

Casa delle Tecnologie Emergenti di Roma

CTE 360: build your sustainable future.

Startup 360: build your sustainable future.

CTE 360 è un programma pensato per supportare giovani, e non solo, a diventare promotori d'innovazione e sviluppo sostenibile attraverso vari percorsi professionali e imprenditoriali. Il programma crea quindi un percorso a livelli dove i giovani possono arricchire le proprie competenze e scoprire nuovi percorsi per essere loro stessi promotori dell'innovazione. Il percorso ha tre obiettivi:

- Ideazione di nuove idee imprenditoriali attraverso percorsi dedicati a supporto della creazione di impresa
- Guida delle nuove generazioni sui temi dell'innovazione, della sostenibilità e dell'economia dei beni comuni, con l'obiettivo di dare strumenti aggiuntivi ai leader di domani
- Innovazione delle soluzioni imprenditoriali e progettuali per valorizzare nuovi modelli di crescita sostenibile e inclusiva del tessuto imprenditoriale

Il programma ambisce quindi a costruire una vera e propria infrastruttura sociale ed economica per rinforzare, in sinergia con gli obiettivi delle politiche e i programmi finanziari della UE, gli ecosistemi commerciali e produttivi fornendogli nuovi strumenti per far fronte alla transizione digitale ed ecologica. I giovani e gli studenti diventano così un driver di cambiamento in diversi spazi dell'innovazione e promotori di nuove soluzioni attraverso nuove imprese e collaborazione con il tessuto economico, sociale e politico esistente. Per raggiungere questi obiettivi si sviluppa diverse attività che si muovono in sinergia fra loro. Si presentano di seguito le attività.

1. Work for Sustainability and the Commons

L'azione "Work for Sustainability and the Commons" supporta i giovani a creare nuove idee innovative, attraverso la partecipazione agli X-Labs o al GrinnLab della Luiss Guido Carli. L'azione si svolgerà da giovedì 8 febbraio a giovedì 2 maggio. Grazie a questi due percorsi, gli studenti saranno parte di un percorso di pre-accelerazione in cui avranno la possibilità di sviluppare nuove soluzioni innovative e sostenibili, nonché avviare un percorso che ambisce a fornire ai partecipanti nuovi strumenti e competenze sia dal punto di vista professionale che personale.

Che cosa potrò fare?

L'azione supporta i gruppi nello sviluppo di una soluzione innovativa, ad esempio un'idea imprenditoriale innovativa, una nuova business unit da inserire all'interno di un'azienda già esistente, un progetto di ricerca e innovazione da finanziare con fondi europei, un nuovo modello organizzativo o di servizio per la PA.

Nelle scorse edizioni i gruppi hanno sviluppato le seguenti progettualità:

- *Free Way* - come si possono utilizzare i sensori per migliorare il traffico di Roma
- *Youth Move* - come la tecnologia può contribuire a trasporti pubblici gratuiti.
- *E2C* - come creare la prima rete di comunità energetica dall'università - startup in fase di costituzione
- *Stop It* - come poter condividere i tuoi dubbi e parlare con esperti.
- *E.A.R.T.H.* - come ridurre i "toxic hazard" con soluzioni naturali.
- *Shades of Blue* - come ridurre le esternalità negative delle imprese sui fiumi - startup costruita.

A seconda delle caratteristiche della soluzione sviluppata sarà possibile partecipare alle altre azioni del programma.

Quali sono i vantaggi?

Grazie alla partecipazione all'azione, gli studenti potranno arricchire il proprio bagaglio culturale e professionale. Tutti i partecipanti che seguiranno l'azione potranno:

- Lavorare a stretto contatto con importanti mentor aziendali
- Fare parte di gruppi interdisciplinari e internazionali
- Partecipare a sessioni di design thinking e co-design
- Acquisire conoscenze sul mondo dell'innovazione e della sostenibilità
- Continuare a sviluppare le loro idee successivamente al programma

Il percorso didattico sarà incentrato su sfide promosse dai partner, anche di intesa con Roma Capitale, che metteranno alla prova i partecipanti nel trovare soluzioni innovative nel mondo "reale".

Inoltre, per i migliori gruppi verranno messi a disposizione fino a tre *envelopes* (ossia servizi di accompagnamento, formazione, consulenza/tutoraggio e copertura dei costi vivi per la costituzione di una start up o per la realizzazione di un prototipo del progetto).

Quali sono le sfide?

Per valorizzare il lavoro degli studenti, le attività saranno focalizzate su sei linee d'azione, che rispondono alle indicazioni delle ultime politiche europee in tema di innovazione e sviluppo sostenibile, bilanciando con le realtà dei *mentor* aziendali e di Roma Capitale. Nell'edizione 2024 si lavorerà sui seguenti temi:

- *Il Futuro delle Città*
- *Il Futuro della Mobilità*
- *Il Futuro dell'Energia e delle Telecomunicazioni*

- *Il Futuro dell'Industria*
- *Il Futuro della Terra*
- *Il Futuro del Benessere*

Le sfide specifiche saranno invece lanciate all'inizio del programma.

Quando saranno gli appuntamenti?

Se selezionati si avrà quindi la possibilità di partecipare alle diverse sessioni del programma, di seguito il calendario:

XLabs: ogni giovedì dalle 10.00 alle 11.45, dal 8 febbraio al 2 maggio.

Grinn Lab: di seguito le date:

Lezione 1	Venerdì 23/02	16:00-18:00
Laboratorio 1	Sabato 24/02	10:00-14:00
Lezione 2	Venerdì 8/03	16:00-18:00
Laboratorio 2	Sabato 9/03	10:00-14:00
Lezione 3	Venerdì 22/03	16:00-18:00
Laboratorio 3	Sabato 23 /03	10:00-14:00
Lezione 4	Venerdì 5/04	16:00-18:00
Laboratorio 4	Sabato 6/04	10:00-14:00
Lezione 5	Venerdì 19/04	16:00-18:00
Laboratorio 5	Sabato 20/04	10.00-14.00

Cosa succede alla fine dell'azione?

Al termine dell'azione i gruppi avranno la possibilità di continuare lo sviluppo delle loro attività nelle altre azioni. In particolare:

- Potranno accedere alla seconda fase dell'azione "*Build your team, realize a Startup*"
- Potranno partecipare alle "talks" organizzate dall'azione "*A new startup can be real. Yours*"
- Potranno accedere all'azione *Rome's Game Changers*

La scelta della combinazione dei percorsi dipenderà dalla valutazione del *team* CTE360, tenendo in considerazione l'interesse dei partecipanti e la vocazione manifestata.

Chi può partecipare?

Possono partecipare all'azione *Work for Sustainability and the Commons*, suddivisi nei due laboratori, fino a 36 studenti selezionati tra studenti al quarto o ultimo anno di

istituti secondari di secondo grado (purché maggiorenni) o studenti universitari attualmente iscritti o che hanno completato il loro percorso di studi da non più di 1 anno

Per partecipare [clicca qui](#):

2. Build your Team, realize a Startup

La seconda azione "Build your team, realize a Startup" dà la possibilità di trovare i migliori co-founder con cui realizzare un'idea imprenditoriale e imparare a fare startup con l'aiuto di chi l'ha già fatto. Attraverso questa azione, all'interno del percorso dock3 - The Startup Lab, avrai tutto il supporto necessario per dare forma alla tua idea imprenditoriale e presentarla agli investitori.

Che cosa farò?

In 4 mesi imparerai a lavorare in team con persone di ogni background, a relazionarti con i tuoi possibili clienti e stakeholder, a fare tesoro di ogni critica ricevuta, a parlare in pubblico, a presentare un'idea a una platea di investitori. Potrai definire o perfezionare la tua idea e verificarne il potenziale sul mercato sempre affiancato da investitori e imprenditori con un'elevata esperienza in ambito startup.

Nelle scorse edizioni: dal 2018 dock3 ha selezionato e formato circa 800 talenti, provenienti da 75 diversi enti di formazione europea.

Quali sono i vantaggi?

Il percorso di pre-accelerazione permette ai partecipanti di validare la propria idea di business e acquisire una mentalità e conoscenze imprenditoriali. In particolare, grazie all'azione sarà possibile:

- Avere il supporto di esperti del settore
- Fare parte di team multidisciplinari e internazionali
- Acquisire conoscenze e capacità per creare una startup
- Partecipare a talk, workshop e meet-up con imprenditori ed esperti

Al termine dell'azione i team formati avranno definito e validato il proprio modello di business, saranno pronti per costituire una startup e presentare la propria idea agli investitori.

Inoltre, i migliori team avranno la possibilità di essere selezionati per partecipare a un evento esclusivo, in cui presentare la propria idea a decine di investitori e aziende. Oltre ad avere la possibilità di accedere a premi per lo sviluppo della propria idea.

Quando saranno gli appuntamenti?

Se selezionati si avrà quindi la possibilità di partecipare alle diverse sessioni del programma: almeno un incontro a settimana in fascia pomeridiana, la maggior parte online e alcuni in presenza a Roma.

Puoi accedere al calendario completo [cliccando qui](#).

Cosa succede alla fine dell'azione?

Al termine dell'azione i gruppi avranno la possibilità di continuare lo sviluppo delle loro attività nelle altre azioni. In particolare:

- Potranno accedere all'azione *Rome's Game Changers*
- Potranno partecipare alle "talks" organizzate dall'azione *Work for Sustainability and the Commons*

A seconda del grado di maturità e di sviluppo delle idee si potranno attivare diversi attività a supporto per facilitare i partecipanti ad essere loro stessi promotori del cambiamento.

Chi può partecipare?

Possono partecipare fino a 100 talenti che stanno frequentando o hanno concluso un percorso con un qualsiasi ente di formazione (università, ITS, accademie, scuole di alta formazione, etc.) e ricercatori che vogliono sperimentare le proprie capacità imprenditoriali e validare un progetto di business.

Per partecipare non è necessario avere una propria idea imprenditoriale. È possibile candidarsi individualmente e mettere la propria competenza e motivazione al servizio di un team che si andrà a comporre all'inizio del percorso.

Per partecipare [clicca qui](#)

3. Rome's Game Changers

La terza azione "*Rome's Game Changers*" mira a dare supporto finale a giovani e studenti per entrare nel mercato del lavoro e per poter vedere le loro idee realizzate o trasferite al settore economico, sociale e industriale della città. Questa azione è così un vero e proprio supporto a 360 gradi che sviluppa soluzioni diverse con un unico obiettivo: portare l'innovazione sostenibile nel contesto urbano. Partecipando all'azione *Rome's Game Changers*, gli studenti potranno colmare il gap fra università, impresa e lavoro diventando loro stessi promotori del cambiamento e promuovere un nuovo modello di sviluppo economico sostenibile della città.

Potranno partecipare tutti i gruppi informali dei precedenti percorsi che ne faranno richiesta, così come integrati da ulteriori studenti e ricercatori che saranno stati selezionati nel corso del programma e delle sue iniziative. Potranno essere ammessi a questa azione anche ulteriori studenti e gruppi informali, tramite apposite *call*.

Che cosa potrò fare?

L'azione si dividerà in sotto-azioni al fine di valorizzare il lavoro di ciascun innovatore/team. Le call per partecipare a queste azioni verranno attivate nelle prossime settimane. I partecipanti potranno:

Trova un “lavoro innovativo”

Sei interessato a lavorare nel mondo dell'innovazione? Spesso si viene a creare un gap incolmabile fra giovani che vogliono mettersi in gioco e imprese innovative (in particolare startup) che cercano figure specialistiche. Con “Trova un lavoro innovativo” si vuole costruire un ponte fra le startup (anche nascenti) e giovani talenti così da facilitare l'incontro fra domanda e offerta. Non è mai troppo tardi per entrare in un progetto vincente.

Risultato atteso: inserimento di talenti in gruppi imprenditoriali e imprese

Costituisci la tua startup innovativa

Cosa divide una buona idea dalla sua realizzazione? A volte soltanto il coraggio di crederci e dare forma alla sostanza. Per questo “Costituisci la tua startup” è l'azione pensata per i team più maturi di ricevere che hanno bisogno di ricevere supporto per la costituzione dell'impresa. Sarà quindi l'ultimo passaggio del percorso di pre-accelerazione che si concluderà con un nuovo soggetto giuridico. I team saranno supportati nella stesura dello statuto e sugli aspetti legali, commerciali e di business, specialmente al fine di valorizzare i premi assegnati durante i precedenti percorsi.

Collabora con PMI innovative

Hai idee brillanti ma non ti senti un imprenditore? L'innovazione non conosce limiti ed è possibile poter cominciare una collaborazione con chi tutti i giorni prova nel suo “piccolo” ad innovare. Si può così lanciare dei percorsi di trasferimento tecnologico e di know-how per favorire l'integrazione fra le idee dei team e le attività svolte da piccole e medie imprese dell'ecosistema. Infatti, per alcune idee la creazione di un ponte con imprese già attive nel settore è l'opzione migliore per dare vita alle soluzioni progettate. Il trasferimento fra mondo della ricerca e impresa diventa quindi lo strumento per continuare ad innovare, grazie all'esperienza già condotta nell'ambito

degli Z-Labs di LDIS e del percorso di trasferimento tecnologico della CTE in collaborazione con INNOVA.

Risultato atteso: collaborazione gruppi/studenti con PMI

Intrapreneurship, l'innovazione dalle corporate

E le grandi aziende? Innovazione passa anche dalla creazione di ponti fra grandi imprese e territorio. Con questa attività si vuole quindi promuovere la collaborazione multi-attoriale volta a creare soluzioni innovative e una risposta alle esigenze del tessuto economico e sociale della città. Nell'azione si cercherà quindi di mappare le esigenze sia dal punto della offerta che della domanda, grazie anche alla piattaforma [Co-Roma](#).

Nei precedenti percorsi si possano costruire dei primi contatti con grandi aziende, grazie ad un costante *matchmaking*, che potrà essere valorizzato e coltivato in occasione dell'avvio dell'azione *Rome's Game Changers*.

Risultato atteso: collaborazione gruppi/studenti con corporate partners