CALL FOR PAPERS | TECHNE | 19

Journal of Technology for Architecture and Environment redazionetechne@sitda.net

LO SPAZIO PUBBLICO. PROGETTO, COSTRUZIONE, GESTIONE

Le aree urbane rappresentano sistemi complessi, le cui trasformazioni vanno compiendosi con forme, modi e tempi diversificati nei differenti contesti internazionali. É peculiarità della città europea l'essersi costruita nei secoli tramite la stratificazione di identità, forme, impianti e usi, che hanno trovato la loro rappresentazione nella struttura e nei caratteri materiali e immateriali dello spazio pubblico.

A differenza di quanto accade nelle grandi estensioni urbane e nelle megalopoli mondiali, lo spazio pubblico delle città europee costituisce un condensatore sociale rilevante che, nelle sue articolate configurazioni - la strada, la piazza, il giardino, il parco urbano, ecc. - è portatore di molteplici dimensioni: culturali e semiologiche, fruitive e percettive, ambientali ed eco-sistemiche, costruttive e materiche. In esso si esprimono desideri e contraddizioni delle comunità che lo vivono e che concorrono alla sua definizione. Sintesi straordinaria e composita tra passato e presente, luogo della vita individuale e collettiva, della percezione condivisa di identità e significati, ma anche del confronto e del conflitto. Spazio di sosta e di attraversamento nel quale si intersecano flussi di persone, merci e informazioni. Luogo di singolarità ed eccellenze, oppure di abbandono, degrado e anomia.

Tali articolate valenze connotano lo spazio pubblico quale *cross-cutting issue* di rilevante interesse per la ricerca, su cui convergono saperi orientati all'indagine critica e alla sperimentazione di nuove strategie di progetto.

La cultura del progetto tecnologico ha da tempo focalizzato questo tema con avanzamenti in grado di integrare diversi apporti disciplinari e con approcci che coniugano al contempo procedimenti euristici e metodo scientifico, facendo del progetto dello spazio pubblico un campo innovativo, centrale per la propria riflessione e sperimentazione.

Già dagli anni Ottanta l'intuizione della dimensione inter e multi-scalare del progetto dello spazio pubblico quale spazio "attrezzato" a servizio della comunità guida la ricerca sulle componenti fisiche (cortine edilizie e portici, suolo e pavimentazioni, attrezzature e servizi, opere d'arte, manufatti e impianti tecnici, ecc.) che ne supportano qualità fruitive, efficienza, apparati simbolici. Parallelamente, la definizione di requisiti prestazionali correlati ai processi della produzione edilizia, quali comfort e decoro, facilità di pulizia e manutenibilità, durabilità, affidabilità e sicurezza, radica il progetto a principi di razionalità e necessità, nel quadro di un equilibrato rapporto tempi-costi-qualità.

Ulteriori contributi si incentrano poi sula sostenibilità ambientale del costruito in chiave adattiva, privilegiando il rapporto artificio-natura e le relazioni tra pieno-vuoto all'interno delle forme e modalità costitutive della tradizione culturale europea. In tal modo, la progettazione ambientale reinterpreta lo spazio pubblico per il suo potenziale di servizio ecosistemico in grado di rispondere alla crescente domanda di benessere e qualità ambientale.

Alla luce di queste riflessioni, la Call è finalizzata a raccogliere contributi teorici, metodologici e di ricerca (progetti, esempi, buone pratiche di ideazione, progettazione, costruzione, gestione dello spazio pubblico) rappresentativi del dibattito contemporaneo, con particolare riferimento ai seguenti temi:

- 1. Spazio pubblico come elemento ordinatore dei fenomeni urbani, del disegno della città e dei paesaggi contemporanei, luogo della vita sociale, condensatore multifunzionale di usi e attività, sistema integrato di attrezzature per la fruizione e la sicurezza; luogo dell'accessibilità fisica multisensoriale e virtuale; spazio delle pratiche partecipative e inclusive. Il topic include:
- il progetto di spazi urbani e periurbani degradati con soluzioni appropriate, finalizzate a configurazioni temporanee e/o permanenti;
- la sperimentazione di processi innovativi di riattivazione culture driven (eventi, micro-azioni per gli spazi di vicinato, LivingLab, LabGov, modalità di data collecting, come crowdsensing e il crowdsourcing ecc.);
- il trasferimento e l'applicazione di tecnologie avanzate di tipo materiale e immateriale (sistemi, componenti e materiali evoluti e intelligenti, tecnologie abilitanti e responsive, strumenti digitali e sensoristica per la manutenzione, l'informazione, il controllo dei flussi).
- **2. Spazio pubblico come infrastruttura ambientale,** funzionale al perseguimento di obiettivi di sostenibilità urbana. Il topic include:
- lo spazio pubblico come standard quantitativo e qualitativo;
- il retrofitting in chiave "verde" e "blu" delle reti infrastrutturali urbane e l'impiego di nature based solution e di tecniche di urban greening, urban gardening e urban agriculture per l'incremento della qualità ecosistemica e della salubrità dello spazio urbano;
- i metodi, gli strumenti, gli indicatori per il progetto e la valutazione della qualità ambientale dello spazio pubblico.
- **3. Spazio pubblico e** *governance*, con riflessioni incentrate sull'innovazione gestionale di processo nella programmazione, progettazione, produzione e controllo delle trasformazioni che interessano lo spazio pubblico. Il topic include:
- gli strumenti normativi e procedurali per la realizzazione e la "cura" dello spazio pubblico, anche mediante modelli partecipati di co-design, partenariati pubblico privato e forme sperimentali di green procurement;
- l'impiego di procedure concorsuali evolute per il progetto e la realizzazione degli interventi;
- l'innovazione nel progetto e nella gestione del momento realizzativo, laddove le opere di manutenzione e adeguamento si configurano come cantiere permanente.











CALL FOR PAPERS | TECHNE | 19

Journal of Technology for Architecture and Environment

redazionetechne@sitda.net

DATA DI PUBBLICAZIONE TECHNE | 19 30 MARZO 2020 Gli autori sono invitati a inviare un abstract di **4.000 battute**, spazi inclusi, in lingua italiana -o in lingua inglese solo in caso di autore/i straniero/i- che dovrà riportare i contenuti principali previsti dall'articolo che si intende proporre. **Ogni autore può presentare un solo abstract**

(singolarmente o all'interno di un gruppo di autori). L'abstract dovrà essere scritto in modo conciso e chiaro, esplicitando una efficace rispondenza al tema della CALL e seguendo la traccia dei seguenti punti:

- oggetto della proposta di articolo e originalità del contributo;
- approccio e/o metodologia.

Gli autori sono tenuti a specificare se il contributo è destinato alla sezione "Ricerca e Sperimentazione", "Saggi e Punti di Vista" o "Ricerca Avanzata (Under35)" e a indicare il relativo topic. Non saranno presi in considerazione abstract privi dell'indicazione del tipo di contributo e del topic.

In particolare l'articolo di "Ricerca e di Sperimentazione" e "Ricerca Avanzata (Under 35)" dovrà evidenziare:

- approccio e/o metodologia;
- risultati: aspetti analitici, propositivi, di dibattito;
- originalità: spiegare cosa si esprime di nuovo e per chi;
- limiti della ricerca e sviluppi significativi;
- implicazioni culturali, pratiche e/o socio-economiche (quando presenti);
- ricerca/ricerche di riferimento, rilevanza del tema, soggetti coinvolti, eventuali finanziamenti.

Nel caso di un articolo per la sezione **"Saggi e Punti di Vista"**, si dovrà porre l'attenzione su:

- background culturale e scientifico relativo al tema trattato;
- · aspetti analitici, inquadramento critico o di dibattito relativo alla tematica;
- · approccio e/o metodologia.

L'abstract, per entrambe le sezioni, dovrà essere accompagnato da parole chiave specifiche che riflettano i contenuti del paper (max 5).

Il non rispetto delle suddette indicazioni costituirà motivo di esclusione. L'abstract dovrà essere inviato a redazionetechne@sitda.net entro il termine fissato per il 17 maggio 2019 utilizzando i moduli allegati a questa call. Gli abstract ricevuti saranno sottomessi, in forma anonima e depurati degli elementi di possibile identificazione, alla selezione operata collegialmente dal Board.

Gli autori degli abstract accettati riceveranno comunicazione dalla Segreteria entro il 28 giugno 2019. Una volta accettato l'abstract, gli autori saranno invitati a caricare online il contributo definitivo entro il termine fissato per il 20 settembre 2019. Le indicazioni per il caricamento dell'articolo sulla piattaforma online verranno inviate contestualmente all'esito della selezione degli abstract.

L'articolo dovrà rispettare il seguente limite massimo:

- 18.000 ÷ 20.000 battute (spazi inclusi), nel caso di autore singolo;
- 24.000 ÷ 25.000 battute (spazi inclusi), nel caso di più autori;

comprensivo di note, immagini/tabelle (max 8), didascalie e bibliografia (max 5 riferimenti).









Gli autori dei contributi accettati, revisionati tramite double blind peerreview dai referee, riceveranno gli esiti entro il 15 novembre 2019 e la
stesura finale dell'articolo, eventualmente integrata in base alle osservazioni
dei referee, dovrà essere consegnata entro il 10 gennaio 2020. Gli articoli
dovranno essere scritti interamente in italiano e tradotti in inglese (compresi
le didascalie d'immagini e i testi di eventuali tabelle). I testi, i riferimenti
bibliografici, le immagini e le note dovranno rispettare le "Norme per gli
Autori", riportate sul sito della rivista all'indirizzo: http://www.fupress.net/
index.php/techne/information/authors. Il mancato rispetto di dette Norme
potrà determinare la non accettazione del paper.

La procedura di accettazione e revisione degli articoli è dichiarata all'indirizzo: http://www.fupress.net/index.php/techne/about/editorialPolicies.

Per maggiori informazioni si rinvia al sito della rivista: http://www.fupress.net/index.php/techne/index.

Policy Full Open Access. TECHNE è una rivista Full Open Access, ovvero garantisce che nessun utente, nessuna biblioteca o singolo lettore debba acquistare un abbonamento o pagare un contributo pay-per-view per accedere ai contenuti pubblicati. TECHNE non trae alcun reddito dalla vendita di abbonamenti stampa o nella sua versione online. Per coprire i costi di produzione e gestione della rivista e della procedura di valutazione dei manoscritti attraverso peer-review, TECHNE ha scelto di avvalersi di un contributo da parte degli autori. Questi ultimi sono invitati a versare un contributo per i servizi editoriali offerti (APC - Article Processing Charge) solo nel caso in cui l'articolo sia accettato per la pubblicazione, dopo il processo di double blind peer-review e dell'eventuale revisione del manoscritto. Si ricorda che molte strutture di ricerca e università coprono integralmente tali commissioni (APC) per gli articoli che propongono la diffusione dei risultati di ricerche finanziate, attività di trasferimento tecnologico e terza missione nella comunità scientifica. Il contributo fissato per gli autori per il singolo articolo ammonta a:

- euro 200 per i Soci SITdA;
- euro 280 per gli autori che NON sono Soci SITdA.

Tali importi sono esenti IVA ai sensi dell'art. 4 del DPR n. 633/1972. Nel caso di articoli di più autori, sarà richiesto il contributo previsto per i Soci quando almeno uno degli autori risulterà iscritto alla SITdA.

Il contributo dovrà essere versato alla SITdA onlus, secondo le indicazioni che saranno inviate agli autori congiuntamente alla comunicazione dell'accettazione del paper per la pubblicazione, previa compilazione della scheda anagrafica allegata.

È prevista una sezione dedicata a **papers, pubblicati a carico di SITdA** (max. 2), che contengano esiti di "Ricerca Avanzata", proposti da **ricercatori Under** 35 che, sottoposti all'ordinaria accettazione dell'abstract e al successivo processo di *double blind peer-review*, abbiano ottenuto una valutazione di "eccellenza".

Considerando anche i contributi a più mani, un autore potrà comparire solo una volta nello stesso numero e non potrà pubblicare su due numeri consecutivi della rivista. I componenti del Board e del Comitato Scientifico potranno avere paper pubblicati con un intervallo di tempo di un anno e mezzo, considerando anche i contributi con più autori.

Abs Tract. Nicerca e sperimentazione	- Mcerca Avanzaca (Ond	er 55)	Cod.
Compilare obbligatoriamente tutti i ca afferenza (è possibile citare la sola Università			
Topic (indicarne solo uno)	1.	2.	3.
Titolo (max 95 battute spazi inclusi)			
Parole chiave (max 5)			
Approccio e/o metodologia (max 1.000	battute spazi inclusi)		
Risultati: aspetti analitici, propositivi, di d	ibattito (max 1.000 battu	te spazi inclusi)	
Originalità: spiegare cosa si esprime di n	uovo e per chi (max 500	battute spazi inclusi)	
Limiti della ricerca e sviluppi significativi	(max 500 battute spazi ir	nclusi)	
Implicazioni culturali, pratiche e/o socio-	oconomicho guando pre	osonti (may 500 hattute shazi	i inclusi)
implicazioni culturali, pradene e/o socio-	economicne, quando pre	esenti (max 300 battate spazi	i iriciusi)
Ricerca/ricerche di riferimento (formaliz	zata/e da atti amministra	ativi e/o dalla presenza di refe	erenti terzi), rilevanza del tema, soggetti
coinvolti, eventuali finanziamenti (max 50	00 battute spazi inclusi)		
Bibliografia di riferimento (max 5 riferime	enti - max contributo bib	liografico in cui compare il non	ne dell'autore)

Abs i RAC i : Saggi e Fund di vista	Cod,	
Compilare obbligatoriamente tutti i campi. Non includere rafferenza (è possibile citare la sola Università che, in tal caso, non r	nell'abstract propri specifici elementi di identificazione, compresa la Struttura rappresenta un elemento di identificazione).	di
Topic (indicarne solo uno) 1.	2. 3.	
Titolo (max 95 battute spazi inclusi)		
Parole chiave (max 5)		
Background culturale e scientifico relativo al tema trattato ((max 1.500 battute spazi inclusi)	
Aspetti analitici, inquadramento critico o di dibattito relativo	o alla tematica (max 1.500 battute spazi inclusi)	
Approccio e/o metodologia (max 1.000 battute spazi inclusi)		
Process are managed (managed parameter)		
Bibliografia di riferimento (max 5 riferimenti - max 1 contribu	to bibliografico in cui compare il nome dell'autore)	

INFORMAZ	IONI GENERAL	ı				
Compilare obbligat	oriamente tutti i campi					
Autori						
	(almeno un autore)	sì	no		T =T	
Corresponding	Author	Nome e Cogr	nome		Email	
SCHEDA AN	NAGRAFICA					
Richiediamo, per que pagamento (ricordia accettato per la pubb	nmo che il pagamento po olicazione, garantiamo ch	cedurale, di compil uò essere effettuato ne non verrà fatto al	da una sola persona cun uso dei dati forn	o da una sola Istituzione).	Nel caso in cui soggetto qui ripo	o dell'istituzione che effettuerà il il contributo non dovesse essere ortato verrà richiesto di effettuare e di SITdA.
1. Da compilarsi se	il pagamento verrà ef	fettuato da uno de	egli autori			
Nome			Cognome			
Nato/a			il			
Residente in						indirizzo completo
Codice Fiscale						
Partita IVA						facoltativo
E-mail						
Telefono						
2. Da compilarsi se	il pagamento verrà pr	eso in carico dal D	Dipartimento di uno	o degli autori		
Dipartimento						
Indirizzo						
Codice Fiscale						
Partita IVA						
E-mail						contatto diretto di chi si occuperà della procedura di pagamento
Telefono						contatto diretto di chi si occupera della procedura di pagamento
3. Da compilarsi s	se il pagamento veri	rà preso in carico	o da un'azienda p	rivata		
RagioneSociale						
Indirizzo						
Partita IVA						
E-mail						

Telefono