



Reggio Emilia

HACK THE WASTE

HACKATHON SULL'ECONOMIA CIRCOLARE E
RIDUZIONE DELLA PRODUZIONE DI RIFIUTI

19 Maggio 2023

In collaborazione con:



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA



Con il sostegno di:



Comitato territoriale di Reggio Emilia

PREMESSA

IMPACT
HUB



COSA SIGNIFICA “HACKATHON”

Neologismo nato come contrazione tra i termini hacker e marathon, l'hackathon è una convention di programmatori, sviluppatori, esperti e operatori della programmazione e del web.

In un primo tempo organizzato da software house o grandi gruppi di sviluppo informatico, l'hackathon viene oggi utilizzato dalle aziende di disparati settori come strumento di open innovation.

COME FUNZIONA UN HACKATHON

Nel breve tempo previsto (solitamente tra le 24 e le 54 ore) i professionisti coinvolti sviluppano o più spesso creano soluzioni in riguardo al tema proposto.

Il format prevede la proposta di un tema o di un progetto specifico. I partecipanti vengono quindi suddivisi in squadre o tavoli di lavoro che, allo scadere del tempo previsto, illustrano le soluzioni individuate. Il tutto si conclude con la selezione del progetto migliore secondo il giudizio di un panel di esperti.

I team di lavoro possono presentarsi già formati oppure si possono formare all'inizio dell'evento cercando di rendere omogenea la suddivisione delle competenze dei membri tra le diverse squadre.

LE FASI

Esplorazione

Una fase di osservazione, ascolto e ricerca che porta il team a definire e riassumere il problema che si vuole affrontare.

Ideazione

Fase in cui si punta a far proliferare idee diverse e immaginare soluzioni alternative allo stesso problema.

Creazione

Realizzazione di un output, una presentazione, un prototipo dell'idea per essere testata e valutata.

Il team di Impact Hub Reggio Emilia crea strumenti ad hoc per ogni hackathon in base agli obiettivi del challenge lanciato e alle esigenze del cliente, prendendo spunti da diversi approcci quali design thinking, lean approach, pensiero laterale e altro.

Durante l'evento si proporranno ai team di lavoro strumenti utili per lo sviluppo delle idee, speech ispirazionali, momenti di confronto con mentor ed esperti.

INSPIRATION TIME

Durante l'evento verranno strutturati alcuni “INSPIRATION time”, momenti frontali ispirazionali (su tematiche collegate al challenge) o di spiegazione sull'utilizzo di alcuni strumenti utili (personas, BMC, canvas, user journey, pitching, ecc.).

Applicando diversi strumenti che prendono spunto dal design thinking, approccio lean ed il pensiero laterale, i gruppi potranno concentrarsi il più possibile su clienti e situazioni concrete per poter creare e selezionare le idee e proposte migliori e sostenibili da far poi valutare all'azienda e alla giuria.

IL RUOLO DEL MENTOR

Ogni hackathon prevede la presenza di uno o più Mentor che si occupano di affiancare in maniera concreta e attiva i team sui diversi task e competenze, aiutando e indirizzando i partecipanti nello sviluppo delle challenge.

Durante lo svolgimento dell'hackathon i Mentor hanno il compito di supportare i team di lavoro nei momenti tecnici che caratterizzano l'evento: group forming, lavoro sulle challenge, utilizzo delle tecnologie.

Possono essere interni o esterni all'azienda cliente.



Hack The Waste Reggio Emilia 2023

IMPACT
HUB

CONTESTO

Hack the Waste nasce perché i giovani d'oggi non sono solo **nativi-digitali** ma anche **nativi-sostenibili**; hanno cioè sensibilità e consapevolezza nettamente maggiori rispetto alle generazioni più mature. Per questo è necessario che il loro approccio alle best practices antispreco, come il mercato dei vestiti di “Seconda Mano” o l’applicazione Too Good To Go per gli alimenti, venga trasportato e diffuso anche nel mondo degli adulti.

L’**obiettivo** di Hack The Waste è, quindi, quello di dare la parola ai giovani per far emergere nuovi messaggi, comportamenti rappresentativi e possibili progetti imprenditoriali nell’ambito dell’economia circolare.

TEMATICHE

“Hack the waste”, proposto da Impact Hub Reggio Emilia grazie al sostegno di IREN Comitato Territoriale di Reggio Emilia, è un format di progetto che utilizza modalità innovative come l’Hackathon e il ‘design thinking’ per sensibilizzare ed educare i giovani al tema “Economia Circolare e Riduzione della Produzione di Rifiuti” .

Il progetto, realizzato in collaborazione con Fondazione REI, coinvolge il mondo dell'università e degli enti di formazione post diploma, grazie al coinvolgimento di UNIMORE, CIS Reggio Emilia e IFOA.

AGENDA

Venerdì 19 Maggio

9:00 | Accoglienza

9:20 | Presentazione giornata

9:30 | Inspiration Talk

10:00 | Lancio della Challenge

10:15 | Inizio dei lavori

13:00 | Pausa Pranzo

14:00 | Ripresa dei lavori

16:00 | Consegna dei progetti

16:15 | Presentazione dei lavori e
Feedback della giuria

17:15 | Proclamazione del vincitore

17:30 | Chiusura e saluti

COME PARTECIPARE



L'evento si terrà
al C-Lab dei Musei Civici di Reggio Emilia
Via Angelo Secchi 1E
Venerdì 19 Maggio dalle 9:00 alle 18:00

SEI UNO STUDENTE UNIVERSITARIO?

Potrai iscriverti da solo o con il tuo team.

Non è necessario avere competenze specifiche o essere sviluppatori.

ISCRIVITI QUI!!

COSA SI VINCE?



IL PREMIO PER IL TEAM VINCITORE sarà:

un **BUONO REGALO AMAZON** da 50 €
per ogni partecipante del team



Inoltre, Impact Hub metterà a disposizione del team vincitore postazioni e supporto con la propria community di startupper, professionisti ed investitori, gratuitamente per 1 mese, al fine di valutare la fattibilità e agevolare la nascita di un'attività imprenditoriale.



**IMPACT
HUB**

CONTATTI

THE HUB Reggio Emilia Soc. Coop.
Via Statuto 3, 42121 Reggio Emilia

reggioemilia.info@impacthub.net

<http://reggioemilia.impacthub.net>