

ALLEGATO 1 – MODULO DI ADESIONE

Dichiarazione da **inviare all'indirizzo PEC** cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it

Spett.le
Città metropolitana di Bologna
Area Sviluppo sociale
via San Felice 25
40122 Bologna

OGGETTO: Rete metropolitana Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio (RETE CAT) - Adesione alle attività a.s. 2023/24

Io sottoscritto/a _____,

in qualità di Dirigente dell'Istituzione scolastica _____,

con riferimento ai contenuti dell'Avviso pubblico per la concessione di contributi in attuazione del "Piano di intervento metropolitano 2023/2024 per il successo formativo e le competenze per la vita"

consapevole che l'adesione prevede la partecipazione dell'Istituto alle attività della Rete metropolitana degli Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio così come indicate nella scheda di sintesi di seguito riportata;

consapevole che a fronte dello svolgimento delle suddette attività l'Istituto sarà destinatario di un finanziamento, secondo i criteri indicati nella scheda di sintesi di seguito riportata;

dichiaro l'interesse dell'Istituto da me rappresentato a svolgere le seguenti attività, per il corrispondente corrispettivo finanziario

- 1. Attuazione del percorso di innovazione curricolare (€ 2.700 per ogni Istituto).
- 2. Attività aggiuntiva Istituto capofila per formazione docenti, documentazione, monitoraggio, gestione e comunicazione (€ 7.000 per un singolo istituto).

Indico di seguito nominativo e recapiti del/della docente/referente principale per l'attività nell'a.s. 2023/24:

nome _____
cognome _____
recapito email _____
recapito telefonico (se possibile cellulare) _____

impegnandomi a comunicare a settembre 2023 eventuali variazioni/integrazioni.

Mi impegno inoltre fin da ora a definire a partire da settembre 2023 – in modo condiviso tra i partner di progetto e in accordo con l'Ente finanziatore Città metropolitana di Bologna - un Piano operativo di dettaglio per l'azione.

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI

In fede

Firma del/della Dirigente

Luogo, data



Piano di intervento metropolitano 2023/24 per il successo formativo e le competenze per la vita **Attività della “Rete metropolitana Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio (RETE CAT)” per l’a.s. 2023/24**

La Città metropolitana di Bologna, nell'ambito del “Piano di intervento metropolitano 2023/24 per il successo formativo e le competenze per la vita” approvato il 30 maggio 2023 dal Sindaco metropolitano con Atto n.126 Fasc. 17.01.02/7/2023, I.P. 2716/2023¹, darà attuazione all'azione “Rete metropolitana Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio (RETE CAT) a.s. 2023/24”.

A partire dagli esiti degli incontri e delle altre consultazioni di Rete realizzati tra aprile e giugno 2023, si prevede la seguente articolazione delle attività, con relative assegnazioni finanziarie.

Attività 1: ATTUAZIONE DEL PERCORSO DI INNOVAZIONE CURRICOLARE RETE CAT

Riservato a: Istituti tecnici ad Indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio del territorio metropolitano

Contributo finanziario: Euro 2700,00 per ogni Istituto

L'adesione implica lo svolgimento di quanto segue:

1.a) Partecipazione alle sedute del Gruppo di lavoro attivato dalla Città metropolitana di Bologna e ad eventuali incontri bilaterali o in sottogruppo.

1.b) Attuazione, con riferimento all'a.s. 2023/24, della specifica declinazione del Programma di innovazione curricolare previsto per il proprio Istituto, che comprende le attività di seguito specificate:

1.b.1) Partecipazione ad attività di formazione docenti

Recupero di temi trattati nelle annualità precedenti per docenti di nuova nomina, realizzate tramite peer tutoring e affiancamento da parte di docenti esperte/i.

1.b.2) Attività innovazione curricolare con le classi sui seguenti temi:

- 1 - Analisi e rappresentazione dei dati territoriali (GIS)
- 2 - Rilievo del territorio e del costruito per immagini (droni) e per scansione laser
- 3 - Modellazione e stampa 3D
- 4 - Digitalizzazione del processo edilizio - BIM - building information modelling
- 5 - Prevenzione del rischio sismico

¹ La documentazione del “Piano di intervento metropolitano 2023/24 per il successo formativo e le competenze per la vita” è consultabile al link:

https://www.cittametropolitana.bo.it/scuola/Governance_e_Piani_di_intervento/Piani_di_intervento_annuali/Piano_di_intervento_metropolitano_2023_2024/

1.b.3) Orientamento post-diploma

6 ore da integrare nella programmazione prevista dalle Linee Guida Orientamento, previa costruzione di un percorso didattico dedicato.

Moduli disponibili (organizzati dal Tavolo orientamento post-diploma):

“Il mio futuro prossimo” - Anpal Servizi

“PCTO e Curriculum dello studente” - Anpal Servizi

“Il mio diploma: prospettive future” - CCIAA, ART-ER, ITS, Mondo del lavoro

“E se andassi all’Università?” - UniBo e Er.go

Simulazione colloqui di lavoro in presenza

1.c) Promozione / visibilità delle attività di Rete nelle iniziative di orientamento e nella comunicazione interna ed esterna svolta dall’Istituto.

1.d) Partecipazione con uno o più desk alla Fiera delle Idee in presenza (16 ottobre 2023), giornata d’apertura del Festival della Cultura tecnica, con attività interattive rivolte alle secondarie di primo grado in cui siano esplicitate le linee di innovazione della Rete.

1.e) Produzione di almeno 1 “Pillola di cultura tecnica” da presentare alla Fiera delle idee online al Festival della Cultura tecnica 2023 e da inserire successivamente nella playlist dedicata, con attività interattive rivolte alle secondarie di primo grado in cui siano esplicitate le linee di innovazione della Rete.

1.f) Collaborazione con l’Istituto capofila per la raccolta di dati quantitativi e qualitativi, ai fini del monitoraggio e valutazione.

1.g) Collaborazione con l’Istituto capofila per la documentazione, anche tramite prodotti multimediali, e la condivisione di tutte le attività realizzate, ai fini della promozione e diffusione delle stesse internamente ed esternamente al progetto.

1.h) Contributo alla stesura del Piano di innovazione curricolare, didattica e organizzativa e di orientamento complessivo per gli Istituti tecnici ad indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio, per l’a.s. 2024/25.

1.i) Per tutte le attività citate e lungo tutta la durata dell'azione, svolgimento di attività di informazione, condivisione, animazione, confronto, verifica di fattibilità, valorizzazione dei risultati nei confronti di tutte le componenti dell’Istituto, anche attraverso il coinvolgimento degli organi collegiali, nonché degli enti presenti nel proprio sistema di relazioni e del territorio.

1.l) Stesura di una relazione finale concernente tutti i punti sopra elencati, da inviare – unitamente alla scheda finanziaria - all'Ente finanziatore per la rendicontazione.

Attività 2: ATTIVITA' AGGIUNTIVA ISTITUTO CAPOFILA RETE CAT PER FORMAZIONE DOCENTI, DOCUMENTAZIONE, MONITORAGGIO,

GESTIONE E COMUNICAZIONE

Riservato a: Istituti tecnici ad Indirizzo Costruzioni Ambiente Territorio del territorio metropolitano

Contributo finanziario: Euro 7000,00 complessivi da erogare a un singolo Istituto

L'adesione implica lo svolgimento di quanto segue:

2.a) Coordinamento tecnico-organizzativo di progetto a cura di un/una referente dell'Istituto capofila che partecipi alle attività di staff e si interfacci con Ente finanziatore, partner e altri Istituti della Rete.

Specifiche dei compiti:

- Monitorare e sostenere il corretto avanzamento di tutte le attività svolte dalle scuole della rete tenendo in rapporti con i/le relative referenti, nonché delle attività svolte dal capofila, e fornendo all'ente finanziatore una relazione almeno bimestrale in merito.
- Partecipare agli incontri di staff portando gli esiti dell'attività di cui al punto precedente e contribuendo ai lavori del gruppo.
- Verbalizzare gli incontri di staff e di rete previsti e darne conto alla Città metropolitana.
- Essere punto di riferimento per la Città metropolitana e i partner per le attività di formazione, monitoraggio, diffusione, comunicazione e stesura del piano di sostenibilità, gestendo gli apporti di tutti i soggetti coinvolti.

2.b) Realizzazione dell'attività di formazione di cui al punto 1.b.1), rivolta a docenti della Rete, in particolare attraverso:

- coordinamento dell'azione in raccordo con Città metropolitana;
- individuazione dei soggetti formatori/tutor e supporto alla progettazione di dettaglio;
- promozione e individuazione dei docenti partecipanti;
- gestione aspetti organizzativi, logistici e tecnici;
- produzione attestazioni e certificazioni;
- gestione amministrativa e contabile dell'attività.

2.c) Monitoraggio e valutazione dei dati di progetto, in particolare tramite:

- supporto alla costruzione degli strumenti di rilevazione in collaborazione con Ente finanziatore e partner;
- coordinamento della raccolta dati presso Istituti della Rete, partner ed altri soggetti previsti dalle rilevazioni;
- assemblaggio, elaborazione e restituzione tramite slides dei dati.

2.d) Collaborazione alla stesura del Piano di sostenibilità di Rete.

2.e) Azioni di promozione, diffusione, realizzazione di prodotti multimediali, evento di fine progetto concordati con Città metropolitana e partner.

2.f) Gestione amministrativa e contabile delle attività ricomprese nel ruolo di capofila.

Bologna, giugno 2023.