella realizzazione dei prodotti.

Al fine di ridurre i tempi dell'evento, l'HUB comunicherà in anticipo la "sfida" che i team dovranno affrontare. Questo permetterà ai team di arrivare all'Hackathon già con un'idea da ottimizzare e comunicare in maniera efficace.

Gli esiti dei team (pitch) saranno valutati da una giuria - formata da dirigenti, esperti, rappresentanti istituzionali - in base ai seguenti criteri: raggiungimento dell'obiettivo, fattibilità, coerenza, innovazione, valore aggiunto, competenze del team, presentazione dell'idea/prodotto.

DATE E SFIDE DEGLI HACKATHON REGIONALI

HUB	Referenti	Data Hackathon	Titolo della sfida	Sede
Liceo Scient. Mus. Sport. "A. Bertolucci" Parma	Mara Fornari m.fornari@liceoattiliobertolucci.edu.it	Mercoledì 26 ottobre 2022	Come garantire a tutti, e soprattutto alle persone più vulnerabili, un sistema di trasporti sicuro, conveniente, accessibile e sostenibile?	Laboratorio Aperto c/o Complesso di San Paolo Vicolo Asse, 5 Parma https://www.laboratorioapertoparma.it/
ISIS Europa Pomigliano d'Arco (NA)	Imperatrice Natale imperatrice.natale@gmail.com	Venerdì 28 ottobre 2022	Come vi immaginate la vostra scuola del futuro, con l'integrazione delle tecnologie e uno sguardo alla sostenibilità?	ITI Barsanti via Mauro Leone, 105 Pomigliano D'Arco (NA)
I.I.S. "L. Pacioli" Crema (CR)	Giovanni Spitaleri giovanni.spitaleri@pacioli.net	Venerdì 4 novembre 2022	Le città occupano solamente il 3 per cento della superficie terrestre, tuttavia sono responsabili del 60-80% del consumo energetico e del 75% delle emissioni di carbonio. Come rendere le comunità cittadine e urbane future più smart, inclusive e sostenibili?	Polo Universitario Via Bramante, 65 Crema (CR)
I.S.I. "S. Pertini" Lucca	Andrea Guastini aguastini@isipertinilucca.edu.it	Martedì 8 novembre 2022	Come valorizzare e preservare il patrimonio storico-artistico locale grazie all'utilizzo consapevole, etico e sostenibile delle tecnologie?	Real Collegio Piazza del Collegio, 13 Lucca https://www.realcollegiolucca.it/
I.I.S. "Savoia-Benincasa" Ancona	Andrea Cesetti andrea.cesetti@savoiabencasa.it	Giovedì 10 novembre 2022	Come migliorare la tutela del territorio per contrastare gli effetti del cambiamento climatico e delle catastrofi naturali con approcci innovativi e strategici per rafforzarne la resilienza e garantire una transazione ecologica?	Mole Vanvitelliana Banchina Giovanni da Chio, 28, 60121 Ancona https://www.lamoleancona.it/
ONLINE I.T.E. "E.Tosi" Busto Arsizio (VA)	Vittorio Riccardi vittorio.riccardi@itctosi.va.it	Lunedì 21 Novembre 2022	Lo sviluppo industriale inclusivo e sostenibile è la prima fonte di generazione di reddito; esso permette infatti un rapido aumento del tenore di vita e fornisce soluzioni tecnologiche per una moderna industrializzazione. Come fare in modo che la tecnologia sia accessibile a tutti e soprattutto alle aziende per uno sviluppo sostenibile e resiliente?	ONLINE

Si ricorda che i team vincenti di ogni evento regionale accederanno all'**Hackathon nazionale** che si svolgerà a Lucca il **15 dicembre 2022**.

SUDDIVISIONE DELLE SCUOLE

HUB	Data	N.	Istituto Scolastico	Città/Paese	Regione	Docente Referente
LICEO BERTOLUCCI Parma	Mercoledì 26 ottobre 2022	1	Itet L.Einaudi	Bassano Del Grappa (Vi)	Veneto	Barci Michele
		2	Liceo Scientifico Manfredo Fanti	Carpì	Emilia Romagna	Mattia Sacchi
		3	Liceo Keynes	Castel Maggiore (Bo)	Emilia Romagna	Daniela Campanella
		4	I.I.S.S Mattei	Fiorenzuola D'arda	Emilia Romagna	Andrea Santi
		5	IIS Capellini Sauro	La Spezia	Liguria	Tiziana Castagnetti, Danilo Raineri
		6	Liceo Attilio Bertolucci	Parma	Emilia Romagna	Silvia Monica
		7	Liceo Ulivi	Parma	Emilia Romagna	Gianmarco Giordani
		8	Liceo Bertolucci / 2° Team	Parma	Emilia Romagna	Mara Fornari
		9	Liceo Scientifico Respighi	Piacenza	Emilia Romagna	Aimi Samantha
ISIS EUROPA Pomigliano d'Arco (NA)	Venerdì 28 ottobre 2022	1	Liceo Statale "E. Medi"	Cicciano	Campania	Lembo Loreta
		2	L.Colombo	Marigliano	Campania	Angiolina Monda, Anna Sorgente
		3	ISS "M. Rossi Doria"	Marigliano (Na)	Campania	Gianluca Di Biase
		4	ITT Marie Curie	Napoli	Campania	Maria Rosaria Trincone Serenella Annunziata
		5	Liceo Mons. B. Mangino (1° team)	Pagani	Campania	Rosa Giusto
		6	Isis Europa - 2° Team	Pomigliano D'arco	Campania	Imperatrice Natale
		7	Isis Europa	Pomigliano D'arco (Na)	Campania	Imperatrice Natale
		8	Liceo Classico " T. Tasso"	Salerno	Campania	Di Matteo Anna
		9	Liceo Scientifico" Montalcini-Ferraris"	Saviano	Campania	Ferrara Marina
		10	IISSS Eugenio Pantaleo	Torre Del Greco (Na)	Campania	Dario Nitido
		11	Is. Itcg-Ls Leonardo Da Vinci	Poggiomarino(Na)	Campania	Rosa Franzese
		EXT.	ITI Barsanti (team ospite)	Pomigliano D'Arco (NA)	Campania	
		EXT.	Liceo Mons. B. Mangino (2° team)	Pagani	Campania	

HUB	Data	N.	Istituto Scolastico	Città/Paese	Regione	Docente Referente
IIS PACIOLI Crema (CR)	Venerdì 4 novembre 2022	1	ITC Galilei	Avigliana	Piemonte	Andrea Bologna
		2	Liceo Scientifico "A. Pacinotti"	Cagliari	Sardegna	Alberto Zonca
		3	Liceo Pellico-Peano	Cuneo	Piemonte	Cristina Daperno - Luca Basteris
		4	Liceo Vasco Beccaria Govone	Mondovì	Piemonte	Andrea Sanfilippo
		5	Liceo Statale Gm Dettori	Tempio Pausania	Sardegna	Angela Rosa Luzzarellu
		6	IIS Pacioli	Crema	Lombardia	
ISI PERTINI Lucca	Martedì 8 novembre 2022	1	I.O. Leonardo Da Vinci	Acquapendente (Vt)	Lazio	Dario Cecconi
		2	Convitto Nazionale Vittorio Emanuele II	Arezzo	Toscana	Marilena Cifani
		3	IIS Zaccagna Galilei	Carrara	Toscana	Daniela Lazzink
		4	Ipsseo B. Buontalenti	Firenze	Toscana	Marina Mazzanti
		5	Liceo Artistico Di Porta Romana e Sesto F.No	Firenze	Toscana	Volsi Paolo
		6	Liceo Francesco Cecioni	Livorno	Toscana	Maria Rosaria Marseglia
		7	I.T.A. N.B. Busdraghi	Lucca	Toscana	Mori Claudia
		8	IIS Varchi	Montevarchi	Toscana	Laura Nepi
		9	Istituto Roncalli	Poggibonsi	Toscana	Irene Tosato
		10	Iitcg Fermi	Pontedera	Toscana	Serena Baroncini
		11	Licei Giovanni Da San Giovanni	San Giovanni Valdarno	Toscana	Gianmario Marrelli
		12	IIS Galilei Artiglio	Viareggio	Toscana	Irene Tarantino
		13	Isi Pertini - Lucca	Lucca	Toscana	

HUB	Data	N.	Istituto Scolastico	Città/Paese	Regione	Docente Referente
IIS BENINCASA Ancona	Giovedì 10 novembre 2022	1	IIS Podesti Calzecchi Onesti	Ancona	Marche	Pace Francesco
		2	Liceo Scientifico "G. Galilei" Ancona	Ancona	Marche	Marco Anconetani
		3	Iipseoa "G. Varnelli"	Cingoli (Mc)	Marche	Cristella Grazia Compagnucci Roberta
		4	IIS Da Vinci	Civitanova Marche	Marche	Mercanti Giuseppe Pettinari Silvia
		5	Liceo Sc. Mus. e Cor. "G. Marconi"	Pesaro	Marche	Federica Grestini
		6	Liceo Classico E Artistico	Terni	Marche	Ricci Valeria
		7	IIS Benincasa - Ancona	Ancona	Marche	
		8	Ipsia O. Ricci	Fermo (Ap)	Marche	Stefano Fagiani
ONLINE	Lunedì 21 Novembre 2022	1	Liceo Scientifico Di Stato "A. Calini"	Brescia	Lombardia	Veronica Cavicchi
		2	IISS E. Fermi	Lecce	Puglia	Sirsi Pasquale
		3	IIS Duni-Levi	Matera	Basilicata	Potenza Antonia Rosa
		4	IIS Odierna	Palma Di Montechiaro	Sicilia	Cantalupo Mariella
		5	I.I.S. "Blaise Pascal"	Pomezia	Lazio	Giuseppe Di Bella
		6	Liceo Scietifico Statale Antonio Labriola	Roma	Lazio	Emanuele Moscarelli
		7	ITS"Grazia Deledda-Max Fabiani"	Trieste	Friuli-Venezia Giulia	Annamaria Lavenia
		8	ITE Tosi	Busto Arsizio	Lombardia	

In attesa di riscontro da **IIS E. BONA di Biella** se partecipazione in presenza a Crema oppure Online.

Programma degli Hackathon

Il programma di massima degli hackathon è il seguente:

IN PRESENZA		ONLINE	
9:00-9:30	Accoglienza	8:15-8:30	Accoglienza
9:30-10:00	Saluti istituzionali	8:30-9:00	Saluti istituzionali
	Presentazione dell'evento, della giuria e dei mentor		Presentazione dell'evento, della giuria e dei mentor
10:00-15:30	Avvio dell'Hackathon.	9:00-14:00	Avvio dell'Hackathon.
	Non-stop ideas generations (teamwork)		Non-stop ideas generations (teamwork)
	Pranzo ⁴		Dalle 9:30 alle 12:00 Mentors
	Preparazione dei pitch		Pranzo
15:45-17:15	Pitch/Presentazione delle idee	14:00-14:30	Giuria analizza i diversi MURAL
	Valutazione delle idee // Giuria	14:30-15:45	Pitch/Presentazione delle idee
17:15-17:30	Premiazione e saluti finali		Valutazione delle idee // Giuria
		15:45-16:00	Premiazione e saluti finali

Riferimenti del progetto

Responsabile del progetto

Prof.ssa Daniela Venturi

dirigente I.S.I. Pertini - Lucca

Coordinatore del progetto

Alessandro Catellani

Casco - Centro per gli Apprendimenti e Sviluppo di Competenze

Per informazioni o richieste di chiarimento

hubsteam@isipertinilucca.edu.it

<https://www.hubsteam.it/>

⁴ Durante l'Hackathon non è prevista una pausa pranzo. Ogni team ritirerà i sacchetti pasto tra le 12,30 e le 13,30 e si gestirà in autonomia.