AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

Convegno TRASFORMAZIONI URBANE

Milano, 20 Ottobre 2023

CALL FOR PAPER

La sezione AIDIA di Milano, nell'ambito del percorso legato alle TrasformAzioni Urbane avviato dalla AIDIA nel 2019 e dedicato alla rigenerazione degli ambiti cittadini, desidera promuovere un dibattito per individuare pratiche virtuose e strategie di riqualificazione che possano tracciare un percorso di valorizzazione delle città. L'attenzione sarà focalizzata sullo sviluppo innovativo di tematiche progettuali, architettoniche e urbanistiche capace di promuovere idee e soluzioni per una città inclusiva, solidale e sostenibile. L' evento proposto ha lo scopo di cogliere i cambiamenti in atto nell'area metropolitana di Milano/Lombardia e discutere progetti e linee guida messe a punto per un progressivo sviluppo nel solco degli orientamenti internazionali in termini di:

- Obiettivi delineati dall'agenda ONU 2030 per lo sviluppo sostenibile (SDG);
- Dei fattori ambientali, sociali e decisionali che permettono di qualificare e quantificare attività e decisioni come sostenibili (ESG).

Inviare un Abstract non eccedente le 300-400 parole a:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Scadenza invio ABSTRACT 30 Aprile 2023

Indicare nella mail: il titolo, l'autore, tematica di riferimento, recapiti ed affiliazione. Il comitato scientifico darà comunicazione agli interessati dell'accoglimento delle proposte.

AREE TEMATICHE

- **Energia**
- **Ambiente**
- **Pari Opportunità**
- **Sostenibilità**
- **Digitalizzazione**

AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

Convegno TRASFORMAZIONI URBANE: TEMATICHE

Il convegno è aperto a tutte le socie AIDIA di tutte le sezioni. Le socie sono inoltre invitate a coinvolgere colleghi con significativa esperienza degli Ordini professionali di appartenenza.

1. ENERGIA

La Città metropolitana di Milano è la prima pubblica amministrazione a diventare "Opinion Leader" certificata nell'ambito dell'efficienza energetica nella campagna "Italia in classe A", avviata dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.
Il suo ruolo dovrà essere quello di diffondere comportamenti adeguati, dal punto di vista del risparmio energetico, e di organizzare attività formative, su tutto il territorio nazionale, per Enti pubblici, imprese e cittadini.
Il riconoscimento è arrivato dopo una lunga collaborazione con ENEA avente il duplice obiettivo di risparmio dei consumi energetici e di riduzione delle percentuali di emissioni di CO2. Tale collaborazione è stata finalizzata allo sviluppo di un vasto programma di riqualificazione energetica del suo patrimonio edilizio: scuole, palestre, edifici amministrativi.
Nel complesso processo di riqualificazione energetica degli edifici,
sono state destinate molte risorse anche a edifici non pubblici. Sono state selezionate realtà meritevoli di riqualificazione ed è stata sviluppata un'adeguata analisi del sistema integrato edificio-impianto per giungere ad una definizione degli interventi necessari e delle modalità attuative.
Si possono quindi individuare una serie di buone pratiche che vogliono essere presentate e criticamente discusse per poterne valutare l'impatto positivo anche in altri ambiti metropolitani.

Abstract:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Per info:

aidiamisegreteria@gmail.com

AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

2. AMBIENTE

Milano città metropolitana riserva all'ambiente e alla tutela del territorio una struttura organizzata in 4 settori per la gestione tutte le richieste e le autorizzazioni di cittadini e imprese nel rispetto delle Normative vigenti:

- Settore Rifiuti e bonifiche
- Settore Risorse Idriche e Attività Estrattive
- Settore Qualità dell'Aria, Rumore ed Energia
- Settore Parco Agricolo Sud Milano

L'area ambiente ha, inoltre, una funzione strategica nello sviluppo di collaborazioni semplificate ed efficaci con le istituzioni, sia in ambito nazionale sia internazionale.

Sono statti finanziati numerosi progetti che cercano di coinvolgere attori pubblici e privati per sensibilizzare sia coloro che prendono le decisioni, sia i cittadini su temi ritenuti molto importanti:

- Il consumo responsabile e sostenibile delle risorse ambientali;
- La mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici;
- Il miglioramento delle performance energetiche;
- La rigenerazione urbana e l'economia circolare.

Partendo dalle esperienze concrete attivate, si propone un confronto con altre realtà metropolitane per favorire lo scambio di buone pratiche e di soluzioni efficaci finalizzate al miglioramento delle condizioni ambientali.

Abstract:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Per info:

aidiamisegreteria@gmail.com

AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE
INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

3. SOSTENIBILITA'

Gli obiettivi globali delineati dall'Agenda ONU 2023 per lo sviluppo sostenibile sono stati delineati per fornire indicazioni univoche a livello di politiche nazionali, per poi essere declinati e implementati nei diversi settori e ai diversi livelli di gestione della vita politica e sociale. Le città metropolitane, come Milano, rappresentano i nodi cruciali nella definizione dei criteri di intervento per il raggiungimento degli obiettivi dello sviluppo sostenibile. Infatti, esse sono una Struttura Pubblica a diretto contatto con la vita sociale del cittadino, ma allo stesso tempo sono soggetti capaci di svolgere un ruolo determinante nella costruzione di strategie e politiche nazionali; attraverso politiche locali virtuose, condivise e di grande impatto in termini di risultati concreti raggiunti.

In questo quadro Milano città metropolitana con i suoi 3 milioni di abitanti può fornire diversi spunti di intervento sul territorio e sull'ambiente costruito volti a tutelare l'ambiente, la crescita economica e l'inclusione sociale.

Partendo dalle linee di azione già individuate: recupero aree dismesse, delocalizzazione di uffici della pubblica amministrazione, interventi sulle periferie, etc.; si vuole discutere la validità di tali azioni in termini di indicatori ESG e la loro possibile declinazione su altre città metropolitane con diverso impianto economico e sociale, oppure su città con dimensioni diverse.

Abstract:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Per info:

aidiamisegreteria@gmail.com

AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

4. PARI OPPORTUNITA'

Il Piano Strategico della città metropolitana di Milano riconosce che la valorizzazione delle persone e la riduzione delle diseguaglianze è la base di uno sviluppo sociale sostenibile e inclusivo e si attua attraverso iniziative volte a promuovere la cultura delle pari opportunità nella vita sociale, economica e politica. Le principali linee presidiate sono:

- L'inclusione socio-lavorativa di componenti di famiglie in condizioni di vulnerabilità e disagio sociale;
- L'attivazione di percorsi per lo sviluppo di competenze sociali, relazionali e di occupabilità per donne e giovani cittadini vulnerabili;
- La promozione dell'imprenditorialità giovanile tramite strategie innovative anche basate sui social;
- L'attivazione di politiche di conciliazione tra carichi lavorativi e di cura.

Questi percorsi sono finalizzati a promuovere le pari opportunità e a contrastare ogni forma di discriminazione, in linea con l'obiettivo numero 5 della "Agenda 2030 per lo Sviluppo sostenibile".
Sono queste le buone pratiche e gli strumenti giusti per accorciare le distanze? Il mondo del lavoro della città di Milano, così come di altre città, è in grado di rispondere al cambiamento culturale in atto, garantendo piena ed effettiva partecipazione e pari opportunità di leadership ad ogni livello decisionale senza discriminazioni?

Abstract:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Per info:

aidiamisegreteria@gmail.com

AIDIA
ASSOCIAZIONE ITALIANA DONNE INGEGNERI E ARCHITETTI
SEZIONE MILANO

5. DIGITALIZZAZIONE

La città metropolitana di Milano si configura come una estesa area urbana, ricca di infrastrutture e facente capo a numerose amministrazioni locali.
In questo ambito, la gestione e il coordinamento dei sistemi di digitalizzazione è prevista in condivisione con tutti i Comuni del territorio. Obiettivo prioritario sono la definizione delle funzionalità e delle modalità di erogazione di un'ampia gamma di servizi ai cittadini. Ad esempio, la proposta progettuale relativa alla gestione informatizzata del Reddito di inclusione e dei dati sociali, oppure l'analisi dei requisiti di interoperabilità e di integrazione utilizzando gli applicativi in uso nei diversi contesti territoriali.
Milano città metropolitana lavora per svolgete queste attività nel quadro dell'Agenda digitale Europea, degli sviluppi previsti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, ma anche nell'ambito delle opportunità di ammodernamento infrastrutturale offerte dal Piano Industria 4.0.
Partendo da un approfondimento sulle dotazioni informatiche e sulle esigenze di digitalizzazione individuate per la città di Milano si vuole delineare un quadro di riferimento per diverse realtà territoriali.

Abstract:

AIDIAtrasformazioniurbane@gmail.com

Per info:

aidiamisegreteria@gmail.com