



SALA STAMPA DELLA SANTA SEDE
BOLLETTINO

HOLY SEE PRESS OFFICE BUREAU DE PRESSE DU SAINT-SIÈGE PRESSEAMT DES HEILIGEN STUHLS
OFICINA DE PRENSA DE LA SANTA SEDE SALA DE IMPRENSA DA SANTA SÉ
BIURO PRASOWE STOLICY APOSTOLSKIEJ دار الصحافة التابعة للكرسي الرسولي

N. 0880

Lunedì 11.11.2024

Conferenza Stampa di presentazione del progetto “La Basilica di San Pietro: AI-Enhanced Experience/Esperienza abilitata dall’AI” realizzato da Microsoft e dalla Fabbrica di San Pietro in collaborazione con la Fondazione “Fratelli tutti” e della "Missione digitale della Basilica in uscita"

Alle ore 11.30 di oggi, presso la Sala Stampa della Santa Sede, Via della Conciliazione, 54, ha avuto luogo la Conferenza Stampa di presentazione del progetto “La Basilica di San Pietro: AI-Enhanced Experience/Esperienza abilitata dall’AI” realizzato da Microsoft e dalla Fabbrica di San Pietro in collaborazione con la Fondazione “Fratelli tutti” e della "Missione digitale della Basilica in uscita".

Sono intervenuti: l’Em.mo Card. Mauro Gambetti, O.F.M. Conv., Arciprete della Basilica Papale di San Pietro in Vaticano, Vicario Generale di Sua Santità per la Città del Vaticano e Presidente della Fabbrica di San Pietro e Mr. Brad Smith, Vice Chair and President Microsoft.

Riportiamo di seguito l’intervento dell’Em.mo Card. Mauro Gambetti, O.F.M. Conv.:

Intervento dell’Em.mo Card. Mauro Gambetti, O.F.M. Conv.:

La Basilica di San Pietro è come il cielo stellato in una notte d’estate: resti incantato dal suo splendore, dalla sua munificenza.

Rischia però di essere un muto testimone della “infinita bellezza” se l’intelligenza non si arricchisce di conoscenza e l’aspirazione del cuore non è nutrita da un’esperienza spirituale.

Occorrono un astrolabio, un cannocchiale e un telescopio per conoscere le stelle; e ci vuole una navicella spaziale per penetrare il cielo stellato. Tale esperienza può cambiarti le prospettive. Il direttore della Nasa, Bill Nelson, nel 1986 poté guardare il mondo dal finestrino dello Space Shuttle. Recentemente, ci ha detto: “I didn’t see racial divisions, I didn’t see religious divisions, I didn’t see political divisions. I saw this beautiful Earth, where we are all citizens of the planet earth”.

Per questo, tre anni fa, la Fabbrica di San Pietro ha iniziato a pensare a un “osservatorio astronomico” e a una

“navicella spaziale” per la Basilica. In tal senso, sceglieremo la tecnologia informatica come opportunità di sviluppo della missione. E oggi siamo giunti a definire un piano coordinato di servizi e di attività di comunicazione per una “Basilica in uscita”.

In questi anni, non senza fatica, abbiamo affrontato la splendida sfida del rapporto tra l'uomo e la tecnica con lo spirito di fraternità, che ha animato importanti collaborazioni improntate alla circolarità, di competenze, di punti di vista e di mezzi, con il comune obiettivo di favorire la crescita umana delle persone.

Abbiamo così potuto strutturare un sistema informativo della Fabbrica, mettere a servizio degli Uffici un Enterprise Resource Planning (ERP) e avviare il processo di informatizzazione della gestione documentale, archivistica e delle risorse umane; inoltre, abbiamo realizzato il primo *step* del Building Information Modeling (BIM) della Basilica.

Poi, sono state create piattaforme e *app* per offrire servizi ai pellegrini e ai visitatori al fine di favorirne l'esperienza in San Pietro; e sono stati resi maggiormente comprensibili – tramite i linguaggi multimediali, l'impiego dell'Intelligenza Artificiale e la proposta di corsi di formazione – i significati custoditi dal complesso monumentale. In tal senso, lo sforzo è quello di decodificare per l'uomo di oggi, con l'ausilio della tecnologia digitale, l'intreccio di storia, arte e spiritualità che fanno della Basilica un *unicum* al mondo.

D'altronde, la Chiesa fa questo da sempre, cercando di comunicare la propria fede nel divino attraverso i linguaggi del tempo e del contesto culturale di appartenenza.

Oggi vi presentiamo il nuovo portale web della Basilica - realizzato grazie alla generosa collaborazione di *Assist Group* - e la Basilica di San Pietro portata nello spazio virtuale attraverso un connubio virtuoso di tecnologia e umanesimo, grazie al dono che *Microsoft* ci ha fatto. Le due creazioni, il portale istituzionale e la Basilica virtuale, sono l'una l'occhiello e l'altra il fiore all'occhiello della “missione digitale” della Fabbrica di San Pietro.

Presento brevemente l'occhiello. Il portale della Basilica è un vero e proprio ecosistema, all'interno del quale confluiscono diverse tecnologie: una piattaforma integrata, ad architettura aperta e scalabile, *Mobile First*, alla quale chiunque può accedere.

Nella metafora del cielo stellato, il portale rappresenta l'osservatorio astronomico. Vi troverete innanzitutto l'astrolabio, capace di indicare in tempo reale la situazione dei flussi, suggerire percorsi di visita, ispirare il cammino spirituale attraverso la proposta di itinerari specifici e di favorire la scelta di visite in orari e giorni favorevoli. Viene offerta una sorta di mappa per l'orientamento, con a disposizione una piattaforma di prenotazione degli accessi, una *app* per servizi e audioguide digitali.

Poi, al visitatore viene offerto l'utilizzo di un cannocchiale per avvicinarsi alla vita della Basilica: informazioni e notizie, documentazione e narrazioni, video e audio saranno online. Il cannocchiale mostrerà contenuti storico-artistici e spirituali, utilizzerà l'IA per approfondimenti, potrà zoomare sull'archivio storico, aprire dei “medaglioni” sulle news, rendere accessibile la nuova Rivista “Piazza san Pietro”, ecc.

Ultimo, come un fiore all'occhiello, sarà a disposizione un telescopio, potente strumento in grado di far penetrare nei significati reconditi e mettere in contatto con l'interiorità. Proporrà la vista della Basilica in 3D in fotogrammetria, alcuni itinerari immersivi, un programma educativo modulato sul modello *Minecraft*, lo *streaming* delle celebrazioni, i *podcast* con meditazioni, ecc. Lo scopo del telescopio, che con il dott. Brad Smith abbiamo condiviso fin dall'inizio del nostro primo incontro davanti alla Pietà di Michelangelo due anni or sono, è lo svelamento dell'ispirazione sottesa alla bellezza, la quale, secondo Von Balthasar, è deputata a “incoronare, quale aureola di splendore inafferrabile, il duplice astro del vero e del bene e del loro indissolubile rapporto”.

L'ecosistema digitale, che sarà fruibile dal 1° dicembre, è un contenitore che mette a sistema le tecnologie, razionalizza e semplifica le attività, e può aiutare ciascun pellegrino a “vivere” la Basilica nella sua essenza spirituale.

Il portale vuole accompagnare il visitatore fino sulla soglia della navicella che lo condurrà a vivere un'esperienza spirituale. Il pellegrino potrà salire sulla navicella della Chiesa guidata da Cristo, il cui nostromo è Pietro con il suo successore Francesco, e i suoi marinai sono le persone che si possono incontrare in Basilica, direttamente (sacerdoti, sampietrini, guide accreditate, pellegrini...) o attraverso i canali messi a disposizione nella sfera digitale.

Se le persone entrando in qualche modo in Basilica avranno intuito il Mistero che l'ha ispirata e che la irradia, la nostra missione si sarà compiuta.

[01765-IT.01] [Testo originale: Italiano]

[B0880-XX.02]
