

La Biennale di Venezia

19. Mostra Internazionale di Architettura

Intelligens. Natural. Artificial. Collective.



Venezia, 11 febbraio 2025 - Sarà aperta al pubblico da sabato **10 maggio** a domenica **23 novembre 2025**, ai Giardini, all'Arsenale e a Forte Marghera la **19. Mostra Internazionale di Architettura** dal titolo **Intelligens. Natural. Artificial. Collective.**, a cura di **Carlo Ratti**, organizzata dalla **Biennale di Venezia**. La **pre-apertura** avrà luogo nei giorni **8 e 9 maggio**, la cerimonia di **premiazione e inaugurazione** si svolgerà **sabato 10 maggio 2025**.

LA MOSTRA INTERNAZIONALE DEL CURATORE

«L'architettura rappresenta da sempre una risposta alle sfide poste dalle condizioni climatiche. Fin dalle "capanne primitive", la progettazione umana è stata guidata dalle necessità di ripararci per sopravvivere: le nostre creazioni hanno cercato di colmare il divario tra ambienti ostili e quegli spazi sicuri e vivibili di cui abbiamo tutti bisogno.» Così **Carlo Ratti** introduce la sua Mostra.

«**Oggi questo approccio dinamico viene portato a un nuovo livello, mentre il clima diventa sempre meno clemente. Negli incendi di Los Angeles, nelle inondazioni di Valencia e Shergpur**, la siccità in Sicilia, abbiamo assistito in prima persona a come acqua e fuoco ci stiano attaccando con una ferocia senza precedenti. Il 2024 ha segnato un momento critico: la Terra ha registrato le temperature più calde di sempre, spingendo le medie globali ben oltre il limite di +1,5°C fissato dagli Accordi di Parigi del 2016. In soli due anni, il cambiamento climatico ha impresso un'accelerazione che sfida anche i modelli scientifici più validi.»

«Per decenni, l'architettura ha risposto alla crisi climatica con la mitigazione: progettare per ridurre il nostro impatto sul clima. Ma questo approccio non è più sufficiente. È il momento che l'architettura passi dalla mitigazione all'adattamento: ripensare il modo in cui progettiamo in vista di un mondo profondamente cambiato.»

«L'adattamento richiede un cambiamento radicale della nostra pratica. La Mostra di quest'anno, *Intelligens. Natural. Artificial. Collective.*, invita diversi tipi di intelligenza a lavorare insieme per ripensare l'ambiente costruito. Il titolo stesso della Mostra, *Intelligens*, contiene la parola latina *gens* ("gente") e ci invita a sperimentare oltre i limiti di un focus limitato all'Intelligenza Artificiale e alle tecnologie digitali.»

«Nell'età dell'adattamento, l'architettura rappresenta un nodo centrale che deve guidare il processo con ottimismo. Nell'età dell'adattamento, l'architettura deve attingere a tutte le forme di intelligenza: naturale, artificiale, collettiva. Nell'età dell'adattamento, l'architettura deve rivolgersi a più generazioni e a più discipline, dalle scienze esatte alle arti. Nell'età dell'adattamento, l'architettura deve ripensare il concetto di autorialità e diventare più inclusiva, imparando dalle scienze.»

«L'architettura deve diventare flessibile e dinamica, proprio come il mondo per cui sta progettando.»

I PUNTI SALIENTI DEL PROGETTO

- A) *Intelligens* funge da **laboratorio dinamico** e riunisce esperti nelle varie forme di intelligenza. Per la prima volta, la Mostra presenta oltre 750 partecipanti: architetti e ingegneri, matematici e scienziati del clima, filosofi e artisti, cuochi e programmatori, scrittori e intagliatori, agricoltori e stilisti, e molti altri. L'adattamento richiede inclusività e collaborazione.

- B) Una curatela di scala così ampia ha richiesto un sostanziale cambio di approccio/mentalità. Il processo di selezione è stato aperto e dal basso, guidato da un team curatoriale interdisciplinare. Lo *Space for Ideas*, la nostra call per presentare progetti dal 7 maggio al 21 giugno 2024, ha prodotto una risposta globale importante. L'ondata di candidature si è rivelata entusiasmante e scoraggiante allo stesso tempo, ma ci ha permesso di scoprire voci inedite e inascoltate che altrimenti sarebbero passate inosservate.
- C) Il gruppo di partecipanti che ne è scaturito abbraccia **diverse generazioni**: da professionisti esperti che a novant'anni sono ancora in grado di innovare a neolaureati che hanno appena intrapreso la propria carriera. Vincitori del Premio Pritzker, ex Curatori della Biennale di Venezia, premi Nobel, Professori Emeriti compaiono accanto ad architetti e ricercatori emergenti. Questo processo di inclusione riflette il nostro impegno verso un'ampia gamma di diverse prospettive.
- D) Una tale ricchezza di contributi richiede **un nuovo approccio autoriale**. *Intelligens* sfida la tradizione dell'architetto come unico creatore, con gli altri professionisti relegati a ruoli di supporto. Proponiamo quindi un modello di autorialità più inclusivo, ispirato alla ricerca scientifica. Nell'Età dell'Adattamento, tutte le voci che guidano la progettazione devono essere riconosciute e accreditate.
- E) Nell'Età dell'Adattamento, La Biennale di Venezia deve collaborare con altre istituzioni. *Intelligens* ha stretto **connessioni con altre Istituzioni globali**, con la COP30 delle Nazioni Unite a Belem, con la C40, con la Baukultur Alliance di Davos, con il Soft Power Club e molti altri. Il suo **programma pubblico, GENS**, ospiterà una serie di incontri e conversazioni, coinvolgendo audience di ogni portata.»

LE CORDERIE

«Le Corderie si aprono con un dato crudo: mentre le temperature globali aumentano, la popolazione mondiale diminuisce. È questa la realtà che gli architetti devono affrontare nell'età dell'adattamento. Partendo da qui – spiega **Ratti** - i visitatori attraverseranno tre mondi tematici: *Natural Intelligence*, *Artificial Intelligence* e *Collective Intelligence*. La mostra culmina quindi nella sezione *Out* con una domanda: possiamo guardare allo spazio come una soluzione alle crisi che affrontiamo sulla Terra? La nostra risposta è no: l'esplorazione dello spazio non è una via di fuga, ma un mezzo per migliorare la vita qui, nell'unica casa che conosciamo.»

«Ogni sezione è concepita come uno **spazio modulare e frattale**, un organismo che collega **progetti su larga e piccola scala** creando una rete di dialogo. Il **progetto espositivo a cura dello studio di architettura e design Sub** diretto da **Niklas Bildstein Zaar**, e il **design grafico di Bänziger Hug Kasper Florio** rispecchiano l'interconnessione di cui abbiamo bisogno per sopravvivere. Ulteriori **strati digitali** amplificano ed espandono le conversazioni, aggiungendo una nuova dimensione alla Mostra.»

VENEZIA COME LABORATORIO VIVENTE

«Con il Padiglione Centrale in fase di ristrutturazione per tutto il 2025, **Venezia non ospiterà solo la Biennale Architettura, ma diventerà un laboratorio vivente**. La città stessa – una delle più esposte e vulnerabili di fronte ai cambiamenti climatici – farà da sfondo a un nuovo tipo di Mostra, in cui installazioni, prototipi ed esperimenti saranno sparsi tra i Giardini, l'Arsenale e altri quartieri.»

(Testo integrale di Carlo Ratti allegato)

DICHIARAZIONE DEL PRESIDENTE della Biennale

«Intelli/Gens. Costruire con intelligenza il mondo, ascoltando l'intelligenza del mondo. Questo Carlo Ratti vuole dirci con la sua **visionaria Mostra**, che già dal titolo si annuncia come **riflessione fondativa per i futuri prossimi**, materia di studio e dibattito per la comunità scientifica e artistica e per il pubblico che la visiterà.»

«Il tempo futuro è difatti il progetto e il pensiero di Carlo Ratti. La sua speciale visione travalica la contemporaneità - che è il tempo della dismissione - per **fare dell'architettura, riparo dell'uomo dalla notte dei tempi, capacità di abitare il mondo.**

Nell'agone dialettico delle varie discipline, costellato da algoritmi che interpella al modo di oracoli, Ratti decifra ciò che siamo e che saremo - come individui e società - nel flusso digitale che ci destina nel domani, il tempo di tutti noi Gens dotati di Intelligenza. E se l'intelligenza è alla base del processo evolutivo dell'individuo, nel senso più nobile del suo essere *civis* (sostantivo di terza declinazione, quindi sia maschile che femminile), l'architettura è lo spazio in cui essa può dispiegarsi, in una negoziazione costante con il territorio. Attraverso funzioni, simboli e relazioni, l'intelligenza genera architetture guidate da principi etici, estetici ed ecologici. Non a caso, la parola greca *oikos* significa sia "casa" da abitare che "ambiente" dove immergersi.»

(Testo integrale di Pietrangelo Buttafuoco allegato)

COLLEGE ARCHITETTURA

Sono **8 i progetti selezionati** per la 2^a edizione di **Biennale College Architettura 2024-2025**: Joelle Deeb (Repubblica Araba Siriana), Jia Wei Huang (Malesia), Caterina Miralles Tagliabue (Spagna), Agnes Thomasina Parker (Inghilterra), Lucia Rebolino (Italia), Tanvi Khurmi (Canada), Rita Espinha Dos Santos Abreu Morais (Portogallo), Florian Kilian Jaritz (Germania), Franziska Gödicke (Germania), Jaakko Julius Heikkilä (Finlandia), Emil Oscar Lyytikä (Finlandia).

L'obiettivo del College Architettura 2025 è quello di affiancare alla 19. Mostra Internazionale di Architettura **un laboratorio di ricerca e sperimentazione per lo sviluppo e la produzione di progetti che utilizzano l'intelligenza naturale, artificiale e collettiva per combattere la crisi climatica.** Al bando di partecipazione hanno aderito **oltre 200 studenti/studentesse, laureati/e e professionisti/e emergenti under 30, provenienti da 49 paesi in tutto il mondo.**

Gli otto progetti potranno accedere a **un contributo di 20.000 euro** per la realizzazione del lavoro finale. **Le opere realizzate saranno presentate, fuori concorso, come parte della 19. Mostra Internazionale di Architettura della Biennale di Venezia, *Intelligens. Naturale. Artificiale. Collettiva.***, a cura di Carlo Ratti.

PAESI

66 partecipazioni nazionali organizzeranno le proprie mostre nei Padiglioni ai Giardini (26), all'Arsenale (25) e nel centro storico di Venezia (15). **Le nuove partecipazioni sono 4: Repubblica dell'Azerbaijan, Sultanato dell'Oman, Qatar, Togo.**

PADIGLIONE ITALIA

Il **Padiglione Italia** alle Tese delle Vergini in Arsenale, sostenuto e promosso dalla Direzione Generale Creatività Contemporanea del Ministero della Cultura, è a cura di **Guendalina Salimei** con il progetto *TERRÆ AQUÆ. L'Italia e l'intelligenza del mare.*

SANTA SEDE

Il **Padiglione della Santa Sede**, promosso dal Prefetto del Dicastero per la Cultura e l'Educazione della Santa Sede, **Cardinale José Tolentino de Mendonça**, avrà luogo quest'anno nel **Complesso di Santa Maria Ausiliatrice** (Fondamenta S. Gioacchin, Castello 450). La mostra ha come titolo "*Opera aperta*" ed è a cura di **Marina Otero Verzier** e **Giovanna Zabotti.**

PADIGLIONE VENEZIA

Il Comune di Venezia partecipa con lo storico **Padiglione Venezia** ai Giardini, con l'allestimento della mostra dal titolo *Biblioteche. Costruendo l'intelligenza veneziana.* Il Padiglione cittadino avrà una sua emanazione in altri spazi istituzionali e nelle sedi dell'Università Iuav di Venezia.

EVENTI COLLATERALI

Saranno annunciati nelle prossime settimane gli **Eventi Collaterali** ammessi dal Curatore, promossi da enti e istituzioni nazionali e internazionali senza fini di lucro. Organizzati in diverse sedi della città di Venezia, propongono diversi contributi e partecipazioni che arricchiscono il pluralismo di voci della Mostra.

PROGETTI SPECIALI realizzati dalla Biennale di Venezia

Il progetto *Margherissima*, presentato all'interno della **Polveriera austriaca di Forte Marghera a Mestre**, si concentra sull'area di Marghera e il territorio contaminato situato nei pressi del Ponte della Libertà. È ideato da **Nigel Coates, Michael Kevern, Guan Lee, John Maybury e Jan Bunge**, partecipanti in concorso nella Mostra Internazionale.

Il **Padiglione delle Arti Applicate**, presentato per il nono anno consecutivo dalla Biennale di Venezia e il **Victoria and Albert Museum, Londra**, è intitolato *On Storage*. A cura di **Brendan Cormier**, in collaborazione con **Diller Scofidio + Renfro (DS+R)**, esplora l'architettura globale degli spazi di deposito al servizio della circolazione degli oggetti e include un nuovo film a sei canali, diretto da DS+R.

BIENNALE SESSIONS, il progetto per le Università

La Biennale dedica anche quest'anno il progetto **Biennale Sessions** alle Università, alle Accademie e agli Istituti di Formazione Superiore. L'obiettivo è quello di offrire una facilitazione a visite di tre giorni da loro organizzate per gruppi di almeno 50 tra studenti e docenti, con assistenza all'organizzazione del viaggio e soggiorno e la possibilità di organizzare seminari in luoghi di mostra offerti gratuitamente. Ad oggi sono **24 le istituzioni italiane** che hanno aderito al progetto, **20 le straniere** e **6 le istituzioni coinvolte tramite un progetto congiunto con DASTU-Politecnico di Milano**. - (Scheda *allegata*).

EDUCATIONAL

Con Educational si intende **quell'insieme di proposte didattiche** che La Biennale di Venezia rivolge al pubblico delle Mostre e dei Festival quali università, scuole, famiglie e pubblico di appassionati e curiosi. Nell'ultimo biennio, con le due grandi Mostre, la 18. Mostra Internazionale di Architettura e la 60. Esposizione Internazionale d'Arte sono stati complessivamente **131.509** i soggetti coinvolti, di cui **72.125** i giovani partecipanti alle attività Educational. Per il 2025 si rinnova l'offerta, rivolta a singoli e gruppi di studenti, bambini, adulti, famiglie, professionisti, aziende e università. Tutte le iniziative puntano sul coinvolgimento attivo dei partecipanti. Condotte da operatori selezionati e formati dalla Biennale, si suddividono in macro categorie: **Percorsi Guidati, Attività di Laboratorio e Iniziative Interattive**, tour che abbinano una parte laboratoriale alla visita che può essere svolta negli spazi preposti o direttamente nel percorso espositivo. - (Scheda *allegata*)

L'OFFERTA EDITORIALE E IL PROGETTO GRAFICO

Il catalogo ufficiale, dal titolo *Intelligens. Naturale. Artificiale. Collettiva.*, è composto di due volumi. Il **Volume I** del Catalogo è dedicato alla **Mostra Internazionale** a cura di Carlo Ratti e si divide in due parti. La prima parte, intitolata *Intelligens*, è dedicata alla presentazione delle diverse sezioni della Mostra: *Intro, Natural Intelligence, Artificial Intelligence, Collective Intelligence* e *Out*. Ciascun progetto esposto in Mostra è accompagnato da un testo critico di approfondimento e da un ricco apparato iconografico. La seconda parte del volume, intitolata *Venice as a Living Lab*, riporta "una serie di progetti speciali capaci di trasformare porzioni di Venezia e le aree esterne delle sedi di Mostra della Biennale in *Living Lab* - laboratori viventi, dove far convergere forme di intelligenza molteplici". Il volume è arricchito da una serie di saggi critici e di "Impossible Conversations" che approfondiscono i temi della Mostra. Il **Volume II** presenta le **Partecipazioni Nazionali** e gli **Eventi Collaterali**: include una serie di testi corredati da immagini che

approfondiscono gli interventi proposti dai Padiglioni e dagli Eventi Collaterali ai Giardini, all'Arsenale e in diverse sedi a Venezia.

L'identità grafica della Biennale Architettura 2025 e il design delle pubblicazioni sono a cura di **Bänziger Hug Kasper Florio**. I volumi sono pubblicati da **Edizioni La Biennale di Venezia**. - (Scheda *allegata*)

LA BIENNALE PER IL CONTRASTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Dal 2021 La Biennale ha avviato un percorso di rivisitazione di tutte le proprie attività secondo principi consolidati e riconosciuti di sostenibilità ambientale. Dal 2022 ottiene la certificazione di neutralità carbonica **secondo lo standard PAS 2060** per tutte le proprie manifestazioni svolte durante l'anno, grazie a una raccolta dati sulla causa delle emissioni di CO2 generate dalle manifestazioni stesse e all'adozione di misure conseguenti.

Anche per il 2025 l'obiettivo è quello di ottenere la certificazione della "neutralità carbonica" , secondo la nuova norma ISO 14068, per tutte le attività programmate dalla Biennale: 82. Mostra Internazionale Cinematografica, i Festival di Teatro, Musica, Danza 2025 e, in particolare, la 19. Mostra Internazionale di Architettura. Per tutte le manifestazioni, la componente più rilevante dell'impronta carbonica complessiva è collegata alla mobilità dei visitatori. In questo senso, La Biennale è impegnata anche nel 2025 in un'attività di sensibilizzazione e comunicazione verso il pubblico.

Il **Manifesto di Economia Circolare** lanciato da Carlo Ratti, con la guida di **Arup** e il contributo della **Ellen MacArthur Foundation**, rafforza l'impegno della **Biennale** in questo obiettivo, promuovendo un modello sempre più sostenibile per la progettazione, l'installazione e il funzionamento di tutte le sue attività e manifestazioni. La sfida è quella di creare padiglioni e spazi che siano esempio di un **pensiero circolare audace che generi un'eredità duratura in termini di sostenibilità**. L'obiettivo è quello di eliminare gli sprechi, facendo circolare i materiali e rigenerando i sistemi naturali, dimostrando così che l'architettura e l'ambiente costruito possono coesistere in armonia con il nostro pianeta.

– (Manifesto *allegato*)

IL PARTNER E GLI SPONSOR

La Biennale Architettura 2025 è realizzata con il sostegno di **Rolex, Partner e Orologio Ufficiale** della manifestazione.

Si ringraziano gli Sponsor della Biennale Architettura 2025:

Bloomberg Philanthropies, Vela - Venezia Unica, Hydro e Gruppo Saviola.

Ringraziamenti a **Cleary Gottlieb Steen & Hamilton LLP**.

Rai è Media Partner della 19. Mostra Internazionale di Architettura e seguirà la manifestazione con un'offerta dedicata in Tv, alla radio e sul web.

RINGRAZIAMENTI

Si ringrazia il **Ministero della Cultura**, le **Istituzioni del territorio** che in vario modo sostengono La Biennale, la **Città di Venezia**, la **Regione del Veneto**, la **Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per il Comune di Venezia e Laguna**, la **Marina Militare** e il **Museo Storico Navale di Venezia**.

Un ringraziamento va ai **Donor**, agli **Enti e Istituzioni internazionali** importanti nella realizzazione della 19. Mostra.

In particolare, i ringraziamenti vanno a **Carlo Ratti** e a tutto il suo **team**.

Grazie, infine, a tutte le grandi professionalità della **Biennale** applicate con grande dedizione alla realizzazione e alla gestione della Mostra.

Sito web ufficiale della Biennale Architettura 2025: www.labiennale.org

Hashtag: **#BiennaleArchitettura2025 #Intelligens**

Facebook: La Biennale di Venezia

Twitter: la_Biennale

Instagram: labiennale

Youtube: BiennaleChannel

LE IMMAGINI della 19. Mostra possono essere scaricate al seguente link:

<https://cloud.labiennale.org/url/biennale2025>

password: biennale2025

Per ulteriori informazioni

Ufficio Stampa Arti Visive e Architettura - La Biennale di Venezia

Tel. +39 041 5218 849 | pressoffice@labiennale.org

Facebook: La Biennale di Venezia | Twitter: @la_Biennale

Instagram: labiennale | YouTube: BiennaleChannel