

COMMUNAUTE URBAINE DE BORDEAUX

----- EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS DU CONSEIL DE COMMUNAUTE -----

Séance du 27 juin 2014
(convocation du 17 juin 2014)

Aujourd'hui Vendredi Vingt-Sept Juin Deux Mil Quatorze à 09 Heures 30 le Conseil de la Communauté Urbaine de BORDEAUX s'est réuni, dans la salle de ses séances sous la présidence de Monsieur Alain JUPPE, Président de la Communauté Urbaine de BORDEAUX.

ETAIENT PRESENTS :

M. JUPPE Alain, M. ANZIANI Alain, M. CAZABONNE Alain, M. DUPRAT Christophe, Mme BOST Christine, M. LABARDIN Michel, M. BOBET Patrick, M. DAVID Alain, M. RAYNAL Franck, M. MANGON Jacques, M. MAMERE Noël, M. PUJOL Patrick, Mme JACQUET Anne-Lise, Mme MELLIER Claude, M. DUCHENE Michel, Mme TERRAZA Brigitte, M. TOUZEAU Jean, Mme WALRYCK Anne, M. ALCALA Dominique, M. COLES Max, Mme DE FRANÇOIS Béatrice, M. HERITIE Michel, M. PUYOBRAU Jean-Jacques, M. SUBRENAT Kevin, M. TURBY Alain, M. TURON Jean-Pierre, M. VERNEJOUL Michel, Mme ZAMBON Josiane, Mme AJON Emmanuelle, M. AOUIZERATE Erick, Mme BERNARD Maribel, Mme BLEIN Odile, M. BONNIN Jean-Jacques, Mme BOUDINEAU Isabelle, M. BOUTEYRE Jacques, Mme BOUTHEAU Marie-Christine, Mme BREZILLON Anne, M. BRUGERE Nicolas, M. CALMELS Virginie, Mme CASSOU-SCHOTTE Sylvie, M. CAZABONNE Didier, Mme CHABBAT Chantal, M. CHAUSSET Gérard, Mme CHAZAL Solène, Mme COLLET Brigitte, M. COLOMBIER Jacques, Mme CUNY Emmanuelle, M. DAVID Jean-Louis, Mme DELATTRE Nathalie, Mme DELAUNAY Michèle, M. DELAUX Stéphan, M. DELLU Arnaud, Mme DESSERTINE Laurence, M. DUBOS Gérard, Mme FAORO Michèle, M. FELTESSE Vincent, M. FEUGAS Jean-Claude, M. FLORIAN Nicolas, Mme FORZY-RAFFARD Florence, M. FRAILE MARTIN Philippe, Mme FRONZES Magali, M. GARRIGUES Guillaume, M. GUICHARD Max, M. HICKEL Daniel, M. HURMIC Pierre, Mme IRIART Dominique, Mme JARDINE Martine, M. JUNCA Bernard, Mme LACUEY Conchita, M. LAMAISON Serge, Mme LAPLACE Frédérique, M. LE ROUX Bernard, M. LOTHAIRE Pierre, Mme LOUNICI Zeineb, Mme MACERON-CAZENAVE Emilie, M. MARTIN Eric, M. MILLET Thierry, M. NJIKAM MOULIOM Pierre De Gaétan, M. PADIE Jacques, Mme PEYRE Christine, Mme PIAZZA Arielle, M. POIGNONEC Michel, Mme POUSTYNNIKOFF Dominique, M. RAUTUREAU Benoit, Mme RECALDE Marie, M. ROBERT Fabien, M. ROSSIGNOL PUECH Clément, Mme ROUX-LABAT Karine, M. SILVESTRE Alain, Mme THIEBAULT Gladys, Mme TOURNEPICHE Anne-Marie, M. TOURNERIE Serge, Mme TOUTON Elizabeth, M. TRIJOLET Thierry, Mme VILLANOVE Marie-Hélène.

EXCUSES AYANT DONNE PROCURATION :

M. CAZABONNE Alain à Mme CHABBAT Chantal à partir de 12h15
M. MANGON Jacques à Mme LAPLACE Frédérique à partir de 12h15
Mme VERSEPUY Agnès à M. LABARDIN Michel
Mme TERRAZA Brigitte à Mme BOST Christine à partir de 11h15
Mme FERREIRA Véronique à Mme TOURNEPICHE Anne-Marie
Mme KISS Andréa à Mme DE FRANÇOIS Béatrice
Mme BEAULIEU Léna à M. GUICHARD Max
Mme BOUDINEAU Isabelle à M. DUBOS Gérard à partir de 12h
M. BOURROUILH-PAREGE Guillaume à M. TOURNERIE Serge
M. CAZABONNE Didier à M. MILLET Thierry à partir de 12h15
Mme CAZALET Anne-Marie à Mme CUNY Emmanuelle
M. DAVID Yohan à M. BRUGERE Nicolas

M. FETOUH Marik à M. ROBERT Fabien
Mme FORZY-RAFFARD Florence à Mme COLLET Brigitte à partir de 12h
Mme JARDINE Martine à M. DELLU Arnaud à partir de 11h30
Mme LACUEY Conchita à M. PUYOBRAU Jean-Jacques à partir de 10h
Mme LEMAIRE Anne-Marie à M. POIGNONEC Michel
Mme PEYRE Christine à Mme ROUX-LABAT Karine à partir de 12h15
M. RAUTUREAU Benoît à M. RAYNAL Franck jusqu'à 10h30
Mme RECALDE Marie à M. ANZIANI Alain à partir de 11h15
M. TRIJOLET Thierry à M. LE ROUX Bernard à partir de 11h30

M. DELAUX Stephan à M. DUCHENE Michel à partir de 10h20

EXCUSES :

M. REIFFERS Josy

LA SEANCE EST OUVERTE

**Services et démocratie numériques - Cap Sciences - Projet "INMEDIATS" -
Participation financière de la Communauté urbaine de Bordeaux - Décision -
Autorisation**

Monsieur TURBY présente le rapport suivant,

Mesdames, Messieurs

Dans le cadre de ses actions vers la mise en place d'un laboratoire numérique métropolitain, dans un esprit d'innovation et d'expérimentation qui implique les utilisateurs à tous les stades de la démarche, la Cub apporte une attention particulière au travail d'interaction avec les citoyens, autour de trois axes : équiper (pour donner l'accès aux infrastructures et services), former (pour répondre aux besoins numériques essentiels) et échanger.

Dans ce contexte, le projet **Inmédiats** présente un vrai intérêt pour la Communauté urbaine de Bordeaux.

Son objectif est de réduire les distances sociales, culturelles et territoriales dans la diffusion des sciences et techniques en proposant des modes d'accès innovants pour les publics empêchés ou éloignés de la culture.

Il propose pour cela de développer et d'expérimenter de nouveaux outils de médiation culturelle faisant largement appel aux technologies numériques et impliquant plus particulièrement les 15-25 ans.

Ce projet est porté par un consortium constitué de 6 centres de sciences en région :

- [Cap Sciences](#) (Bordeaux Aquitaine), qui pilote le dispositif ;
- [Espace des Sciences](#) (Rennes Bretagne) ;
- [La Casemate](#) (Grenoble Agglomération) ;
- [Relais d'sciences](#) (Caen Basse- Normandie) ;
- [Science Animation](#) (Toulouse Midi-Pyrénées) ;
- [Universcience](#) (Paris Ile-de-France).

Le budget total Inmédiats s'élève à 31 315 943 € jusqu'en 2015, financé à hauteur de 15 millions d'euros à travers le programme des Investissements d'avenir.

Concernant Cap sciences, qui intervient d'une part en tant que coordinateur global des partenaires de ce projet et d'autre part en tant que porteur de plusieurs sous-projets, le budget s'élève à 3 636 000€ entre 2012 et 2015.

Par ailleurs un partenariat étroit s'est noué entre la Communauté urbaine et Cap sciences notamment au travers de la mise en place d'une convention triennale pour le soutien de l'activité générale de cet acteur clé du paysage territorial. Une délibération spécifique est présentée à ce même conseil.

1/ L'avancement du programme Inmédiats

Pour mémoire, Inmédiats est constitué de plusieurs chantiers : Fablab, Livinglab, Studio, Serious game, Mondes virtuels, Navinum et Scienceonautes.

En 2014 Cap sciences a démarré le chantier « Mondes virtuels ». Il s'agit de développer et de tester des contenus d'immersion 3D spécifiquement adaptés à la technologie Oculus Rift (*). La première expérimentation se fera autour du thème de l'exploration du système solaire en lien avec l'exposition sur la conquête spatiale en cours de préparation. Le projet, actuellement en test dans le Livinglab sera proposé grandeur nature en septembre à la Cité numérique dans le cadre de l'été métropolitain.

Le chantier Navinum va faire l'objet en 2014 du développement de sa version aboutie, la V3, permettant un usage optimal des données et la gestion du lien visiteur. Le chantier Sciencesonautes (CYou) adossé prévoit un important programme d'animation de communautés en lien avec des thématiques scientifiques et techniques parmi les personnes connectées à Cap sciences via CYou (23 000 déjà après 9 mois de déploiement du système). Ce programme est mené en partenariat avec la Fing (Fondation Internet nouvelle génération).

() L'Oculus Rift est un périphérique informatique de réalité virtuelle. Il se présente sous la forme d'un masque recouvrant les yeux et attaché au visage par une sangle fermée à l'arrière du crâne.*

A l'intérieur, un écran de 7 pouces (17 centimètres), et deux lentilles, une pour chaque œil permettent d'avoir une vision stéréoscopique. S'y ajoutent des capteurs de mouvement, qui permettent de raccorder les déplacements et l'image. Si le joueur tourne la tête à gauche, la vue « ingame » tourne également à gauche en temps réel. L'utilisateur a alors l'impression d'incarner son avatar et d'évoluer réellement dans le monde virtuel qui l'entoure.

2/ Le montant de la subvention 2014 de la Communauté urbaine

La nouvelle répartition des financements est la suivante :

Budget prévisionnel

	2012	2013	2014	2015	Total
Total	808 515,00	655 677,00	1 085 904,00	1 085 904,00	3 636 000,00
ANRU	404 258,00	327 838,00	545 000,00	540 904,00	1 818 000,00
CRA	195 000,00	158 667,00	260 000,00	259 333,00	873 000,00
CUB	180 000,00	145 672,00	239 661,00	238 667,00	804 000,00
Autres	29 257,00	23 500,00	41 243,00	47 000,00	141 000,00

Il vous est ainsi proposé de confirmer le soutien de la Communauté urbaine de Bordeaux à ce programme Inmédiats, déjà voté en 2012, avec l'attribution du montant de la subvention 2014 sollicitée.

Ceci étant exposé, il vous est demandé, Mesdames, Messieurs, de bien vouloir si tel est votre avis adopter les termes de la délibération suivante :

Le Conseil de Communauté,

VU la délibération n°2012/357 du 25 mai 2012 ;

VU la convention signée en date du 20 juin 2012 ;

VU l'avenant à la convention présenté lors de la délibération n°2013/377 du 31 mai 2013 et signé le 20 juin 2013 ;

VU l'avenant n°2 à la convention présenté lors de la délibération n°2013/723 du 27 septembre 2013 et signé le 16 octobre 2013 ;

ENTENDU le rapport de présentation

CONSIDERANT l'avancée réalisée dans le projet par Cap sciences,

CONSIDERANT la volonté de la Communauté urbaine de Bordeaux de s'inscrire au plus près dans le suivi du programme Inmédiats et de poursuivre son soutien,

DECIDE

Article 1 : La Communauté urbaine de Bordeaux accordera une participation financière au projet Inmédiats, pour un montant de 239 661€, le montant global maximal de la subvention restant fixé à 804 000 €.

Article 2 : Les dépenses correspondantes seront imputées au budget principal, Chap 20, Art 20422, fonction 816, CRB BE00.

Les conclusions, mises aux voix, sont adoptées à l'unanimité.
Fait et délibéré au siège de la Communauté Urbaine le 27 juin 2014,

Pour expédition conforme,
par délégation,
le Vice -Président,

<p>REÇU EN PRÉFECTURE LE 10 JUILLET 2014</p> <p>PUBLIÉ LE : 10 JUILLET 2014</p>

M. ALAIN TURBY