

AVVISO

“INNOV^ecento – Museo Novecento Innovation Lab”

Il Comune di Firenze, allo scopo di valorizzare e proseguire la vocazione innovativa delle proprie strutture museali, intende chiamare imprese e professionisti a proporre idee e soluzioni basate sulle ICT con lo scopo di sperimentarle per un determinato periodo di tempo presso il Museo Novecento di Firenze.

A) Destinatari del presente avviso

Ogni impresa o professionista che abbia prodotto sistemi o software innovativi per la fruizione avanzata di beni culturali turistico-museali e che sia disposto a proporli in sperimentazione gratuita nell'ambito del presente Avviso. Tali soggetti sono definiti *proponenti* della sperimentazione, ed il sistema o applicazione oggetto della sperimentazione è definito *dimostratore*.

B) Oggetto della sperimentazione

La struttura culturale prescelta è il Museo Novecento per il quale si richiede di proporre la sperimentazione di nuove tecnologie come, a titolo di esempio:

- applicazioni di visita “aumentata” del Museo basate su sensori o su sistemi wearable
- sistemi di interazione anche tattile fra oggetti fisici e reali e contenuti digitali (come stampe 3D di oggetti digitali, “smart objects”, etc)

A tale scopo si indicano le strumentazioni e i contenuti digitali già presenti nel Museo:

1.Strumenti messi a disposizione della Sperimentazione:

- 1 Monitor NEC P702, con Media Player Intel, Microsoft Kinect (ai fini della valutazione di interferenze con il sensore Kinect, si avvisa che al Museo piano terra sono presenti vetrate tramite le quali di giorno entra luce solare).

Quando il monitor sarà passivo, potrà fungere da Digital Signage e in tal caso dovrà avere attivo il client di Digital Signage dell'Ente.

- alimentazione e rete ethernet
- WiFi: 22 hotspot nel Museo con tecnologia 802.11 b/g/n
- Fino a 15 tablet Samsung Galaxy Tab 3 8” con software kiosk e Android v.4.4.2.

Eventuali arredi del Museo messi a disposizione dall'Amministrazione.

La sperimentazione si collocherà nella porzione del loggiato di ingresso compresa tra guardaroba e biglietteria (si veda piantina in calce al presente avviso, punto indicato da freccia azzurra), verificabile sul posto in sede di sopralluogo.

Saranno inoltre presenti beacon Bluetooth4 dislocati lungo il Museo Novecento che potranno essere usati come sensori per l'offerta location-aware di contenuti digitali.

2.Contenuti digitali:

- Video, foto o quanto altro materiale sul Museo Novecento utile allo scopo sarà possibile fornire da parte del Comune. Tale materiale è e resta di esclusiva proprietà del Comune di Firenze.
- Eventuali ulteriori contenuti museologico-culturali di proprietà del Comune e da quest'ultimo ritenuti coerenti con il carattere del Museo e della Sperimentazione.
- Potranno essere proposti da parte del Proponente ulteriori contenuti museologico-culturali di cui il Proponente stesso, è e rimarrà l'unico responsabile nei confronti dei terzi eventuali che abbiano un qualunque diritto di proprietà o di utilizzo su tali contenuti . Il Comune non sarà in ogni caso responsabile di una qualsivoglia violazione di diritti di autore che il Proponente o, chi per lui ,attueranno nel contesto della sperimentazione di cui al presente Avviso. L'utilizzo dei contenuti proposti per la sperimentazione in corso è subordinata alla valutazione e all'espressa approvazione da parte del Comune di Firenze.

-

C) Proposte di sperimentazione – Carattere, contenuti e modalità di invio

1.La proposta di sperimentazione deve indicare sinteticamente (max 5 pagine incluse eventuali immagini) il contesto della sperimentazione proposta dettagliando:

- durata della stessa (data di attivazione presso il Museo Novecento, e data di fine della gestione o manutenzione del dimostratore da parte del proponente)
- hardware, software e contenuti digitali necessari, indicando in particolare quali e quanti degli strumenti messi a disposizione dal Museo saranno utilizzati e in che modo
- necessità di presenza e tutoraggio per far funzionare il dimostratore.

La proposta deve inoltre contenere una sintetica brochure (1 pagina) italiano e inglese che sarà utilizzata per illustrare il funzionamento del dimostratore ai turisti del Museo.

Il Proponente **non deve inserire** nella documentazione inviata alcuna informazione protetta da copyright o diritto di proprietà intellettuale di alcun genere.

2. Le applicazioni previste per il dimostratore dal proponente:

- non devono prevedere acquisti di licenze o software; ogni software o modulo necessario al funzionamento delle applicazioni deve essere auto-contenuto nel pacchetto offerto e installato nella proposta di sperimentazione, senza ulteriore onere per il Comune o il Museo Novecento;
- si potranno basare sui contenuti che saranno resi disponibili dal Comune di Firenze: nel caso in cui il proponente abbia o intenda realizzare contenuti digitali propri (che saranno comunque dettagliati nella proposta di sperimentazione), tali contenuti dovranno essere validati dall'Ente ed espressamente liberati da eventuali diritti di proprietà sui contenuti prodotti dal proponente
- potranno operare sugli strumenti messi a disposizione dall'Ente o dal Museo Novecento (come descritti sopra) ovvero su tablet o altri device eventualmente messi a disposizione gratuitamente dal proponente.

3. Le proposte saranno inviate all'Amministrazione Comunale al seguente indirizzo:

direzione.sistemiinformativi@pec.comune.fi.it.

Le proposte dovranno essere corredate da una dichiarazione sottoscritta digitalmente con cui il proponente si impegna a rispettare i contenuti e ad accettare tutte le condizioni e gli obblighi stabiliti dall'Avviso "INNOVecento" (vedi allegato 1 al presente Avviso).

Allo stesso indirizzo sopra indicato potranno essere poste eventuali domande o richieste di chiarimenti inerenti il presente Avviso. Tali chiarimenti saranno pubblicati entro 10 giorni sullo stesso sito di pubblicazione del presente Avviso.

Il Comune esaminerà e valuterà (sulla base del grado di innovatività e della user experience) la sperimentazione proposta, congiuntamente all'Associazione MUS.E in qualità di soggetto gestore del Museo Novecento e alla società partecipata Linea Comune in qualità di soggetto partner dello sviluppo delle applicazioni attualmente al Museo.

Il Comune si riserva la facoltà di non approvare la sperimentazione qualora la proposta sia ritenuta non idonea. L'Amministrazione Comunale non sarà responsabile per la diffusione di contenuti di proprietà intellettuale contenuti accidentalmente nelle proposte.

L'Amministrazione Comunale, una volta ricevute le proposte di sperimentazione e selezionata la proposta (o le proposte) ritenute idonee all'avvio, ne darà

comunicazione via PEC agli indirizzi di posta elettronica da cui la proposta è stata inviata, sia alle proposte vincitrici sia a quelle ritenute non idonee.

A seguito della approvazione delle proposte ritenute idonee, il Proponente è tenuto a mettere in condizione il Comune di avviare la sperimentazione entro non oltre 20 giorni solari dalla comunicazione di approvazione della proposta.

Il contenuto delle proposte ritenute non idonee sarà cancellato dagli hard disk delle postazioni del Comune di Firenze, e dalle caselle di posta elettronica certificata ricevente.

Ai sensi del D.Lgs 196/2003 il proponente presta il proprio consenso al trattamento dei dati personali all'esclusivo fine della gestione amministrativa di questo avviso.

Titolare del trattamento dei dati è il Comune di Firenze.

Durata e modalità della sperimentazione

La sperimentazione INNOVecento relativa al presente Avviso coprirà un lasso temporale che andrà dalla data di pubblicazione fino al 30 Settembre 2015. L'Amministrazione Comunale si riserva di prorogare la durata della sperimentazione successivamente alla sua conclusione.

Ciascuna sperimentazione proposta nell'ambito del presente avviso ha durata da un minimo di due giorni ad un massimo a discrezione del proponente.

Qualora ci siano più dimostratori che usano gli strumenti messi a disposizione del Comune, si definiranno con i diversi Proponenti le modalità di alternanza tra le proposte, restando a carico di ciascun soggetto Proponente la installazione del proprio dimostratore all'inizio del periodo di propria competenza.

Qualora si prevedano strumenti che producono oggetti reali (es. stampanti 3D), si richiede la produzione di un congruo numero di oggetti e di indicare comunque il tetto massimo giornaliero o settimanale previsto nella sperimentazione (ad es un minimo di 10 stampe 3D al giorno per i turisti che lo richiederanno, con un tetto massimo di 20 stampe 3D al giorno).

Condizioni della sperimentazione

Tutte le attività di cui al presente avviso svolte dal proponente, comprese quelle relative al dimostratore, dovranno essere svolte esclusivamente a titolo gratuito e nulla sarà dovuto dal Comune di Firenze o dal Museo Novecento.

Il Comune non intende acquistare alcun prodotto oggetto della sperimentazione derivante dal presente Avviso.

Qualora il Comune di Firenze voglia in futuro acquistare prodotti analoghi ad uno fra quelli oggetto della sperimentazione, l'Ente stesso osserverà le vigenti norme che regolano l'acquisizione di beni e servizi delle Amministrazioni Pubbliche.

Riconoscimento di visibilità per i Proponenti della sperimentazione:

Il proponente ha la facoltà di inserire i propri loghi sul tavolo o nelle vicinanze del dimostratore, sull'applicazione software eventuale, e potrà citare all'occorrenza l'attività svolta con il Comune di cui al presente Avviso.

Il Comune di Firenze ha la medesima facoltà di citare il proponente della sperimentazione nel corso delle attività di comunicazione del Comune.

Le applicazioni che opereranno sul monitor 70" con kinect messo a disposizione dal Comune dovranno invece esporre esclusivamente un logo specifico che verrà fornito dal Comune.

Limitazioni di responsabilità

Il Fornitore è responsabile di danni da esso causati agli strumenti del Comune messi a disposizione per il dimostratore, ovvero causati da esso ai locali del Museo o alle sue opere. Il Comune non si ritiene responsabile di alcuna rivelazione di segreti industriali o di alcuna violazione di diritti di proprietà per gli scambi di comunicazioni propedeutici alla implementazione del dimostratore e per gli strumenti software e hardware utilizzati durante la sperimentazione.

Il Comune si riserva, in ragione delle caratteristiche e dei contenuti tecnologici delle proposte, di richiedere eventuale copertura assicurativa il cui profilo verrà comunicato prima dell'avvio della sperimentazione.

Proprietà

Tutto quanto viene presentato dal proponente nella proposta di sperimentazione è e rimane di totale proprietà del proponente.

Il Comune è e rimane proprietario esclusivo dei contenuti forniti e degli strumenti messi a disposizione durante la sperimentazione.

Al termine della sperimentazione, sarà a cura del proponente la cancellazione fisica dei contenuti digitali del Comune forniti ed installati sull'oggetto della sperimentazione, sia negli strumenti del Comune che negli strumenti forniti dal proponente per il dimostratore.

Il proponente non potrà utilizzare i contenuti digitali forniti dal Comune o da Museo Novecento a fini commerciali.

Foro Competente

Per qualsiasi contenzioso riconducibile al presente avviso è competente il Foro di Firenze.

IL DIRIGENTE
Ing. Gianluca Vannuccini

Firenze, 10 marzo 2015

ALLEGATO 1: DICHIARAZIONE DA PRESENTARE DA PARTE DEL PROPONENTE

ALLEGATO 2: PDF CON PLANIMETRIA PER SPERIMENTAZIONE