

# Innovation : le projet 4Ever, lauréat des trophées Loading The Future

E-lettre api du 25/09/15



 Récupérez ces contacts

Ouest - Le projet collaboratif 4Ever vient de recevoir le grand prix des trophées Loading The Future, organisés par **Images et réseaux** et récompensant les meilleurs projets labellisés par le pôle de compétitivité. Porté par **Orange labs**, 4Ever s'est terminé au printemps 2015 après trois années de R&D. 4Ever avait pour objectif d'améliorer la qualité visuelle en télévision en travaillant sur un nouveau format l'Ultra haute définition et une nouvelle norme de codage, le HEVC (La Lettre API 16/03/2012). Le projet a également permis de défendre les intérêts français en matière de normalisation. D'une durée de 30 mois, le projet a mobilisé un investissement de 8,4 M€, financé par le 13e fonds unique interministériel. Autour d'**Orange labs**, le consortium regroupe **Technicolor**, Teamcast, l'Insa de Rennes, France Télévisions, Ateame (91), l'Institut télécom Paris, Globecast et Doremi Technologies (06). Les membres du consortium se sont déjà engagés dans un second projet : 4EVER 2 (La Lettre API du 14/04/2015).

## Le Lit médical communicant

Le prix innovation a été remis au Lit médical communicant. Le projet, porté par **Télécom santé**, associe MMO International et Télécom Bretagne. Il s'intéresse au lit d'hôpital pour le rendre connecté en vue de fiabiliser les processus, améliorer la qualité du suivi du patient et de soulager autant que possible le personnel médical dans son quotidien. Le lit sera commercialisé début 2016. D'une durée de 18 mois, le projet a mobilisé 892 k€ d'investissement. Il a été labellisé par le pôle en 2014 dans le cadre des appels à projets dédiés aux PME.

## Préviz

Le projet Previz s'est vu décerné le prix Business. Autour de **Technicolor**, le projet regroupe quatre partenaires privés dont Ubisoft et le rennais Polymorph et quatre partenaires académiques dont l'Insa de Rennes. Démarré en 2013 pour 27 mois, il a permis de mettre au point une plateforme innovante de prévisualisation pour la production film à effets spéciaux. 5,7 M€ ont été mobilisés dans ce projet, financé par le 15e fonds unique interministériel.

## Smart

Pour son projet Smart, le brestois **Ellidiss technologies** a reçu le prix international. Avec Virtualys et l'Université de Bretagne Occidentale, la PME a mis au point un nouveau système de simulation des systèmes logiciel temps réels embarqués avec visualisation en 3D. (La Lettre API du 19/07/2013). Smart (24 mois - 465 k€) est l'un des projets labellisés par le pôle en 2011 dans le cadre l'appel à projets dédiés aux PME.

## Un appel à projet pour les PME

Le pôle **Images et réseaux** vient de lancer la 5e édition de son appel à projets spécifiquement dédiés aux PME. Son objectif ? Accélérer la mise sur le marché d'innovations technologiques des PME au travers d'un projet de R&D collaboratif d'une durée maximum de 24 mois avec un budget compris entre 200 k€ et 1 M€. Pour faciliter l'adhésion des PME, le pôle met en place des démarches simplifiées pour les entreprises et laboratoires souhaitant y répondre.

Maureen Le Mao

Autres articles sur : [Télécommunications - Internet et numérique - Développement économique - Développement éco., organisations pro. et réseaux - Résultat - Réseaux et coopération - Innovation et recherche](#)

Pôle images et réseaux : [Fiche de présentation](#)

Orange labs : [Fiche de présentation - Infos financières](#)

Telecom santé : [Fiche de présentation - Infos financières](#)

Technicolor r&d france snc : [Fiche de présentation - Infos financières](#)

Ellidiss technologies : [Fiche de présentation - Infos financières](#)