



Communiqué de presse

## Une « immersion » au cœur du chantier du pont Bacalan-Bastide à Cap Sciences

### **Cap Sciences innove...**

Cap Sciences a conçu et mis en place, en partenariat avec la Communauté urbaine de Bordeaux, au Café des sciences, un « Kiosque d'observation » qui permet au public de suivre l'évolution du chantier du pont Bacalan-Bastide pendant toute sa durée.

Ce Kiosque intègre des dispositifs innovants qui font appel à des technologies de réalité virtuelle. Un périphérique multitouch 3D, appelé Cubtile et imaginé par la société Bordelaise Immersion, est présenté pour la première fois au grand public à Cap Sciences. Ce dispositif de réalité augmentée permet de manipuler des images du futur pont et de les faire glisser sur des images de la Garonne prises en temps réel grâce à une caméra placée sur le bâtiment de Cap Sciences. Deux écrans tactiles permettent de « naviguer » autour du futur pont en 3D grâce à google Earth ou bien encore de « jouer » avec les images en les faisant tourner, en les agrandissant grâce au procédé utilisé dans les i-phone. Ces interactifs ont été développés par la société Axyz. Ce kiosque d'observation suit « le chantier au fil des jours », permettant ainsi au public de recevoir des informations « en direct », et de suivre les étapes de construction. Il fournit également des chiffres-clés, des informations sur les volumes de matériaux mis en œuvre et présente les métiers et compétences mobilisées, ... un véritable « tableau de bord » !!!

*Ce kiosque est accessible avec le billet d'entrée à Cap Sciences.*

*Partenaires de l'exposition : La Communauté Urbaine de Bordeaux, Immersion, Axyz*

### **Contact Presse :**

Emilie GOUET-BILLET

Tél : 05 57 85 51 39

Mail [e.gouet@cap-sciences.net](mailto:e.gouet@cap-sciences.net)

### **Renseignements :**

Cap Sciences

tél : 05 56 01 07 07

### **Horaires d'ouverture :**

*Du mardi au vendredi de 14h à 18h*

*Les samedis et dimanches de 14h à 19h*

[www.cap-sciences.net](http://www.cap-sciences.net)

Contrat de Projets Etat-Région



CENTRE  
DE CULTURE  
SCIENTIFIQUE  
TECHNIQUE  
INDUSTRIELLE  
REGION AQUITAINE



HANGAR 20  
QUAI DE BACALAN  
33300 BORDEAUX  
T (33) 05 56 01 07 07  
F (33) 05 57 85 93 81