ESPACE CREATION

2011

rapport d'activité

Sommaire

Mot du président du comité stratégique 3

Mot du coordinateur 4

Historique du projet et étapes déterminantes 5

Equipe 8

Les projets de l'Espace Emergence 9
- Bolay.co 10
- Lyncis Groups Sàrl 11
- Dymant 12
- Xenoled 13

Stimuler l'entrepreneuriat 14

Les projets de l'Espace Développement 15
- Physeos SA 16
- aquaTech Services Sàrl 17
- Hydro Exploitation 18
- EXOS 19
- Groupe E Greenwatt SA 20
- DsPlus Sàrl 21
- Synchrotech Innovation 22

Le déroulé de 2011 23

Comptes 2011 26

Postface de M. Benoît Dubuis 26

© photos - www.alphaimages.ch

Mot du Président du comité stratégique

"L'Espace Création représente un changement d'état d'esprit pour notre ville."

La Ville de Sion s'est portée candidate pour accueillir les domaines de la santé et de l'ingénierie des HES! Elle a participé ainsi à de nombreux investissements au cours des vingt dernières années. L'Espace Création permet de transformer le fort potentiel d'innovation régionale en valeur économique et en emplois.

Il représente également un changement d'état d'esprit pour notre Ville, qui est désormais équipée d'un lieu d'accueil, de rencontre et d'hébergement, d'activités naissantes ou en cours de développement. Il va permettre à la capitale de véritablement prendre son avenir économique en mains!

UN SYMBOLE

Ce lieu, idéalement situé dans l'espace de la gare routière et ferroviaire, a été créé avec le soutien matériel, la vision et la motivation de l'exécutif de la Ville, en complémentarité avec les forces académiques, industrielles et politiques de Sion, de sa région et de ses partenaires.

Il intègre différentes initiatives offrant une visibilité extérieure forte et permettra de démontrer le dynamisme valaisan et convaincre les investisseurs à se rapprocher de Sion et à participer au développement du tissu industriel de la région.

Cet espace préfigure une future maison de l'innovation dans le cadre d'un projet de regroupement des activités de recherche et de formation.

Marcel Maurer
Président de Sion et du Comité stratégique

"Un lieu empreint d'une forte culture favorisant l'échange entre des projets et des personnes de différents horizons."

Mot du coordinateur du projet

Qui aurait cru que 10 mois après son lancement, l'Espace Création rencontrerait un tel succès? C'est bien la preuve qu'une telle structure était attendue à Sion.

L'Espace Création n'est pas seulement une infrastructure à la disposition des entrepreneurs de demain. C'est également un lieu empreint d'une forte culture favorisant l'échange entre des entreprises et des personnes de différents horizons. Cette alchimie n'est pas le fruit du hasard et c'est bien par une sélection pointue des projets et de leurs porteurs que l'atmosphère dynamique qui se dégage du lieu a pu se mettre en place.

Mais tout n'est de loin pas terminé. Si les défis sont nombreux, l'Espace Création apporte des solutions dont les premiers bénéficiaires sont les entrepreneurs hébergés. La situation économique générale, les besoins de plus en plus marqués en matière d'énergies (que se soit au niveau de la production ou de la consommation), le départ du canton des étudiants qualifiés, le déclin de l'industrie si importante dans le paysage économique du canton sont d'autant d'éléments auxquels il faut répondre.

Pas après pas, projet après projet, l'Espace Création a pour ambition de participer à la réindustrialisation de canton en favorisant des entreprises porteuses des technologies de demain. Une nouvelle vague d'entrepreneurs émerge, porteurs de nouvelles valeurs, d'une éthique marquée et surtout, d'une volonté de réussite forte.

A son échelle et comme vous pourrez le découvrir à travers le présent document, l'Espace Création prouve que les enjeux de demain peuvent être maîtrisés.

Je vous souhaite une bonne lecture!

Nicolas Servageon
Coordinateur de l'Espace

Historique du projet

Fonctionnement et étapes déterminantes

2010

Lancement du projet par le Conseil Municipal de la Ville de Sion

Présentation à la presse

2011

Arrivée des premiers habitants

Levée des couleurs

Inauguration officielle

Première sortie de l'Espace Emergence

POURQUOI UN ESPACE CRÉATION

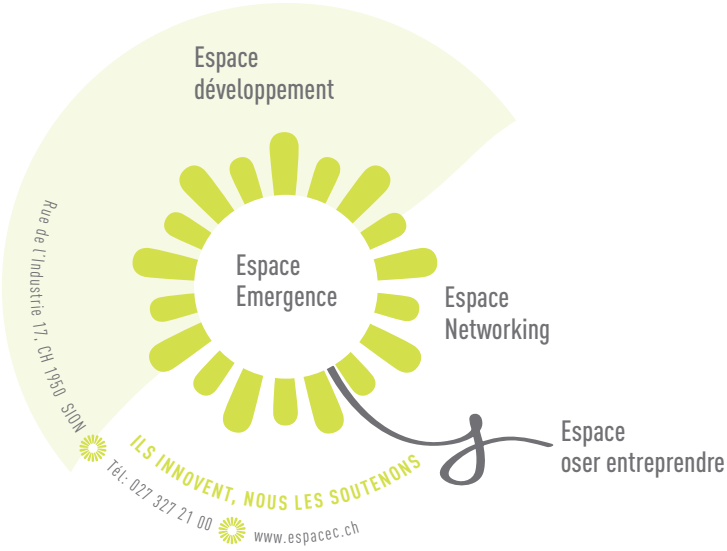
Dans le contexte de compétition régionale et internationale, l'innovation joue un rôle central pour deux raisons principales: l'innovation est un moteur de la croissance et la plupart des entreprises qui soutiendront cette croissance durant les prochaines décennies n'existent tout simplement pas aujourd'hui. Si notre pays est le champion de la connaissance, pour profiter de cette innovation en générant de la valeur économique et des emplois, encore doit-il fournir un environnement propice à l'émergence et à la structuration des idées.

L'ORIGINALITÉ DU MODÈLE

L'Espace Création possède un fonctionnement original qui lui est propre. Tout d'abord, son positionnement s'axe en amont de la création d'une start-up, lorsque le projet n'en est qu'au stade de l'idée. Un mûrissement de cette idée peut alors se faire dans l'Espace **Emergence (E)**. Après une période de 8 à 12 mois, l'idée doit être validée et transformable en un modèle commercialement viable. C'est ainsi que la start-up qui en découle peut intégrer l'Espace **Développement (D)** pour une durée similaire. Ce passage doit permettre à l'entreprise de prendre une assise commerciale suffisante et conduire à sa pérennité et à la création d'emploi à valeur ajoutée.

DES SERVICES ADAPTÉS

Pour boucler la chaîne et la visibilité des projets, l'Espace Création possède également un Espace **Networking (N)** qui permet l'organisation d'événements, de réunions et de conférences permettant au tissu économique valaisan de s'approprier l'Espace Création. Un Espace **Oser entreprendre (O)** est là pour stimuler la fibre entrepreneuriale chez les jeunes alors que **l'Espace Partenaire (P)** est à la disposition des partenaires et sponsors privés qui soutiennent l'Espace Création au quotidien.



UNE INFRASTRUCTURE SUR MESURE

L'Espace Création fournit une infrastructure complète (bureaux entièrement équipés, téléphone, connexion internet, salles de conférences) ainsi qu'un soutien «à la carte» en fonction des besoins émis par les porteurs de projet. Le fantastique réseau existant permet d'allouer à chaque projet la meilleure compétence au moment où le porteur en a besoin. C'est donc des entrepreneurs qui accompagnent des entrepreneurs!

POUR QUELS PROJETS?

L'Espace Création est ouvert à tout le monde. Les projets sont sélectionnés dans les domaines des sciences de l'ingénieur et de la santé. Les points suivants sont évalués lors de la sélection d'un projet:

a. Motivation et qualité du porteur / de l'équipe du projet

La motivation est un élément essentiel à la réussite d'une entreprise. Ce point est évalué lors d'un entretien. Il est également essentiel de voir comment un nouveau projet pourra s'intégrer aux entreprises déjà établies au sein de l'Espace et quelles pourront être les synergies et les interactions entre les différents entrepreneurs.

b. Originalité et faisabilité de l'idée

Bien qu'il n'y ait pas de mauvaise idée à la base, les projets entrants doivent posséder un potentiel à exploiter qui permettra de créer à terme de la valeur et des emplois. C'est d'ailleurs l'objectif qui est poursuivi par le passage en Emergence.

c. Durabilité en Valais

Le projet est principalement soutenu par la Ville de Sion et par des partenaires privés valaisans. L'objectif est de procéder à une réindustrialisation du tissu économique de la région. Les projets doivent donc trouver des attaches fortes dans le canton afin de ne pas se délocaliser au terme de l'incubation et donner aux partenaires impliqués le retour sur engagement escompté.

Une équipe au service des entrepreneurs

Vous avez tous entendu parler d' Intelligence Collective, de Crowd Sourcing, de Brain processing. Des Concepts? Une réalité dans l'Espace Création!

Comment assurer un accompagnement professionnel à des projets provenant d'horizons différents, s'adressant à des marchés variés et à des stades de développement allant de l'idée au produit? Aucun coach ne couvrirait une telle variété de questionnements. La réponse passe par un réseau d'expérience et d'excellence. C'est une des originalités de l'Espace: point de structure fixe, lourde et potentiellement inadaptée aux besoins, mais un réseau dense et une coordination professionnelle.

Ainsi l'équipe opérationnelle se concentre-t-elle autour d'un coordinateur et d'un intendant.

Nicolas Servageon *Coordinateur* assure la gestion générale de l'Espace Création, la gestion des événements et des agendas, l'animation du lieu et l'accompagnement et le suivi des projets.

Jacques Constantin *Intendant* s'occupe de la saisie de la comptabilité et des paiements, la gestion du secrétariat et des accès ainsi que de l'entretien des locaux.

UN COMITÉ ENGAGÉ

Les décisions stratégiques sont prises par un comité stratégique qui s'est réuni à cinq reprises en 2011 et dont les actions principales ont été:

- L'acceptation des entrées de projet en espace Emergence ou espace développement
- La validation des budgets et des engagements financiers
- La validation des événements et manifestations
- La définition de la vision de développement du projet.

M. Marcel Maurer,
Président du comité stratégique et Président de Sion.

M. Christian Bitschnau
Conseiller municipal et président de la commission Economie locale et tourisme de la Ville de Sion

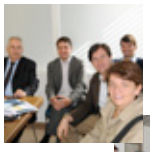
M. Pascal Perruchoud
Membre de la direction générale

M. Benoît Dubuis
Président de BioAlps et co-fondateur du fonds d'amorçage Eclosion

M. François Seppey
Directeur du développement économique du canton du Valais

Les projets de l'Espace Emergence

Les porteurs d'une idée entrant en Emergence maîtrisent parfaitement une technologie. Le rôle de l'Espace Création est d'aider les entrepreneurs à structurer leur produit et les services liés, à structurer et préparer le discours de vente, à confronter le produit au marché et à décrocher le premier contrat.



Bolay.co

Bolay.co est un projet issu du service IT de l'Institut de Recherche en Ophtalmologie de Sion (IRO) et est développé par Sylvain Bolay. Le projet consiste en le développement de deux activités:

EASY CONTROL

Le système permet de veiller au bon fonctionnement d''appareils frigorifiques et d'avertir en cas de défaillance les différents services de maintenances par email, sms ou encore par téléphone et ce de manière ciblée.

L'électronique mesure et contrôle notamment l'alimentation électrique, l'ouverture de porte ainsi que la température intérieure. L'électronique ne possède pas de batterie, mais profite d'une auto-alimentation fournie par un serveur en cas de coupure électrique prolongée.

EASY ACCESS

Le système est conçu aussi bien pour gérer l'accès à un lieu que pour autoriser l'utilisation de matériel. L'utilisateur reçoit une clé iButton® dont le contenu est crypté. L'authentification est réalisée lorsque la clé entre en contact physique avec un palpeur relié à une électronique dédiée.

L'électronique conserve une trace de son activité et un serveur peut la questionner afin de connaître à intervalle régulier l'état général de l'infrastructure.

En outre, le serveur peut effectuer des tâches particulières lors d'événements particuliers. Il peut par exemple ordonner l'arrêt du groupe lumière du bâtiment lorsque plus personne n'est présent ou permettre la mise à jour du panneau des présences lors de chaque nouvelle autorisation.

SOUTIEN DE L'ESPACE CRÉATION

Le projet Bolay. Co a bénéficié d'un soutien actif de la part de l'Espace Création sur la structuration de la partie commerciale, sur la validation du marché des secteurs agro-alimentaires et restauration ainsi que sur l'acquisition d'un premier marché.

Un premier contrat devrait être signé début 2012.

A noter que le projet a également bénéficié d'un accompagnement de la part de Cimark.

Plus d'informations:
www.bolay.co

M. Sylvain Bolay

"L'Espace Création est à l'ingénieur ce que l'abeille est à la fleur. Il contribue à l'éclosion, favorise l'épanouissement et permet ainsi le développement."

Lyncis Group Sàrl

Le projet GoodNight Pass développé par Grégoire Bonvin, Anne-Sophie Bovier et Grégoire Berclaz est hébergé à l'Espace Création depuis le 1er mars 2011. Il fut le premier projet à rejoindre la structure à son ouverture.

GOODNIGHT PASS

Le GoodNight Pass est un guide hôtelier d'une nouvelle génération qui vous offre le privilège de séjourner pendant une année à -50% dans de beaux hôtels de Suisse soigneusement sélectionnés. Classés par catégories (Luxury - Wellness - Romantic - Classic - B&B), profitez de passer une nuit dans chacun des hôtels partenaires. Pour ce faire, le GoodNight Pass vous propose deux formules à choix dès deux personnes:

- 50% (sur le prix affiché dans l'hôtel)
- Package (50% + un paquet découverte exclusif conçu spécialement par l'hôtelier)

Pour CHF 169.-, l'utilisateur a accès à plus de CHF 5'000.- d'avantages dans les hôtels partenaires pendant une année complète.

SOUTIEN DE L'ESPACE CRÉATION

Au cours des 10 mois d'hébergement, le GoodNight Pass a pu développer sa deuxième version. D'un guide au format papier lors de la première mouture, la nouvelle formule du GoodNight Pass a été éditée pour Noël 2011 et a pris la forme d'une carte de crédit sertie dans un coffret cadeau très qualitatif.

Pour ce faire, Lyncis group Sàrl a bénéficié d'un accompagnement complet qui a permis au projet de se restructurer et de se repositionner. Grâce à l'Espace Création et au travail des porteurs de projet, de nouveaux établissements hôteliers de qualité ont rejoint l'offre du GoodNight Pass. Un gros travail a été fait sur la ligne graphique du guide ainsi que sur la façon de communiquer l'offre. Enfin, des ouvertures dans la grande distribution (Manor Sion) ont été concrétisées.

En décembre 2011, Lyncis Groups Sàrl s'est vu remettre un diplôme attestant des efforts fournis au cours de l'année écoulée et surtout récompensant l'entreprise pour être la première entité à sortir de l'Espace Emergence et à entrer dans l'Espace Développement.

«L'Espace Création est un lieu qui nous permet de développer notre projet de manière active tout en restant entièrement maîtres de celui-ci. Ainsi, le soutien à la carte apporté tout au long de l'année, que ce soit en matière de conseils, d'expertise ou de contacts, a été particulièrement bénéfique au développement stratégique de notre produit. Un tremplin incontournable pour toute start-up! Nous tenons à remercier le comité stratégique et les personnes qui le font vivre de nous avoir ouvert les portes de l'Espace!»

Plus d'informations: www.goodnightpass.ch

"L'Espace Création est un lieu qui nous permet de développer notre projet de manière active tout en restant entièrement maîtres de celui-ci."

Dymant

Le projet DYMANT, hébergé à l'Espace Création depuis le 1er mai 2011, est porté par **M. Serge De Boni**.

DYMANT est un progiciel avancé de planification et de suivi de production destiné avant tout aux industries manufacturières soucieuses de concevoir et d'exploiter leur réseau de fabrication de manière optimale.

La gestion agile des réseaux de fabrication n'est plus un choix mais une nécessité. De nouveaux outils informatiques sont demandés pour atteindre l'excellence opérationnelle.

Ces outils sophistiqués doivent être capables de capturer la complexité des flux et des procédés du réseau de fabrication. Ils doivent également permettre le calcul des indicateurs de performance en fonction des stratégies de production envisagées. L'objectif final consiste à aider à la prise de décision optimale sur les arbitrages entre capacité de production installée, niveaux de stocks et délais de livraison.

SOUTIEN DE L'ESPACE CRÉATION

L'Espace Création a pu accompagner le projet dans la structuration du modèle d'affaire, le positionnement et l'approche du marché. L'Espace a pu également jouer le rôle de facilitateur dans la prise de contact avec certains clients potentiels.

Plus d'informations: www.dymant.org

"L'Espace Création est un lieu convivial, propice à la réflexion, où je peux prendre du recul, vérifier mes idées et bénéficier d'un réseau de compétences."

Xenoled

Le projet XenoLed est géré par Cédric Holzer et a rejoint l'Espace Création depuis le 1er octobre 2011. Le projet consiste en la réalisation de lumières LED sur mesure de dernière génération. Les lampes sont «designées» en Suisse puis produite à l'étranger dans des usines spécialisées. L'usinage des cadres et des différents supports est sous-traité à une entreprise sédunoise. L'assemblage et la pose se fait par Xenoled.

Les compétences de Xenoled s'étendent également à l'audit énergétique (luminaires) des bâtiments, à la création d'éclairage public et à la production d'énergies renouvelables (solaire ou mini-éolien) pour rendre les LED autonomes énergétiquement parlant. A ce titre, une étagère «Nomade» en chêne brut non traité réalisée par l'ébéniste Alain Bourban de Basse-Nendaz et mise en lumière par Xenoled au moyen de LED alimenté par un panneau photovoltaïque a été primé en 2011 par le jury de la 8ème biennale des métiers d'arts du Valais.

Le projet Xenoled est fier de compter parmi ses réalisations de 2011 le hall de la gare de Neuchâtel et ses fresques murales d'époque dans de cadre d'un projet pilote de CFF immobilier.

Plus d'informations: www.xenoled.ch

SOUTIEN DE L'ESPACE CRÉATION

Le champ d'application des LED est vaste et le secteur d'activité est en pleine expansion. Pourtant, les LED mis sur le marché ne sont pas toujours de bonne qualité.

L'Espace Création aide Xenoled à asseoir son positionnement dans des LED haut de gamme et de grande qualité. La recherche de débouchés commerciaux, de structuration de l'offre commerciale et d'analyse de potentiel de marché font également l'objet d'un accompagnement.

"L'Espace Création est un outil d'incubation plus qu'efficace mis en place et animé par des gens qui ont tout compris."

Stimuler l'entrepreneuriat

La réussite d'un projet dépend de sa qualité et du dynamisme de son/ses porteurs. Les qualités entrepreneuriales d'une personne peuvent être identifées tôt. La collaboration instaurée entre l'Espace Création et le programme Business Experience de la HES-SO Valais permet d'identifier des talents, de valoriser des idées innovantes et de provoquer des rencontres permettant aux projets d'avancer.

BUSINESS EXPERIENCE

Le concept Business Experience
«Business eXperience» est une offre proposée aux futurs diplômés de la HES-SO Valais ainsi qu'à d'autres étudiants des Hautes Ecoles romandes. Son but est de favoriser un esprit d'entreprise et d'interdisciplinarité parmi les étudiants économistes, informaticiens, gestionnaires du tourisme et ingénieurs de la Haute école spécialisée de Suisse-Occidentale (HES-SO).

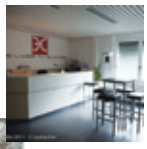
«Business eXperience», c'est notamment:
- un projet d'entreprise mis en œuvre sur une année complète
- une expérience d'innovation et de management
- une ouverture d'esprit et une attitude d'entrepreneur
- un double coaching: professeur de la HES-SO Valais et cadre d'entreprise
- un capital de départ d'environ CHF 10'000.-
- des locaux mis à disposition par l'incubateur The Ark au TechnoArk de Sierre et par l'Espace Création à Sion

Depuis la rentrée d'automne 2011, le programme Business Experience a également pris pied à l'Espace Création. Le but du développement de cette antenne sédunoise est de permettre à des projets issus des filières du site de Sion (Sciences de l'ingénieur et Technologies du vivant) de se développer. L'Espace y accueille notamment un premier groupe de 4 étudiants et participe, aux côtés des professeurs, à leur accompagnement.

Plus d'informations: www.businessexperience.ch

Les projets de l'Espace Développement

Une fois structuré et le premier marché obtenu, les entreprises sont prêtes à entrer en Espace développement. L'Espace Création offre alors une plateforme de visibilité intéressante et l'union faisant la force, les projets peuvent être valorisés par thématique. L'Espace Développement héberge également des entreprises de grande taille qui, par leurs réseaux et leurs expertises, offrent un complément apprécié à des structures plus petites.



Physeos SA

L'entreprise Physeos SA est domiciliée à l'Espace Création depuis le 1er juillet 2011. Le projet est porté par Pierre-André Seppey, Adrien Fournier, Sergio Chin et Vincent Rey.

Physeos SA, spin-off de la HES-SO Valais, est active dans les domaines de l'énergie et de la physique du bâtiment.

Physeos SA a été créée par 4 collaborateurs de l'école d'ingénieurs dans le but de commercialiser des solutions (services et/ou logiciels) en relation avec l'efficacité énergétique et le confort thermique dans l'environnement bâti à l''intention des architectes, des bureaux techniques et des collectivités.

Parmi ses activités, Physeos assure le développement et la commercialisation du logiciel bSol.

bSol, bien construire avec le soleil, est un outil permettant d'optimiser la consommation énergétique (de chaud et de froid) d'un bâtiment et de garantir le confort thermique de l'ouvrage.

Depuis le mois de juin, date d'entrée de Physeos à l'Espace Création, un grand effort a été fourni dans l'élaboration d'une stratégie commerciale, le développement de vecteurs de communication et la mise sur pied d'une offre de service cohérente. Actuellement, Physeos s'attelle à ouvrir une succursale en France, afin de diffuser plus largement son panel de produits et de services. Les fondations construites courant 2011 vont permettre à Physeos SA de développer sereinement ses activités commerciales en 2012.

Plus d'information: www.physeos.ch ou www.bsol.ch

"L'Espace Création c'est avant tout un interlocuteur à l'écoute de nos besoins et un soutien hyper réactif."

aquaTech Services Sàrl

aquaTech Services est une société novatrice, neutre et indépendante, basée dans la pépinière d'entreprises Espace Création depuis début août 2011.

aquaTech Services est novatrice notamment car elle réunit dans son organisation toutes les compétences nécessaires pour accompagner efficacement et durablement les services communaux d'eau potable, soit:

- Brevet de fontainier.
- Ingénieur HES en génie alimentaire.
- Spécialiste HACCP.
- Maîtrise fédérale en sanitaire.
- Soudeurs certifiés.
- Techniciens qualifiés.

aquaTech Services offre les prestations suivantes:

- Planification, suivi continu et assistance lors des activités d'exploitation et d'entretien du réseau (captages, réservoirs, installations de traitement, etc.).
- Établissement, mise à jour et suivi continu du concept d'autocontrôle HACCP de gestion de l'eau potable, y compris l'identification et l'étendue des dangers et la définition des moyens de maîtrise.
- Planification et suivi continu des analyses d'eau potable.
- Support technique à la planification et à la coordination des travaux.
- Support technique lors des mises en service.
- Formation des équipes communales
- Écoute du réseau afin d'identifier les fuites et les ruptures de conduite potentielles.
- Organisation et préparation de l'information aux consommateurs sur la qualité de l'eau distribuée.
- Etablissement du concept d'approvisionnement en cas de crise (selon art.12 OAEC).

Conseil et support technique dans la planification de l'exploitation énergétique du réseau d'eau (mini-centrale hydraulique).

aquaTech Services poursuit actuellement le développement de la plateforme informatique interactive sécurisée qui regroupera toutes les informations et les résultats, qui pourront être consultés aussi bien par les services techniques communaux concernés que par les politiques en charge du dicastère.

aquaTech services

La philosophie d' aquaTech Services n'est pas de remplacer les services techniques d'eau potable, mais bien de renforcer leurs compétences par l'apport de son expertise en eau potable. Nous pourrons ainsi ensemble améliorer la gestion de l'eau potable et particulièrement sa sécurité alimentaire. La base du champ légal est très large et il est de plus en plus difficile pour les services techniques de les connaître et les suivre d'une part et d'en appréhender les évolutions d'autre part. Par son expertise en la matière, aquaTech Services offre son support technique et réglementaire.

Plus d'informations: www.aquatech-services.ch

"L'Espace Création permet de confronter nos idées, de trouver des alliances et des synergies avec d'autres projets."

Hydro Exploitation

Le département expertise et développement d'Hydro Exploitation est présent à l'Espace Création depuis le 1er mars 2011.

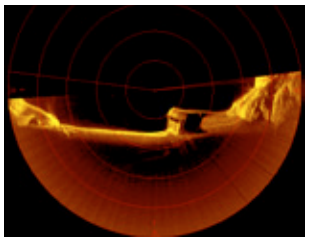
Ce nouveau département créé au début 2011 est dirigé par Eric Papilloud et compte 15 ingénieurs et techniciens qui développent de nouvelles activités dans les domaines suivants:

- Aptitude au service des installations, développement du concept et de la méthodologie, exécution d'expertise d'ouvrage, par exemple conduites forcées, vannes, éléments de machines,...
- Condition monitoring, concept de surveillance des installations, diagnostic anticipé, maintenance préventive conditionnelle
- Gestion des risques, développement d'une méthode pour la gestion des risques pour un aménagement de la prise d'eau au canal de fuite, conduite d'analyse de risques
- Gestion des sédiments, solutions pour la gestion complète de la problématique, bathymétrie, extraction et pompage
- Auscultation subaquatique à l'aide d'un ROV (robot sous-marin téléopéré), ingénierie subaquatique
- Gestion des risques

Au cours de l'année 2011, l'équipe d'Hydro Exploitation a été impliquée dans différents chantiers délicats, notamment en Italie ou de façon urgente dans la vallée du Lötschental sur le barrage de Ferden.

Tout comme pour le Groupe E Greenwatt, la présence d'une grande entreprise comme Hydro Exploitation au sein de l'Espace Création est très importante pour l'échange d'information et la validation technique de certains procédés.

Plus d'information: www.hydro-exploitation.ch



EXOS

Le projet EXOS est hébergé à l'Espace Création depuis le 1er septembre 2011 et est porté par Ismaël Guilleux.

EXOS est un projet interne à Hydro Exploitation. Il a pour objectif d'optimiser les instruments que représentent les systèmes d'offres, de gestion des projets, de planification des ressources, ainsi que la GMAO (Gestion de maintenance assistée par ordinateur).

EXOS doit donc être conçu comme un système phare et intégré pour l'exploitation d'aménagements électriques: d'une part pour soutenir les processus internes grâce à un flux de données optimisé et, d'autre part, pour couvrir les besoins de nos clients en informations supplémentaires et pertinentes.

Le projet est programmé sur 2 ans et demi. Une première phase de définition des fonctionnalités et des processus de chaque application sera suivie d'une phase de paramétrages et de tests.

Les utilisateurs sont fortement impliqués dans le projet EXOS. La formation des utilisateurs sera une des clés de la réussite du projet. Nous souhaitons que ces nouveaux outils soient parfaitement maîtrisés et que chaque utilisateur puisse en tirer pleinement profit.

La présence d'EXOS offre de la visibilité à l'Espace Création car de nombreux employés et entreprises externes utilisent les infrastructures de réunion. Des synergies avec d'autres projets hébergés se mettent également en place, le champ de compétence du projet étant très large.

Plus d'information: www.hydro-exploitation.ch

"L'Espace Création permet au département «Expertise et Développement» de disposer d'un environnement propice au développement de ses activités dans une ambiance d'ouverture et de convivialité."

Groupe E GreenWatt

La section valaisanne de Groupe E GreenWatt est hebergée à l'Espace Création depuis le 1er août 2011. Le projet est géré depuis le 1er novembre par Pascal Joye. Groupe E Greenwatt fait le pari des énergies renouvelables.

Groupe E Greenwatt SA réalise des projets à dimension industrielle à partir des nouvelles énergies renouvelables, comme la petite hydraulique, l'éolien, la biomasse et le solaire photovoltaïque. Ces projets contribuent à la sécurité de l'approvisionnement en électricité en Suisse et répondent aux critères du développement durable.

Groupe E Greenwatt a l'ambition de jouer un rôle prépondérant sur le marché des énergies renouvelables en Suisse. La société vise une production à l'échelle industrielle en finançant et réalisant des installations de 50 KW à plusieurs MW.

Créé à la fin 2007 à Granges-Paccot (FR), Groupe E Greenwatt bénéficie d'une large expérience dans le métier de l'électricité et des énergies renouvelables. La société s'appuie sur le savoir-faire des collaborateurs de Groupe E, actionnaire majoritaire de Groupe E Greenwatt SA. Depuis le début avril 2011, la ville de Sion est également actionnaire de Groupe E Greenwatt à hauteur de 10 %. Groupe E. La présence de GreenWatt au sein de l'Espace Création est très importante car l'entreprise apporte son expérience et son réseau aux autre projets. C'est un grand frère qui apporte des remarques très constructives à des projets en phase de démarrage.

Plus d'information: www.greenwatt.ch ou sur www.groupe-e.ch

"L'Espace Création est le lieu qui permet d'évoluer avec un esprit d'équipe orienté vers l'avenir."

DSplus Sàrl

DSPlus Sàrl est hébergée à l'Espace Création depuis le mois de mai 2011. La société est une spin off de la HES-SO Valais et a été fondée par Hans-Peter Biner, Alain Germanier, Carmine Arcudi, Serge Lillo et Didier Blatter.

Depuis de nombreuses années, DSPlus travaille en partenariat avec la HES-SO Valais à la mise au point d'équipements électroniques en particulier dans les techniques d'éclairage.

DSPlus Sàrl est une entreprise suisse de haute technologie qui fournit des solutions électroniques centralisées pour les éclairages publics. Elle développe également ses activités dans le consulting et la réalisation de produits électroniques

Pour beaucoup de communes et de villes, une diminution de la consommation d'énergie notamment dans le domaine de l'éclairage public devient une nécessité aux vues des difficultés d'approvisionnement énergétique à venir.

Le nouveau produit «Lenio 4500», qui s'intègre aux systèmes existants est d'ores et déjà en service dans plusieurs communes dont Sion, Viège, Orsières, Stalden et Wiler. Il permet une réduction de plus de 50% d'énergie et lutte activement contre la pollution lumineuse. L'économie réalisée par la pose d'un seul appareil peut atteindre 2'000 francs annuellement, ce qui permet un retour sur investissement de deux à trois ans.

L'intérêt marqué pour cette solution, allié aux avantages économiques qu'elle fournit, permettent à DSPlus d'envisager que son produit devienne ces prochaines années un standard pour la commande d'équipements lumineux centralisés.

Plus d'information: www.dsplus.ch

"L'Espace Création nous apporte une infrastructure et un soutien logistique de grande qualité. Le dynamisme de l'équipe en place nous relance sans cesse vers de nouveaux défis."

Synchrotech Innovation

Synchrotech est un cabinet de consulting spécialisé depuis 1998 dans les domaines de l'Organisation Performance Management (OPM) et de la Business Intelligence (BI), également appelée informatique décisionnelle. L'entreprise est basée en Suisse romande et possède des bureaux à Lausanne, Martigny et Zürich.

Depuis sa fondation, Synchrotech a travaillé tant pour des PME que pour de grandes entreprises nationales et multinationales,privées et publiques, ainsi que pour des associations ou des organisations non- gouvernementales.

Dans le cadre de son développement, Synchrotech a créé une antenne à Sion afin d'élargir le périmètre de ses activités notamment dans la recherche et le développement de solutions destinées aux domaines des sciences de l'ingénieur, de la santé et de l'énergie.

Ces secteurs utilisent en permanence des systèmes de gestion de données et ont encore de nombreux besoins en matière d'analyses opérationnelles et d'optimisations de processus de production. Ainsi, Synchrotech souhaite capitaliser sur ses compétences pour adapter ses solutions et ses méthodes utilisées dans le monde de la Finance à ces domaines.

L'Espace Création a permis de créer des synergies avec certaines entreprises des secteurs de l'énergie et de la santé, synergies déterminantes pour le développement de la branche Innovation de Synchrotech.

L'activité 2011 de Synchrotech a été entravée suite à la maladie et au décès de son directeur, Monsieur Stéphane Huber. Les pensées de l'équipe de l'Espace Création vont à sa famille et à ses proches.

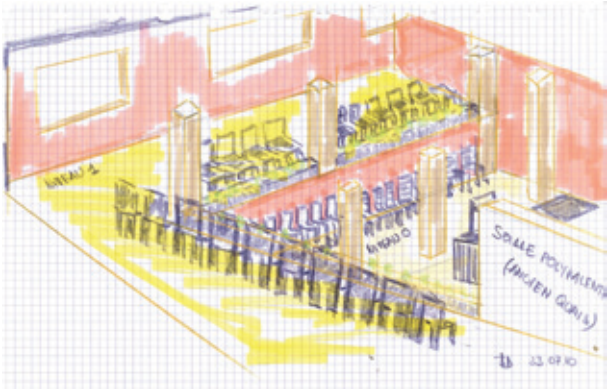
Plus d'information: www.synchrotech.ch

"L'Espace Création a permis de créer des synergies avec certaines entreprises des secteurs de l'énergie et de la santé."

Le déroulé de 2011

L'année 2011, comme au début de toutes les nouvelles activités, a été très riche en événements et en lancement de projets. La liste ci-dessous fait état des principaux événements qui se sont déroulés au sein de l'Espace Création.

OUVERTURE OFFICIELLE DE L'ESPACE 16 NOVEMBRE 2010



L'annonce à la presse de l'ouverture de l'Espace Création a été faite dans le chantier d'aménagement des locaux. La philosophie du projet ainsi que le «retour sur engagement» escompté ont été présentés.

LA MONTÉE DES COULEURS - 21 AVRIL 2011

Le 21 avril 2011, la presse a été convoquée pour assister à la pose des nouvelles enseignes sur la tour PAM (Ville de Sion et Espace Création). Ce fut l'occasion pour remercier les partenaires et les sponsors de l'Espace Création et saluer les premiers occupants des lieux, dont Hydro Exploitation.

PREMIÈRE RÉUNION DE LA COMMUNAUTÉ DE L'ESPACE - 20 JUIN 2011

La première réunion des porteurs de projet a été organisée le 20 juin. Elle a réuni une petite vingtaine de personnes représentant l'entier des projets hébergés à ce moment. Le but a été de faire une présentation croisée des projets et de permettre aux différents porteurs de faire connaissance les uns avec les autres. Cet événement a été très apprécié et a permis à certains projets de débuter des collaborations et des échanges.

INAUGURATION OFFICIELLE - 9 SEPTEMBRE 2011

L'inauguration du 9 septembre fut certainement l'événement phare de l'année 2011. Outre la présentation de l'Espace Création et des projets hébergés à quelque 220 personnes présentes, ce fut également l'occasion d'inaugurer le nouvel Espace Networking qui permet l'accueil de 250 convives.

Lors de cette journée, les participants ont eu la chance d'entendre M. Jean-Claude Biver, CEO d'Hublot, de suivre une table ronde modérée par M. Benoît Dubuis qui réunissait différents intervenants politiques, académiques et industriels. Ils ont pu également découvrir les projets qui avaient rejoints l'Espace Création depuis son ouverture.

C'est finalement M. le Conseiller d'Etat Claude Roch accompagné de Marcel Maurer, Président de Sion, qui ont «ouvert la boîte» de l'Espace Création.

LANCEMENT DES TROPHÉES DE L'ÉNERGIE 9 SEPTEMBRE 2011

Soucieux de motiver les innovateurs, l'Association Inartis en collaboration avec les acteurs industriels de l'Energie a officiellement lancé les Trophées de l'énergie lors de l'inauguration de l'Espace Création.

Le concours a pour objectif d'encourager l'innovation sous toutes ses formes par la promotion de démarches exemplaires dans les domaines de l'énergie au sens large et de valoriser les équipes et les candidats porteurs de projets innovants. Avec le soutien de partenaires privés, il a pour ambition de devenir une distinction incontournable au niveau national.

Dès le printemps 2012, les porteurs de projets pourront déposer un dossier de candidature sur le site www.espacec.ch. Un comité de sélection, Présidé par Eric Papilloud et composé de Jean-Michel Bonvin, directeur du Groupe E greenwatt SA et Nicolas Servageon, coordinateur de l'Espace Création s'occupera de sélectionner les projets les plus porteurs dans les catégories suivantes:

- Innovation & Energies
- Développement durable
- Innovation collaborative

Chaque lauréat des catégories se verra attribuer un prix de CHF 10'000.-.

Un jury, Présidé par Marcel Maurer, Président de Sion, attribuera en septembre 2012 les différents prix lors d'une cérémonie organisée à l'Espace Création. Un prix «Coup de cœur» doté de CHF 15'000.- pourra également être adjugé.

JOURNÉE D'ÉTUDE ET D'ÉCHANGE SUR LES BARRAGES - 11 OCTOBRE 2011

Hydro Exploitation, en collaboration avec Alpiq, Stucki, Office fédéral de l'énergie et EDF, a organisé une rencontre franco-suisse sur l'exploitation et l'entretien d'ouvrages hydro-électriques, plus particulièrement les barrages.

Cette journée a accueilli une quarantaine de participants qui ont pu bénéficier de l'accueil et des infrastructures de l'Espace Création.

DEUXIÈME RENCONTRE DES PROJETS DE L'ESPACE CRÉATION - 12 DÉCEMBRE 2011

Une deuxième rencontre des projets hébergés à l'Espace Création a été organisée le 12 décembre 2011. Les sponsors et partenaires de l'Espace ont également été conviés à découvrir les avancées des différents projets. Au total, 50 personnes ont participé à cette réunion, ce qui montre bien la croissance de l'Espace Création.

CÉRÉMONIE DE PROMOTION - 12 DÉCEMBRE 2011

Cette réunion a également été l'occasion de remettre une distinction à la société Lyncis qui fut la première société à terminer le cycle d'Emergence.

Comptes 2011

Les comptes 2011 ont été vérifiés par la fiduciaire RFF SA à Sion et approuvés par le Comité stratégique.

Le budget 2011 prévoyait un budget de CHF 400'000.- pour le fonctionnement et le soutien aux projets ainsi qu'une enveloppe supplémentaire de CHF 100'000.- pour des projets particuliers. Sur les CHF 400'000.-, CHF 60'000.-* ont été directement attribués comme soutien aux projets (budget CHF 223'000.-), CHF 80'000.-* aux frais de fonctionnement de l'Espace Création (Budget CHF 213'500.-), CHF 28'600.-* constituent la TVA à payer pour un résultat d'exploitation de CHF 231'400.-*.

Au vu des résultats et pour répondre au mieux aux demandes des projets, le Comité stratégique a alloué 200'000 de la rubrique «Soutien aux projets» à la création d'un fonds de pré-amorçage interne pour répondre aux besoins des projets en démarrage. Une dotation de CHF 200'000.- est donc faite à ce nouveau fonds en attendant de le compléter par des apports externes. Le résultat net 2011 est donc de CHF 31'400.-. Sur les CHF 100'000.- pour projets spéciaux, CHF 60'000.- ont été alloués pour l'aménagement de l'Espace Networking et la tenue de l'Inauguration du 9 septembre 2012.

* *Montants arrondis*

Il est également important de souligner que le solde avant allocation au fonds de pré-amorçage est largement lié à de nombreuses prestations bénévoles fournies par les membres du Comité stratégique et par les partenaires et sponsors de l'Espace Création. Sans elles, les frais réels d'exploitation du projet seraient donc plus élevés que ceux dépensés en 2011.

Transformer une terre d'opportunité en un monde du possible

www.benoitdubuis.ch

Une terre d'opportunité, notre région le fut, ... et l'est plus que jamais. Sa prospérité résulte de la conjonction de nombreux facteurs, mais par-dessus tout, elle la doit à des hommes et des femmes habités par la passion d'explorer des domaines inconnus, de créer, de bâtir. Cet état d'esprit, cette volonté, c'est l'esprit entrepreneurial. A l'aube de cette deuxième année d'activité, je pense surtout à ces entrepreneurs qui sont à la base même de notre système économique. La vraie richesse de notre région, ce sont eux.

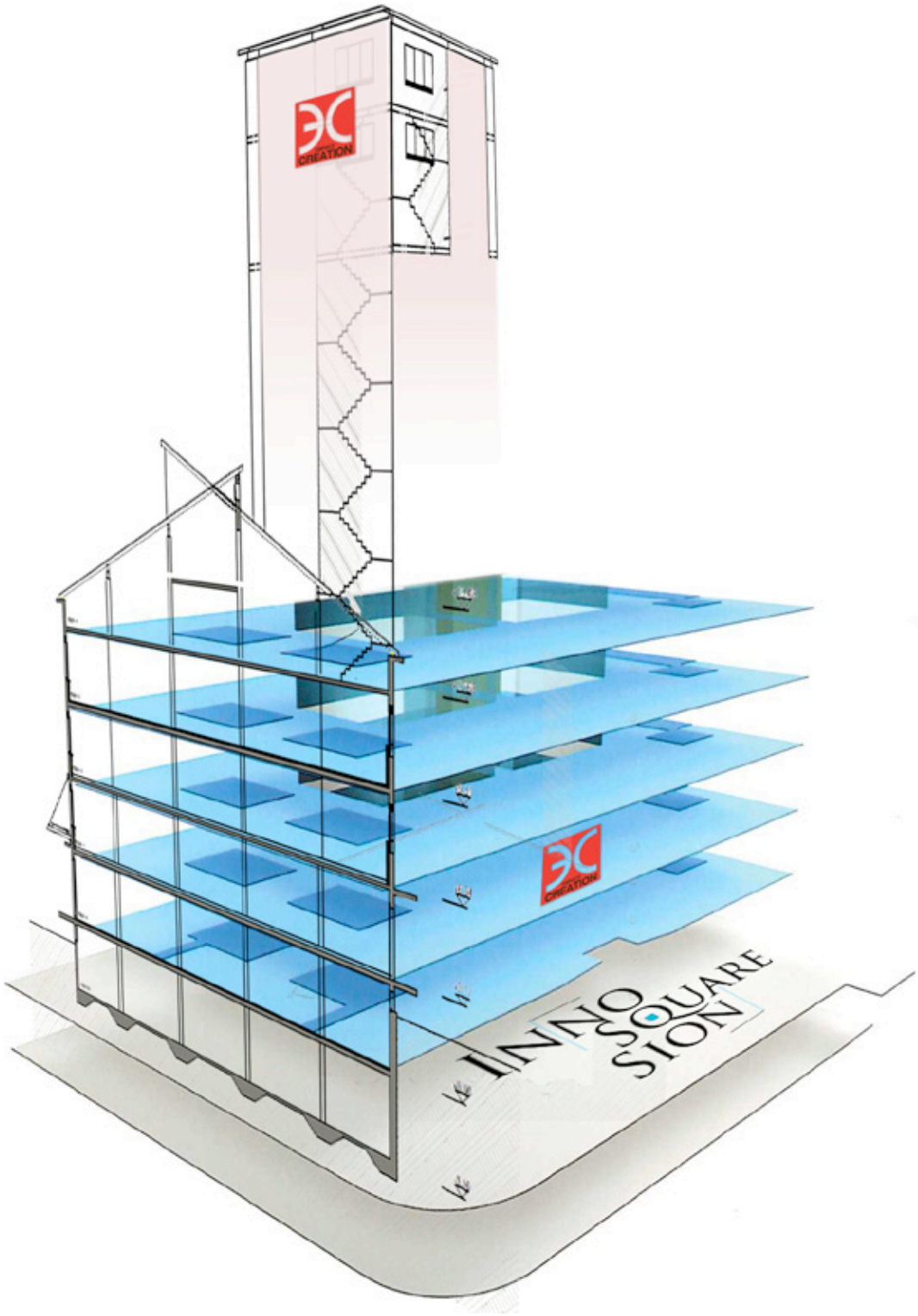
Espace Création est là pour créer les conditions et la culture du possible, pour permettre à des gens ordinaires de faire des choses extraordinaires, pour unir des Hommes, pour soutenir des entrepreneurs visant des sommets et leur permettre de réaliser leurs rêves, leurs ambitions, même s'ils commencent de façon humble et dans des circonstances qui peuvent ne pas paraitre optimales. Chaque jour de nouvelles technologies sont développées et de nouvelles opportunités s'offrent à ceux qui ont le courage et la ténacité de poursuivre leur rêve. Espace Création est là pour transformer cette terre d'opportunité en un monde du possible.

Riche d'une idée, conduit par une vision, porté par la passion, mu par la volonté, il est possible de suivre la trace des pionniers qui ont industrialisé le Valais. Ces entreprises, ces produits qui ont révolutionné leurs domaines sont chacun le résultat du travail d'un entrepreneur, de leur créativité, de leur clairvoyance, de leur volonté, de leur détermination et de leur travail.

Quel plaisir que de les aider et ainsi de contribuer à la conversion de ces opportunités en prospérité.

Benoît Dubuis
Membre du comité stratégique

"L'innovation, c'est 50% d'aptitude et 50% d'attitude."



Projets à l'étude

Fin 2011, 4 projets étaient encore à l'étude pour rejoindre l'Espace Création. Il s'agit de projets actifs dans l'agro-alimentaire, la recherche sur le cerveau, les instruments médicaux et l'extraction d'eau.

www.espacec.ch