

Piano attuativo annuale a.s. 2023/24
ai sensi dell'art.5 del Protocollo di Intesa
“SCIENZA, TECNICA E PARI OPPORTUNITA’ DI GENERE”
tra Città metropolitana di Bologna e Associazione Donne e Scienza
approvato con Atto del Sindaco metropolitano n.171 - I.P. 2562/2021
sottoscritto dalle parti ad agosto 2021

Gruppo tecnico a.s. 2023/24
(ai sensi dell'art.6 del Protocollo di Intesa)

composto da:

Per Donne e Scienza

Mila D'Angelantonio

Mariangela Ravaioli

Per Città metropolitana di Bologna

Francesca Baroni

Programma delle attività

L'Associazione si impegna, in raccordo con il Piano per l'Uguaglianza metropolitana, a:

- 1. partecipare al Comitato scientifico della strategia ECCO! – Educazione Comunicazione Cultura per le Pari Opportunità di Genere;**
- 2. per gli istituti scolastici ed enti di formazione aderenti alla Rete ECCO! per l'a.s. considerato:**
 - coordinare la realizzazione delle iniziative delle scuole e degli enti per la ricorrenza dell'11 febbraio Giornata internazionale delle bambine e delle ragazze nella scienza e per l'8 marzo Giornata internazionale della donna;
 - promuovere testimonianze e azioni positive sui seguenti temi: realizzazione delle donne, equità di genere, relazioni tra scuola e territorio, testimonianze di donne scienziate sui risultati scientifici e percorsi di scienza, con approfondimenti su stereotipi di genere e sentimenti di inadeguatezza correlati;
 - sviluppare azioni di mentoring su alcuni ambiti tematici da definire, tra cui si possono indicare in questa fase: chimica, mare e oceani, cambiamenti climatici, eventi estremi, biodiversità, e in prospettiva anche: vulcanologia, scienze storiche e sociologiche, educazione, equità di genere, politiche sociologiche di genere;
 - possibile realizzazione di interventi diretti nelle scuole anche in collaborazione con media tra cui Radioimmaginaria;
 - presentazione dei risultati dell'anno precedente al Festival della Cultura tecnica 2023 nell'ambito del Convegno nazionale di Donne e Scienza (15-17 novembre 2023);
 - sviluppare ulteriori azioni per “fare rete” tra scienziate, istituzioni, referenti del territorio, associazioni, media, scuole, ecc;
 - valorizzare l'attività effettuata in convegni, con lavori scientifici, rapporti tecnici e presentazioni;
- 3. collaborare al progetto pilota, rivolto alle scuole primarie, “Agenda 2030 delle bambine e dei bambini”, in particolare tramite:**

- partecipazione ai lavori del gruppo di pilotaggio del progetto e del gruppo di coordinamento e orientamento;
 - festa/evento conclusiva del secondo anno di attività con la partecipazione di classi, insegnanti e famiglie alla Notte dei Ricercatori 2023 e al Festival della Cultura Tecnica 2023;
 - documentazione delle attività di progetto e pubblicazione dei materiali didattici anche in formato digitale in connessione tra scienziate, professori e professoresse, e studenti e studentesse;
 - documentazione con rapporti tecnici, lavori scientifici da valorizzare online e su rivista;
 - studio di fattibilità e attività volte alla messa a sistema del progetto nel territorio metropolitano a partire dall'esperienza fatta e in corso;
 - collaborazione alla realizzazione degli eventi collettivi previsti nell'ambito del progetto, tra cui quello in occasione della Notte dei Ricercatori;
 - contributo diretto alle attività di progetto con interventi in uno o più specifici istituti (compresa produzione e raccolta di materiali multimediali per la documentazione e raccolta dati per monitoraggio, valutazione, restituzione; collaborazione ad eventi di presentazione delle attività di istituto anche nell'ambito del Festival della Cultura tecnica);
 - promozione del progetto e animazione territoriale, con particolare riferimento al contesto del circondario imolese;
- 4. cooperare alla realizzazione di uno o più eventi in tema di uguaglianza di genere in ambito scientifico, ulteriori a quelli già citati, anche all'interno di rassegne quali la Notte europea dei Ricercatori e il Festival della Cultura tecnica;**
 - 5. proseguire l'implementazione di pagine dedicate sul sito web dell'Associazione Donne e Scienza, attivando link al sito della Città metropolitana;**
 - 6. collaborare al progressivo aggiornamento dei contenuti del sito web della Città metropolitana, nelle pagine dedicate alle attività svolte nell'ambito del Protocollo, nonché in generale alla prospettiva di genere e alla cultura tecnica;**
 - 7. sviluppare azioni volte ad aumentare la visibilità nazionale e internazionale delle attività di cui al Protocollo, in cooperazione con il CNR-Area Ricerca di Bologna e CNR-ISOF e CNR-ISMAR, inoltre con Ufficio Scolastico Regionale e i soggetti necessari;**
 - 8. raccogliere ed elaborare dati quantitativi e qualitativi sulle diverse attività svolte, restituendoli alla Città metropolitana ai fini del monitoraggio, della valutazione e della riprogettazione delle attività.**

La Città metropolitana si impegna a:

- supportare il coordinamento tecnico e organizzativo delle attività progettuali riconducibili alle azioni "Agenda 2030 delle bambine e dei bambini", "ECCO!", Festival della Cultura tecnica;
- promuovere e facilitare la conoscenza reciproca e la collaborazione tra Associazione, istituzioni, sistema scolastico-formativo e altri partner;
- collaborare all'aggiornamento progressivo delle pagine web dedicate alle attività svolte nell'ambito del Protocollo;
- dare visibilità a livello metropolitano e regionale a quanto realizzato nell'ambito del Protocollo.

Soggetti coinvolti

Associazione Donne e Scienza

Mila D'Angelantonio (Ass. Donne e Scienza, Isf-CNR)

Mariangela Ravaioli (Ass. Donne e Scienza, Ismar-CNR)

Sveva Avveduto (Presidente Donna e Scienza/IRPPS-CNR)

Emanuela Bianchi (Ass.ne Donne e Scienza, Insegnante)

Città metropolitana di Bologna – Area Sviluppo economico e sociale – Settore Istruzione e sviluppo sociale

Francesca Baroni e Carla Conti – Ufficio Sviluppo Capitale umano - Network Cultura tecnica

Isabella Taroni – Ufficio Sviluppo Capitale umano - Orientamento

Claudia Ceccarelli e Giulia Cumoli – Ufficio Pari Opportunità

Risorse economiche

La Città metropolitana di Bologna sosterrà finanziariamente il Piano attuativo 2023/24 tramite una assegnazione di Euro 2500,00 (duemilacinquecento//00) finalizzata alla realizzazione dei seguenti prodotti/servizi:

- Arricchimento della sezione di sito web dell'Associazione dedicata alle azioni per il sistema educativo (Educazione scientifica e connessioni con le tematiche scientifiche) svolte in raccordo con la Rete ECCO! e con il progetto pilota “Agenda 2030 delle bambine e dei bambini”.
- Ampliamento del sistema di relazioni e diffusione delle iniziative e dei modelli a livello nazionale.
- Promozione delle esperienze nelle comunità scientifiche.
- Attivazione di reti per favorire la cultura della parità di genere nella scienza.
- Attività di supporto e progetti di percorsi di scienza e orientamento su richiesta per scuole ed enti aderenti alla rete ECCO!.

Il presente Piano attuativo è stato condiviso durante un incontro del Gruppo tecnico nominato per l'a.s. 2022/23 svoltosi online in data 9 giugno 2023.