EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

UNA MOSTRA ITINERANTE PER PRESENTARE EXPO 2017 - ASTANA

Un roadshow attraverso l'Europa - Da Febbraio a Giugno 2017

LA STRAORDINARIA MOSTRA ITINERANTE DI EXPO 2017 - ASTANA ARRIVA NELLA TUA CITTÀ!

La **Mostra Internazionale EXPO-2017 Astana** si svolgerà nell'estate 2017, un'occasione che permetterà al **Governo della Repubblica del Kazakhstan** di trasformare, attraverso lo slogan "Energia del futuro", il **Kazakhstan** e la sua capitale **Astana** nel centro mondiale di confronto per la maggioranza delle amministrazioni del mondo, i maggiori enti governativi, le aziende di massimo rilievo e il pubblico generale. Il tema al centro del dibattito è di importanza globale: "Come garantire a tutti accesso sostenibile e sicuro all'energia riducendo le emissioni di CO_2"

EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

LA STRAORDINARIA MOSTRA ITINERANTE DI EXPO 2017 - ASTANA ARRIVA NELLA TUA CITTÀ!

Questa campagna itinerante, completamente gratuita per tutti i cittadini, offrirà attività multimediali interattive e fornirà informazioni sul **Kazakhstan** in qualità di paese anfitrione, sui vari padiglioni da visitare a **EXPO-2017 Astana** e sugli obiettivi che si prepone quale centro mondiale per illustrare l'**energia del futuro**, "energia verde" e la sua disponibilità, sostenibilità e natura universale quale principale tendenza globale per i prossimi anni.

EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

Una spettacolare mostra itinerante permetterà di raggiungere questo obiettivo. Lo spazio espositivo è composto da una **pedana a ribalta multipla** costruita su un autoarticolato di 16,5 metri di lunghezza totali (rimorchio + abitacolo dell'autocarro) che può essere posizionato facilmente in aree pubbliche di grande passaggio del centro della propria città. Una volta aperta, questa unità mobile può offrire uno spazio espositivo di circa 140 m^2 di superficie, accessibile alle persone a mobilità ridotta e nel quale il pubblico presente ha a disposizione **la tecnologia multimediale e interattiva di ultima generazione,** quali occhiali per realtà virtuale, stampanti 3D, schermi tattili interattivi, plastici e un'incredibile sala **cinematografica immersiva**.

Inoltre, a completamento di questa mostra itinerante, sono organizzate una serie di attività all'aperto che offrono giochi per ragazzi, biciclette statiche in grado di produrre energia elettrica, piccole turbine eoliche, ecc.

EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

IL PADIGLIONE È DIVISO IN DUE ZONE:

- **Cinema Immersivo** (circa 30 m^2): questa sala può accogliere fino a 25 persone per proiezione e ospita la riproduzione di un video di 2,5 minuti su **Expo2017-Astana**, sul tema "Energia del futuro", sul **Kazakhstan** e sulla sua capitale **Astana**. Nel video viene raccontato il ruolo di Astana e l'importanza del concetto di "Energia del futuro", offrendo tutte le informazioni necessarie in merito a obiettivi e contenuti del Padiglione. Il Cinema Immersivo è munito di 3 schermi LCD e sistema audio DOLBY.
- **Area espositiva** (circa 70 m^2) - quest'area accoglie le seguenti attrazioni di maggior rilievo:
  - Mappa interattiva del **Kazakhstan** (2 m x 2m) con una serie di tablet a disposizione del pubblico per andare alla scoperta dei posti più affascinanti del **Kazakhstan**.
  - Area dell'Energia Alternativa: un'installazione 3D fatta di pannelli solari, turbine eoliche e schermi utili a fornire informazioni aggiuntive sulle forme più sostenibili di energia alternativa.
  - Area stampante 3D: situata al centro della mostra, questa stampante 3D riprodurrà la stampa in scala del Padiglione Nazionale del **Kazakhstan** per **Expo2017-Astana** (La Sfera).
  - Area Realtà Virtuale per un "tuffo" in uno spettacolare video a 360° con un massimo di 3 serie di occhiali per Realtà Virtuale.
  - Area Espositiva Expo2017: un terminal interattivo che simula un distributore automatico per dare vita a ciascuno degli spazi espositivi di Expo2017-Astana.
  - Cabina fotografica in cui i partecipanti possono fare una foto ricordo con uno sfondo a propria scelta; potranno riceverla via e-mail o pubblicarla sui social.
  - Uno smartphone gigante con un grande schermo interattivo per visitare il sito web ufficiale di **Expo2017 - Astana** e accedere a molti altri spazi virtuali.

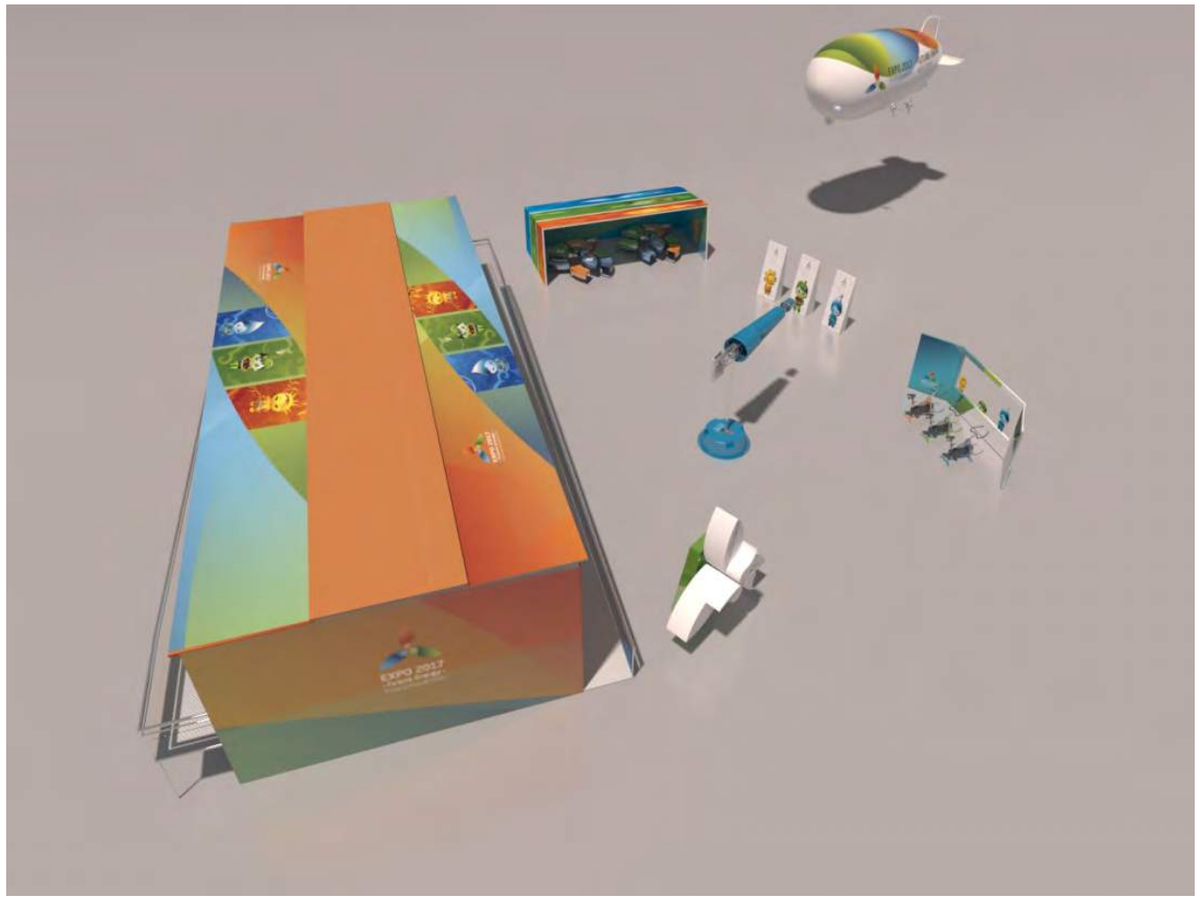
EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

LA ZONA ESTERNA : CIRCA 100 m2

Si tratta di uno spazio all'aria aperta, vicino al PADIGLIONE che comprenderà le seguenti attrazioni:

- Ricostruzione di un mini-generatore eolico a 4 postazioni per ricaricare strumenti elettronici.
- Bici elettriche: si tratta di un'installazione ludica in cui tre partecipanti gareggiano in velocità e in produzione di energia interagendo con le mascotte di **Expo2017-Astana**.
- Area "Kids art": qui ragazzi e ragazze potranno rilassarsi e imparare concetti legati al tema "Energia del futuro". I ragazzi e le ragazze che decidono di partecipare a queste attività avranno la possibilità di colorare le mascotte di **Expo2017-Astana** e vederle prendere vita sui tablet grazie al sistema di Realtà Aumentata.
- Gonfiabile promozionale che vola a qualche metro da terra (sempre legato a terra tramite una fune – volo controllato) per renderlo visibile a distanza e attrarre il pubblico. Questo gonfiabile ha un volume di 3,5 m^3.
- Logo di **Expo2017-Astana** quale oggetto di pubblica espressione: i desideri dei visitatori potranno essere riflessi su questo elemento tridimensionale che assumerà la forma del logo di **Expo2017-Astana**.
- Grandi puzzle che raffigurano le mascotte di **Expo2017-Astana**.
- Macchina di trasformazione della materia plastica che alimenta la stampante 3D all'interno del PADIGLIONE.



EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions

GRAZIE!

EXPO 2017 ASTANA
FUTURE ENERGY

Bureau International des Expositions