

Une fondation partenariale créée par l'Université de Nice SA

A partnership foundation created by Nice SA University

Imaginons un monde différent, un monde où notre futur serait numérique, où notre téléphone deviendrait intelligent, où les murs raconteraient des histoires. Objets inanimés, avez-vous donc une âme ? Objets inexistantes avez-vous donc un avenir ?

CE MONDE-LÀ EST DÉJÀ EN marche. Il est à l'étude à l'université de Nice, et risque bien de nous surprendre, tant les réalisations du professeur Serge Miranda et de ses équipes du MBDS de l'université de Nice Sophia Antipolis, sort innovantes. Reprenons depuis le début : c'est le 5 décembre que fut lancée la première fondation universitaire partenariale, Jmagine, en présence d'Albert Marouani,

président de l'université de Nice Sophia-Antipolis, du sénateur Philippe Adnot, rapporteur de la loi sur les fondations universitaires au Sénat, et des trois entreprises fondatrices : Covea Tech, le Crédit Agricole et Amadeus.

Qu'est-ce que Jmagine ?

Jmagine est la première fondation partenariale créée par l'université de Nice Sophia-Antipolis,



Serge Miranda, Laurent Tollié, Président de Covea Tech et DG de la GMF et Albert Marouani, président de l'Université

L'ENTREPRISE QUI ÉCOLABELISE LES TRAITEMENTS ET L'ENTRETIEN

Moins d'eau, moins de rejet

Rénovation Traitement
Art NET
Protection Entretien

Garantie de nos traitements jusqu'à 10 ans

Rénovation des sols, marbre, parquet, béton, granit, granito, carrelage

Tél. : 04 93 08 12 11 - Fax : 04 93 08 10 89
Mobile : 06 03 80 37 31 - contact@art-net.fr

www.art-net.fr

Let's imagine a different world, a world in which the future would be digital, where our telephone would become intelligent and where walls would tell stories. Inanimate objects, have you a soul? Non-existing objects, have you a future?

THAT WORLD IS ALREADY IN THE making. It is being studied at Nice's university and could well surprise us, so innovative is the work of Serge Miranda and his SAIC's teams of the Nice Sophia-Antipolis university.

Let's start from the beginning. The first partnership foundation, Jmagine, was launched on 5 December 2008 in the presence of Nice Sophia-Antipolis university's president, Albert Marouani, of senator Philippe Adnot, and of representatives of the three founding companies.

What is Jmagine?

Jmagine is the first partnership foundation created by the Nice Sophia-Antipolis university

within the framework of the Pecesse Act of 10 August 2007, ruling on the new university organization. Jmagine is dedicated to platforms of "mobi- quitous" digital services (mobility + ubiquity); its aim is to become a multidisciplinary level for innovation and research.

Jmagine's three founding companies confirmed their support and presented prototypes of innovative services:

- RoboDomo with Covéa Tech. RoboDomo is a high-tech personal assistant at home for elderly or handicapped people; it has been developed in the last two years.

- Campus Nova with Crédit Agricole. It's an original concept of electronic wallet on mobile phone which includes two novel

dans le cadre de la loi Pécresse du 10 août 2007, portant sur l'autonomie des Universités. Jmagine est spécialisée sur les plateformes de services numériques « mobiquitaires » (mobilité + ubiquité); elle a pour but de créer un levier pluridisciplinaire en matière d'innovation, de recherche, de formation et de valorisation.

Trois entreprises fondatrices de Jmagine officialisent leur soutien et présentent les prototypes de services innovants :

- RoboDomo avec Covéa Tech : développé depuis près de 2 ans au MBDS; RoboDomo est un robot assistant personnel à domicile high-tech, destiné aux personnes âgées ou à mobilité réduite.

- Campus Nova avec le Crédit Agricole. C'est un concept original de Porte-Monnaie Electronique (PME) sur téléphone mobile contenant, notamment, deux fonctionnalités innovatrices : l'échange de monnaie de Personne à Personne entre les 2 mobiles (le P2P), le paiement de Personne à Commerçant dans les mêmes conditions (le P2M).

- Le projet MOSTRA dans l'univers du voyage et du tourisme avec Amadeus. Une plate-forme conviviale, permettant de déployer des espaces culturels interactifs intelligents afin de communiquer avec des téléphones mobiles par l'intermédiaire de tags, visuels (2D "flashcodes" ou NFC).

L'objectif financier de la Fondation Jmagine sur 5 ans (2008-2013) est de 3,5 millions d'euros grâce aux trois fondateurs industriels, Covéa Tech, Crédit Agricole PCA, et Amadeus. (230 K d'euros par an sur 5 ans, 1,15 millions d'euros, et 6 donateurs.)

Quatre secteurs seront privilégiés par les projets Jmagine :

- Assistance aux personnes

âgées

- Voyage, tourisme

- Campus numérique et m-paiement

- Développement durable et économie solidaire.

Le master MBDS, dirigé par Serge Miranda, comprend cinq ingénieurs à plein temps, 24 étudiants à Sophia (autant au Maroc, en Haïti et en Russie) qui travaillent à inventer le futur des services et usages autour du téléphone mobile, devenu un véritable ordinateur.

Il fut donc très émouvant de participer au lancement de cette fondation et à la présentation par Serge Miranda de tous les projets « Lune » de Jmagine, car celui-là n'est pas que le professeur d'université bien connu de tous ses pairs à l'international, il est aussi un véritable artiste, poète, puisqu'il invente le monde de demain. Très impliqués dans le développement durable, ces projets s'appellent « campus numérique », « ville numérique 2.0 » mais aussi « vitrines communicantes », Karibe Nova en Haïti avec Malongo ou Ventose café, Eco village en Australie, Festival du Film 4^{ème} écran.

Les projets fourmillent, les réalisations affluent, mais il me semble que ce qui anime avant tout ce professeur atypique, c'est son amour des autres, car comment expliquer alors qu'il ose commencer son exposé par cette citation : « *Le bonheur, l'amour, sont deux choses merveilleuses, plus tu en donnes, plus il t'en reste* » (Pascal) et de finir par un poème très personnel.

Il veut faire du bonheur notre quotidien, comme au Bhoutan, ce magnifique petit pays qui a inventé le Bonheur Intérieur Brut (BIB) - je crains bien qu'il y arrive. ■

Janny Lumeau



Jean-Paul Hamon, Guy Chalmin, Philippe Adnot, Albert Marouani et Laurent Tollié

mobiles (P2P), and payment from person to service provider in the same way (P2M).

- Touch and communicating posters with Amadeus. The idea is to create a convivial platform for interactive and intelligent cultural content which could communicate with mobile phones via tags. The Jmagine Foundation's financial objective is 3.5 million euros over 5 years (2008-2013), provided by the founding companies, Covéa Tech, Crédit Agricole PCA and Amadeus (230 000 euros per year over a period of 5 years, i.e 1.15 million euros), and 6 donors.

The Jmagine projects will concern four sectors:

- Assistance to the elderly
- Travel and tourism
- Digital campus and m-payment
- Sustainable development and supportive economy.

The MBDS master run by Serge Miranda, includes five full-time engineers and 24 undergraduates who are inventing future services and uses of the mobile phone, which has become a real computer. The launching of the

foundation was a moving ceremony. Serge Miranda presented the Jmagine projects; he is much more than just a well-known university Professor, he is also a real artist – a poet – since he invents tomorrow's world. These projects involve sustainable development. They are called "digital campus" and "communicating showcases". They include Karibe Nova in Haïti, in collaboration with Malongo and Ventose Café, Eco Village in Australia, and Festival du Film 4^{ème} Ecran in Nice. This atypical professor is teeming with projects and several of them have already been carried out, but he seems to be mostly driven by his love for the others. Indeed, he started his speech with this quote by Pascal: "*Happiness and love are two wonderful things – the more you give, the more you have*", and he ended with a poem.

He wants happiness to be an everyday commodity, just like in Bhutan, that wonderful country which invented the Gross Domestic Happiness – he might well achieve it. ■

**- ARTISAN TORRÉFACTEUR -
DEPUIS 1974**

Toute une histoire ce café...

15 rue Dabray - 06000 NICE
Tél. 04 93 87 36 46
Fax 04 93 82 52 57
contact@cafesbondin.fr
www.cafesbondin.fr