

FONDAZIONE
CR FIRENZE



Campus della
Sostenibilità

Campus della Soste nibilità 5

**L'impresa
del futuro**

BANDO

Dedicato agli studenti del 3°, 4° e 5° anno delle Scuole secondarie di II grado, pubbliche e paritarie, della Città metropolitana di Firenze, e delle Province Arezzo e Grosseto

IDEATO E PROMOSSO DA



**FONDAZIONE
CR FIRENZE**

IN COLLABORAZIONE CON



*Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana*

CENTERED LAB

Cos'è il Campus della Sostenibilità?

- Un corso immersivo di 90 ore su teorie e approcci pratici alla sostenibilità, attraverso l'apprendimento creativo, interattivo e partecipativo.
- Uno strumento di orientamento volto a promuovere la cultura scientifica, tecnologica e dell'innovazione.
- Un percorso formativo per esercitare le soft skills come la comunicazione, il lavoro di gruppo, l'intraprendenza, la leadership e il metodo scientifico come strumento di analisi.
- Un approfondimento sul rapporto uomo / tecnologia in chiave sociale e antropologica.
- Un concorso di idee che premia creatività e innovazione.

PREMESSA

L'attuale momento storico è caratterizzato da un'elevata attenzione a quel che dovremo affrontare nei prossimi decenni per diventare sostenibili, ecologici e proteggerci dai cambiamenti climatici. Si tratta di questioni che hanno un impatto globale e che investono i nostri comportamenti sociali, e, come la recente pandemia ci ha mostrato, sarà necessario rivolgere sempre più lo sguardo alla ricerca scientifica, quale strumento per sviluppare nuovi modi di produrre e conservare energia, nuovi materiali per conservare il calore degli edifici e per una nuova mobilità, in sostanza per orientarci a comportamenti sostenibili ed ecologici.

Il Campus vuole essere, quindi, una **palestra culturale e sociale** dove gli studenti possano allenarsi per affrontare le sfide contemporanee, imparando a impegnarsi in prima persona e collaborando con i loro colleghi, interagendo con esperti di diverse discipline. Una palestra dove ricordare che se l'azione del singolo è fondamentale, affinché le sfide possano essere vinte, è necessaria l'azione collettiva.

Impiegando il metodo del **design thinking**, il Campus sollecita l'esercizio del **pensiero creativo e critico**, sul modello di quello del designer e l'uso di un approccio alla soluzione dei problemi ispirato al metodo scientifico utilizzato nella ricerca. Un metodo in grado di creare una sorta di "realtà aumentata" dove la visione dei problemi comporta l'emergere immediato di potenziali soluzioni, le cui ricadute positive e/o negative appaiono più chiare.

Il Campus è ideato e promosso da **Fondazione CR Firenze** in collaborazione con l'**Ufficio Scolastico Regionale** per la Toscana ed è rivolto a **50 studenti** del 3°, 4° o 5° anno delle Scuole di II grado delle Province di Firenze, Arezzo e Grosseto.

Obiettivi e Struttura

OBIETTIVI

- Coprire le sfumature dell'interrelazione tra le tre dimensioni della sostenibilità: società, ambiente ed economia.
- Acquisire il vocabolario ed esercitare la visione per collaborare alla costruzione di una società sostenibile.
- Capire come la ricerca scientifica influenza la società e i comportamenti.
- Sviluppare una consapevolezza del processo scientifico e delle relazioni tra ipotesi, evidenza, teoria e spiegazione.
- Stimolare lo sviluppo di competenze imprenditoriali e migliorare le capacità di comunicazione.
- Sviluppare la capacità di osservazione, di problem solving da soli e in gruppo e di analisi critica.
- Tracciare e implementare le fasi per lo sviluppo di progetto (di prodotto o di servizio) sostenibile.



STRUTTURA

Il Campus ha una durata complessiva di 90 ore.

- **48 ore in presenza**
6 incontri: venerdì e sabato dalle 9:00 alle
18:00 presso l'Innovation Center di Fondazione
CR Firenze

- **42 ore online**
14 appuntamenti: martedì e mercoledì dalle
15:00 alle 18:00

LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB	DOM
				20 SET Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	21 SET Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	
	24 SET Dalle 15:00 Alle 18:00	25 SET Dalle 15:00 Alle 18:00				
	01 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00	02 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00				
	07 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00	09 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00				
	15 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00	16 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00				
				25 OTT Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	26 OTT Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	
	29 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00	30 OTT Dalle 15:00 Alle 18:00				
	5 NOV Dalle 15:00 Alle 18:00	6 NOV Dalle 15:00 Alle 18:00				
	12 NOV Dalle 15:00 Alle 18:00	13 NOV Dalle 15:00 Alle 18:00		15 NOV Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	16 NOV Dalle 09:00 Alle 18:00 IN PRESENZA	

Modalità di erogazione

Il Campus è erogato attraverso piattaforme digitali dedicate: **Discord** per la comunicazione e la collaborazione tra gruppi; **Miro**, lavagna collaborativa in tempo reale; **Google Meet** e **Google Drive**, rispettivamente per lo svolgimento degli incontri plenari e la gestione e archiviazione del materiale elaborato e messo a disposizione dai docenti.

La partecipazione al Campus è organizzata in **10 gruppi di 5 studenti**, ogni gruppo è seguito da un tutor che orienta, accompagna e monitora il singolo e il gruppo, mettendo in atto strategie empatiche e collaborative e diventando a sua volta protagonista del processo formativo.

Il Campus contempla **5 dimensioni** tra di loro collegate:

1. definizione della sfida da parte degli esperti: il problema legato alla dimensione della sostenibilità, a cui ciascun gruppo dovrà trovare una soluzione;
2. lezioni teorico-tecniche con esperti e formatori: incontri frontali sui temi della ricerca scientifica per la sostenibilità, sull'imprenditorialità;
3. learning by doing: workshop con gli esperti e con gli altri gruppi;
4. validazione delle ipotesi e ideazione di soluzioni creative e sostenibili;
5. contest finale, presentazione e premiazione.

Evento finale e premiazione

Il 7 dicembre si terrà l'evento di chiusura del Campus, in presenza, presso **[l'Innovation Center della Fondazione CR Firenze sito in Lungarno Soderini](#)**: uno spazio multifunzionale, un polo dell'innovazione dedicato alla cultura digitale e aperto alla città e alle imprese; dove si trovano la scuola di coding 42 Firenze, lo startup studio Nana Bianca e il suo coworking, oltre a programmi di accelerazione per imprese digitali come HUBBLE.

In occasione dell'evento **ciascun gruppo presenterà l'idea sviluppata** in risposta alla sfida iniziale. Le idee saranno valutate da una giuria che assegnerà **3 menzioni** per cui ciascun componente del team premiato riceverà un buono di valore variabile:



Regeneration Vision Project per la migliore soluzione sostenibile (buono del valore di € Euro 200 per ciascun componente).



Most Inclusive Project per la miglior soluzione capace di raggiungere giovani con minori opportunità (buono del valore di Euro 50 per ciascun componente).



Most Empowering Project per la migliore soluzione capace di coinvolgere e attivare i giovani (buono del valore di Euro 50 per ciascun componente).



Gli esperti e i tutor

Il Campus coinvolge un panel di esperti provenienti dal mondo della ricerca scientifica, dell'advocacy e della formazione. La loro biografia sarà disponibile sulla pagina web del Campus. Elemento caratterizzante il Campus è la presenza di un team di tutor esperti nell'orientare, accompagnare e monitorare l'attività dei singoli partecipanti e dei gruppi di lavoro. Ad ogni gruppo, infatti, sarà assegnato un tutor.

LINEE GUIDA

I candidati e i requisiti tecnici

Il Campus è aperto a tutti gli studenti del 3°, 4° e 5° anno delle Scuole secondarie di II grado, pubbliche e paritarie, della Città metropolitana di Firenze e delle Province di Arezzo e Grosseto.

I candidati sono ragazze e ragazzi determinati, partecipativi, orientati al lavoro di squadra, interessati ai temi della sostenibilità e della ricerca scientifica e con buone competenze digitali. Oltre alla motivazione è importante una buona capacità di gestione del proprio tempo e la disponibilità a mettere a condividere le proprie competenze ed esperienze.

Trattandosi di un Campus quasi interamente online, è indispensabile avere la **disponibilità di un PC con webcam e microfono e una buona e stabile connessione internet.**



Il Campus è un programma intensivo che prevede il coinvolgimento attivo dei partecipanti in attività individuali e di gruppo, per cui è richiesto di garantire la propria presenza a tutte le sessioni e di tenere sempre attiva la webcam. La valutazione finale e il riconoscimento del percorso come PCTO avverranno sulla base della presenza, della partecipazione e del coinvolgimento degli studenti durante tutto il percorso.

Modalità di candidatura

Le candidature possono essere presentate in forma:



Individuale

Da parte dello studente: la candidatura può essere presentata dallo studente in modo autonomo.



Di gruppo

Da parte del docente, che sia il docente referente PCTO o per l'orientamento o altro docente.



**Le candidature si chiudono
domenica 30/06/2024.**

CANDIDATI:



INQUADRA IL QR-CODE O COLLEGATI A:

<https://short.centeredlab.com/cds>

Selezione e comunicazione

I candidati che rispettano i requisiti di partecipazione sono convocati per un **colloquio conoscitivo online**, basato sulla motivazione, interesse alle tematiche affrontate e disponibilità a partecipare. L'**esito delle selezioni** sarà comunicato ai singoli candidati e all'eventuale docente referente via email entro il **venerdì 28/06/2024**.

Ai candidati selezionati sarà richiesto di compilare la conferma di partecipazione e la Liberatoria immagini/video.

Riconoscimento del Campus quale attività di PCTO

Il Campus intende favorire la conoscenza del mondo del lavoro, l'esercizio delle soft skills, valorizzando le inclinazioni, gli interessi e gli stili di apprendimento di ciascun partecipante, nell'ottica della costruzione del proprio progetto di studio e di formazione. Pertanto, il Campus può essere riconosciuto come Percorso per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO), **previa stipula della Convenzione tra l'Istituto scolastico di provenienza degli studenti e la Fondazione CR Firenze.**

I requisiti per il riconoscimento del Campus come PCTO sono:

- la sottoscrizione della Convenzione tra Istituto scolastico e la Fondazione;
- la sottoscrizione del Patto Formativo da parte del docente referente per il PCTO e dello studente partecipante;
- la compilazione da parte dello studente partecipante dei questionari di valutazione online all'inizio e alla conclusione del Campus, quale parte integrante del percorso formativo.

Timeline e fasi del Campus

→ **Apertura del Bando e Scadenza**

Dal 15/04 al 30/06

→ **Colloqui e selezione dei partecipanti**

Dal 01/07 al 12/07 lo staff del Campus inviterà a colloquio i candidati.

→ **Comunicazione esito**

Entro il 31/07 gli studenti selezionati e l'eventuale docente referente riceveranno una comunicazione mail.

Esclusivamente agli studenti selezionati sarà richiesto di dare conferma di partecipazione e la compilazione del compilare la Liberatoria foto/video.

→ **Avvio e conclusione del Campus**

Dal 20/09 al 16/11 per 90 ore complessive. Eventuali modifiche al calendario saranno comunicate a tutti i partecipanti.

Privacy e trattamento dati

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento UE n. 679/2016 e del D.Lgs. 193/2003 ("Codice Privacy"), come modificato dal D.Lgs. 101/2018, il Titolare del trattamento dei dati è la Fondazione Cassa di Risparmio di Firenze: Via Maurizio Bufalini, 6, 50122 Firenze.

I dati personali richiesti o comunque acquisiti via posta elettronica, moduli elettronici o con altre modalità saranno oggetto di trattamento esclusivamente al fine di effettuare le attività previste dal presente Bando promosso dalla Fondazione CR Firenze e cioè:

- gestione delle attività di istruttoria predisposte per la valutazione formale e di merito delle iniziative pervenute;
- gestione delle attività operative legate all'eventuale erogazione di contributi;
- gestione dei processi amministrativi, contabili e fiscali;
- gestione delle attività di analisi, monitoraggio, e ricerca sui contributi concessi dalla Fondazione;
- attività di comunicazione e divulgazione relativamente all'attività istituzionale della Fondazione.

Il trattamento dei dati personali forniti dai partecipanti al presente Bando, o altrimenti acquisiti nell'ambito della nostra attività, potrà essere effettuato da società, enti o consorzi.

Tali soggetti, ove necessario, saranno nominati responsabili di trattamento ex art. 28 del Regolamento UE citato e, per conto della Fondazione CR Firenze, forniscono specifici servizi elaborativi o svolgono attività connesse, strumentali o di supporto a quella della Fondazione CR Firenze, ovvero attività necessarie all'esecuzione degli interventi finanziari previsti dal Bando.

Per maggiori informazioni sul trattamento dei dati personali si rimanda all'informativa estesa disponibile all'indirizzo:

<https://www.fondazionecrfirenze.it/bandi-e-contributi/>

Oppure è possibile inviare richiesta scritta all'indirizzo:

privacy@fondazionecrfirenze.it

Informazioni e contatti

→ Mail

Per informazioni e domande è possibile scrivere a:
progettocampus@fondazionecrfirenze.it

→ Telefono

Oppure è possibile chiamare dal lunedì al venerdì, dalle
14:00 alle 16:00 il numero:

345 35 22 33 2



BANDO
CAMPUS DELLA
SOSTENIBILITÀ 5