

L'organisation de The Ark La Fondation The Ark intègre fortement les régions au niveau décisionnel

Le Conseil de Fondation

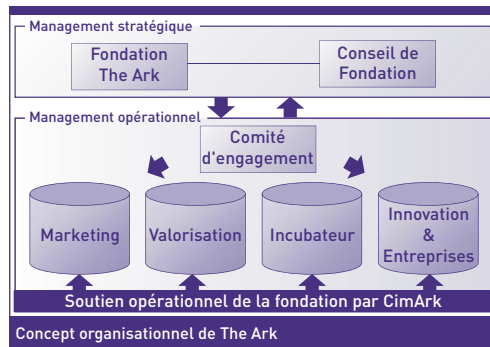
The Ark est un projet de développement économique qui touche l'ensemble du Valais. Il est piloté par le Conseil de Fondation. Ce dernier était composé –durant sa phase de création et ses premiers mois d'activités– par un conseil restreint afin de gérer simultanément les aspects stratégiques et opérationnels dans des délais très courts. Depuis le 11 septembre dernier, le Conseil de Fondation a siégé avec l'ensemble de ses acteurs.

Il s'occupe notamment de : la définition de la stratégie et des objectifs; la décision d'attribution des mandats généraux de prestations et le controlling global des résultats.

Afin d'assurer la cohérence entre le développement des sites et la concordance entre le monde de l'économie et celui de la recherche scientifique, le Conseil de Fondation est composé des membres suivants :

François Seppey président, chef du service «développement économique»; Jean-Claude Villettaz, vice-président, directeur Ra&D HEVs; Dominique Perruchoud, secrétaire, directeur de CimArk SA; Mme Viola Amherd, présidente de Brig, TeleArk; M. René Imoberdorf, président de Viège, BlueArk; M. Manfred Stucki, président de Sierre, TechnoArk; M. François Mudry, président de Sion, PhytoArk; M. Olivier Dumas, président de Martigny, IdeArk; M. Fernand Mariétan, président de Monthey, BioArk.

compétences afin d'améliorer et de développer l'ensemble du projet The Ark. Il est aussi le garant du maintien de l'adéquation entre ce projet et la stratégie de développement économique cantonale.



Le Comité d'Engagement

La Fondation The Ark a également mis sur pied un Comité d'Engagement afin de décider des engagements financiers attribués aux projets, et d'apporter une expertise que ce soit au niveau économique, scientifique ou encore politique. Ses principales tâches sont liées à des attributions de fonds pour des projets : d'encadrement de start-up (coaching - expertises - formation); de valorisation de technologie; de dépôts de brevets ou de support à la réalisation de projets d'innovation dans les entreprises existantes.

Ce comité est composé de 6 membres : M. Walter Borter, TeleArk; M. Niklaus Furger, BlueArk; M. Laurent Sciboz, TechnoArk; M. Jean-Claude Villettaz, PhytoArk; M. Jean-Albert Ferrez, IdeArk; M. Bernard Mudry, BioArk. La présidence est assurée par M. Jean-Claude Villettaz.

Le Conseil de Fondation et le Comité d'Engagement disposent du soutien logistique et administratif de CimArk SA. Les finances sont contrôlées par le service « Inspection cantonale des finances ».

Avec cette organisation et les compétences qui sont mises au service de cet outil de développement économique, le Valais dispose de conditions particulièrement pertinentes pour influencer favorablement la création de places de travail à forte valeur ajoutée.

Editorial

Pas à pas...

La phase de croissance du projet The Ark se poursuit inlassablement, conformément aux attentes posées lors de son lancement. Seule une organisation adaptée permet cependant de garantir le succès sur la durée.

Pour cette raison, le Conseil de Fondation a été complété par la venue des présidents des villes-sites et a ainsi été porté de 3 à 9 membres. Ce pas fondamental dans l'optique de la recherche de moyens financiers liés à la nouvelle politique régionale de la Confédération permet, pour la première fois, de constituer un véritable réseau des villes dans notre canton.

En parallèle, et conformément aux engagements pris, un comité d'engagement constitué de représentants des sites et domaines d'activité a été mis sur pied, avec pour tâche principale de valider les projets et de leur attribuer, dans le cadre des enveloppes budgétaires, les moyens financiers nécessaires.

Comme une cordée à l'assaut du sommet, nous avançons pas à pas, assurant une progression régulière. Cette année 2006 a marqué une nouvelle étape dans cette direction, continuons ainsi en 2007.

Grâce à l'engagement de chacun des partenaires et à leur travail, nous ferons de cette nouvelle année un pas de plus vers le sommet !

François Seppey,
Président de la
Fondation The Ark

the ark		
Swissparks		
Sciences de la vie	Sciences de l'informatique et de la communication	Sciences de l'ingénieur
bioark Monthey	ideark Martigny	blueark Villeneuve
phytoark Sion/Sitten	technoark Sierre/Siders	
	teleark Brig	
Clusters	Clusters	Clusters
The Ark : un pôle technologique		

Le Conseil de Fondation se veut également un forum d'idées où chacun des membres apporte ses

L'actualité des sites

bioark

Monthey

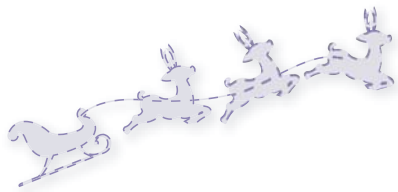
Fin novembre, le groupe PIC engineering a inauguré son antenne Suisse au BioArk de Monthey. Le groupe PIC, spécialisé dans la conception et la réalisation d'installation pharma & biotech est présent en Allemagne, Tchéquie et maintenant aussi en Suisse. Le séminaire donné à cette occasion a permis de passer en revue un certain nombre de leurs réalisations. D'excellents retours d'expériences ont suivis les présentations. Le rendez-vous est pris pour le séminaire 2007.

ideark

Martigny

Une technologie de reconnaissance vocale de l'accélérateur The Ark a permis à l'HEVs et l'IDIAP d'obtenir un projet de l'agence de la Confédération pour la promotion de l'innovation (CTI).

La CTI a octroyé à la société Odysis SA et à ses partenaires (l'EPFL, l'IDIAP, l'HEVs-Sion, l'EIA-Fribourg et l'EHL) un subside pour le développement d'une technologie de commande par la voix utilisant des Pocket PC. Cette technologie révolutionnaire permettra de faciliter la saisie et le contrôle de commandes, notamment dans les cafés et les restaurants.



Les services

Incubateur

Durant ces trois derniers mois, quatre nouvelles start-up ont rejoint l'Incubateur The Ark : Lugaia, entreprise commercialisant des solutions d'emballage pour l'industrie pharmaceutique et biotechnologique; Logival qui développe et commercialise un dossier médical informatisé; SolidMakers proposant des prototypes conceptuels en impressions 3D et DMM Solutions qui commercialise des solutions de traitement des eaux par rayons UVC.

Actuellement, pas moins de seize entreprises sont hébergées au sein de l'Incubateur de The Ark et bénéficient de l'encadrement professionnel apporté par les différents coachs impliqués.

Accélérateur

Deux projets pilotes vont permettre de tester « sur le terrain », des technologies issues de l'accélérateur The Ark :

Le projet Sabucca a pour but la réalisation d'une application «pilote» de contrôle d'accès au bâtiment du service cantonal de l'informatique (SCI) à Sion. Ce contrôle d'accès sera basé sur la technologie d'authentification biométrique développée par l'Institut IDIAP. Couplée au système de contrôle d'accès par cartes actuel, la technologie d'authentification biométrique permettra un contrôle d'accès renforcé utilisant la reconnaissance de la voix et du visage.

Les partenaires du projet sont l'Institut IDIAP, la Haute école valaisanne et le service cantonal de l'informatique.

Le projet de Podcast pédagogique se propose de développer la capture automatique de la voix des enseignants donnant un cours ex cathedra en même temps que les images projetées à l'écran et venant soutenir le cours (slides, vidéos, images etc.). Le contenu capturé est ensuite disponible sous forme de podcasts. Les étudiants pourront ainsi rechercher des cours ou parties de cours à l'aide de mots-clés issus des images capturées, en télécharger le podcast et/ou les images projetées et visionner l'ensemble sur un ordinateur ou l'écouter sur un lecteur MP3. Des classes de la HES Genève et de la HES Valais joueront le rôle de classes pilotes pour ce projet.

Les partenaires du projet sont l'Institut IDIAP et Cyberlearn, le centre e-learning de la HES-SO établi au TechnoArk de Sierre.

technoark

Sierre

Event TechnoArk du 26 janvier 2007 - «TechnoArk et ses Transformateurs : les modèles d'affaires de l'Economie 2.0 »

Cette journée débutera par une conférence de Xavier Comtesse qui reprendra les conclusions de son nouveau livre «Economie Directe». Suivront 6 ateliers en sessions parallèles avec pour fil conducteur les 4 facteurs, qui en se combinant, génèrent une nouvelle « nouvelle économie », à savoir : l'arrivée du consommateur dans la chaîne de création de valeur, la disparition des intermédiaires, l'apparition de nouveaux modèles d'affaires et enfin la fixation des prix qui suit de plus en plus la mode des enchères.

Les ateliers seront animés notamment par Sébastien Fanti, fondateur du blog juridique Terraincognita.ch; Claude-Michel Salamin, directeur de TI Informatique; Emmanuel Ziehli, directeur de Conchita-Plus; Gianni di Marco, directeur d'OutdoorID; Laurent Sciboz, responsable de l'Institut Informatique de Gestion de la HEVs.

Extension du TechnoArk

En choisissant un site à proximité du TechnoArk pour implanter sa nouvelle fonderie de haute technologie (projet FUSION), ainsi que son centre de recherche européen pour ses activités automobiles, Novelis a servi de catalyseur au projet d'extension du TechnoArk. Ce projet qui prévoit la construction d'environ 4000 m² de locaux est actuellement à l'enquête publique et devrait être réalisé pour le printemps 2008 !

Marketing

Durant les mois d'octobre et novembre, The Ark a eu l'opportunité de se présenter à travers la Suisse romande et mettre en lumière ses différentes activités.

A Fribourg tout d'abord où The Ark a tenu un stand au forum HES-SO. Fin octobre, c'est à l'HEVs de Sierre que The Ark s'est présenté et a animé un atelier très suivi sur l'entrepreneuriat. Enfin, mi-novembre, Lausanne accueillait le forum EPFL durant lequel les visiteurs pouvaient découvrir les diverses activités de The Ark.

Bilan positif pour ces différentes participations qui permettent à The Ark de renforcer la notoriété des actions menées dans notre canton.

Ris/Emeripa

Le projet Européen EMERIPA (www.emeripa.net) s'adresse aux acteurs liés à l'innovation. Il consiste à mettre en place un panel d'indicateurs pour mesurer l'impact des stratégies d'innovations dans les 8 régions d'Europe participant au projet. Le Valais contribue au projet par l'intermédiaire de The Ark. Une première série d'indicateurs permettra de mesurer la performance d'une stratégie d'innovation sur une région et elle permettra de se comparer à une autre région (benchmarking).

Une autre série d'indicateurs sera dédiée à chacun des domaines d'innovations pour mesurer l'efficacité et l'effet des actions entreprises. Début 2007 le projet entre dans la phase de test de la première application.

