

Rendez-vous International de la Conception et de la Simulation Numérique Hautes Performances
International meeting for High performance Numerical Design and Simulation

Forum Ter@tec

27 & 28 juin / june 2012

ECOLE POLYTECHNIQUE PALAISEAU-FRANCE

Simuler pour concevoir
Design by simulation

www.teratec.eu

Sponsors Platinum



Sponsor Gold



Partenaire



Sponsors Silver





FINANCEMENTS

Aline CARANICOLAS



Marc Saint Georges



vcodyne

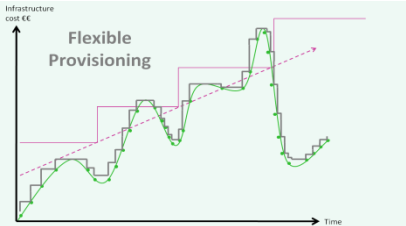
Cluster On Demand™





Flexibilité d'usages

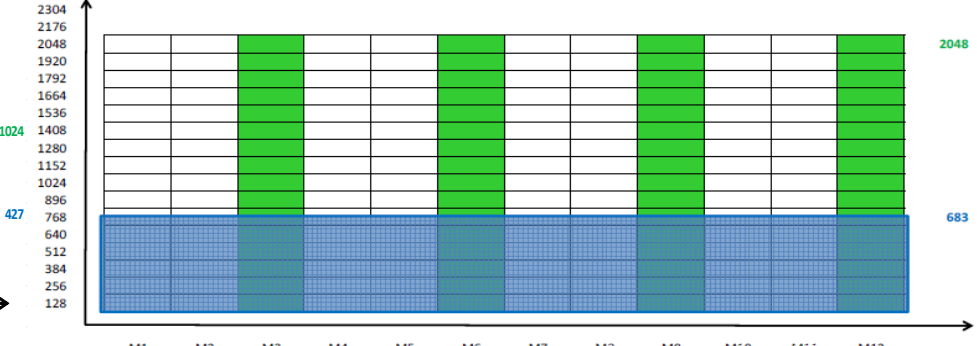
Sans engagement
Paiement à l'heure



Dynamic

Garantie de disponibilité (capacité)
Sans contrainte de préavis
Abonnement mensuel

Premium





Besoins de financement

Besoins par segment?

■ R&D

Fonds propres: fondateurs + fond ISF

OSEO AIMA

OSEO ADI

programmes de 60 + 400 k€

financés à 50%

■ Commercial

Scientipôle Initiative : 40 k€

expertise métier (juridique)

■ Infrastructure

Test → collaboration avec un centre de recherche (UVT)

Production → partenariat en Allemagne (SYNAIX)



Pierre BEAL



Eric VAYSSET



Véronique JACQ



FSN PME – le fonds dédié aux PME de croissance du numérique

■ **Votre entreprise n'a pas encore de revenus significatifs (<< 250 k€)**

Une solution peut être recherchée auprès des **fonds d'amorçage** financés par CDC Entreprises, soit dans le cadre de FSI France Investissement, soit dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (Fonds national d'amorçage)

⊙ Voir sur le site www.cdcentreprises.fr : moteur de recherche pour identifier les fonds financés selon stade d'intervention et secteur

⊙ Contacter CDC Entreprises : contact-cdcentreprises@cdcentreprises.fr
01 58 50 71 71

■ **Votre entreprise a déjà des revenus significatifs (> 250 k€)**

Une solution peut être recherché auprès du **FSN PME qui est un fonds d'investissement dans les PME de croissance de l'économie numérique, géré par CDC Entreprises**. Il s'agit de 400 M€ issus du Fonds national pour la société numérique lancé dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir.



FSN PME – le fonds dédié aux PME de croissance du numérique

Les conditions d'investissement du FSN PME :

- **Financement de la croissance** de votre entreprise, en fonds propres/quasi fonds propres
- Systématiquement en **co-investissement avec des investisseurs privés**.
- Investissement de **1 M€ (minimum) à 10 M€** (le plus souvent en plusieurs étapes).

Les caractéristiques de votre entreprise :

- Activité dans le **domaine numérique** notamment : technologies de base du numérique, cloud computing, big data, dématérialisation des contenus, sécurisation, nouveaux usages notamment e-santé, e-éducation, usages liés à la mobilité...
- **PME non cotée et indépendante** : pas de financement de filiale, pas de financement de société de projet
- **Capital risque**: développement d'une technologie de rupture susceptible d'apporter des avantages déterminants dans un domaine d'application ou déploiement d'une nouvelle offre basée sur un business model innovant, visant dans tous les cas un marché important
- **Capital développement**: position significative sur le marché français, capacité et ambition d'élargir l'offre, de se développer à l'international par croissance interne ou par acquisitions.

⊙ Contacter l'équipe FSN PME :
chez CDC Entreprises

contact-fsnpme@cdcentreprises.fr
01 58 50 73 07 / Véronique JACQ



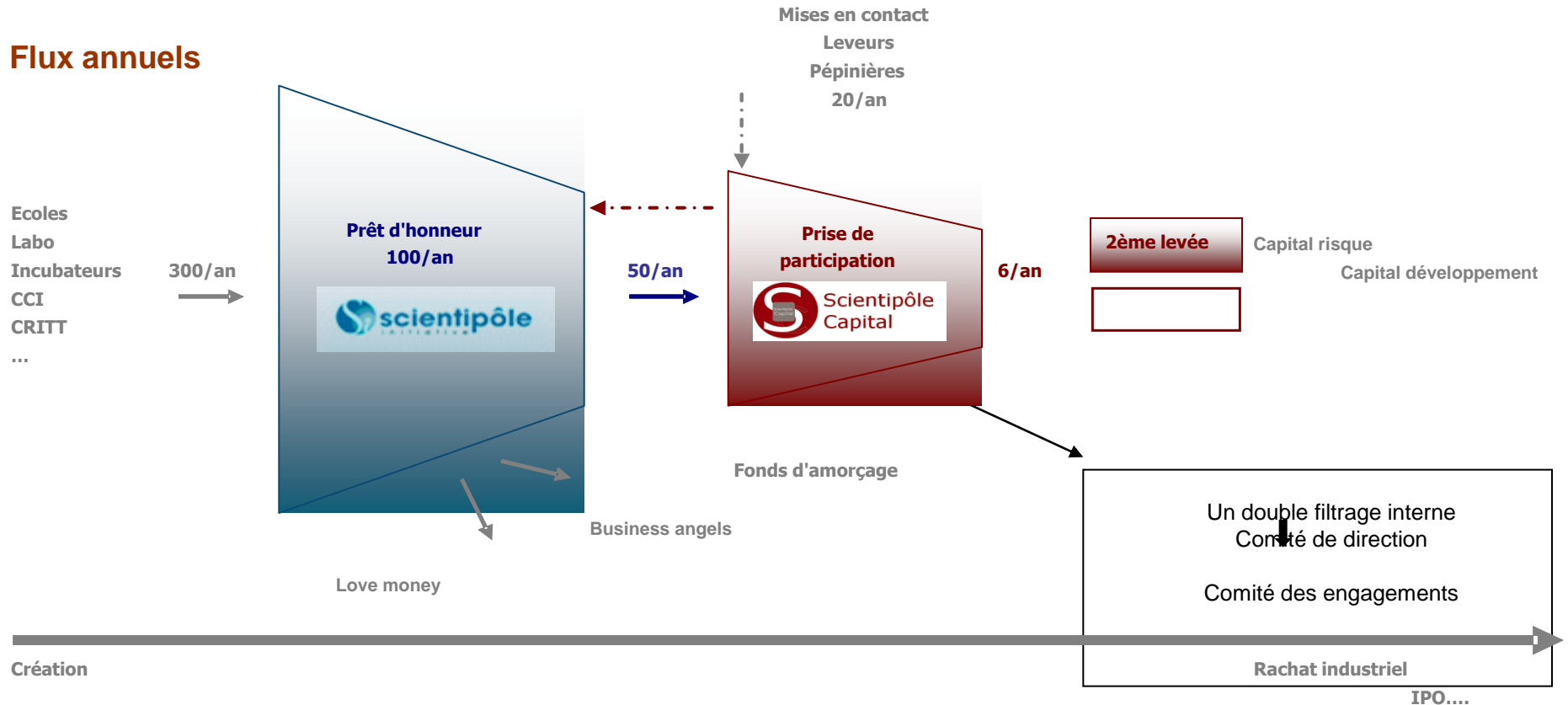
Jean-Pierre HUMBERT



UN DEAL FLOW ABONDANT ET QUALIFIE

Scientipôle Initiative reçoit et expertise près de 300 entreprises innovantes par an. Elle en finance et en accompagne actuellement plus de 100 par an (400 depuis sa création en 2001)

Flux annuels





Un crédo : la stratégie de terreau

Petites lignes diversifiées + accompagnement de proximité
à un réel besoin des entreprises technologiques

Etudes de plus en plus nombreuses démontrant un trou d'air entre 100K€ et 800k€

Permet de mobiliser les premiers co-financements de R&D, finaliser le produit et lancer la 1^{ère} commercialisation

Correspond à une stratégie d'innovation : Pas de sélection ex ante sur le type d'innovation

Etude CEPIL : on ne connaît pas aujourd'hui 50% des futurs produits exportés

Etude 01 informatique : aucune identification ex ante des révolutions technologiques majeures : PC, Wifi, microsoft, Google....

Crée des effets dits « d'agglomération » : la création d'un éco-système et d'un territoire

Exigeant : nécessite rapidité et souplesse, grande compétence dans la sélection, expérience de l'accompagnement de proximité, savoir faire de l'investissement minoritaire



oseo

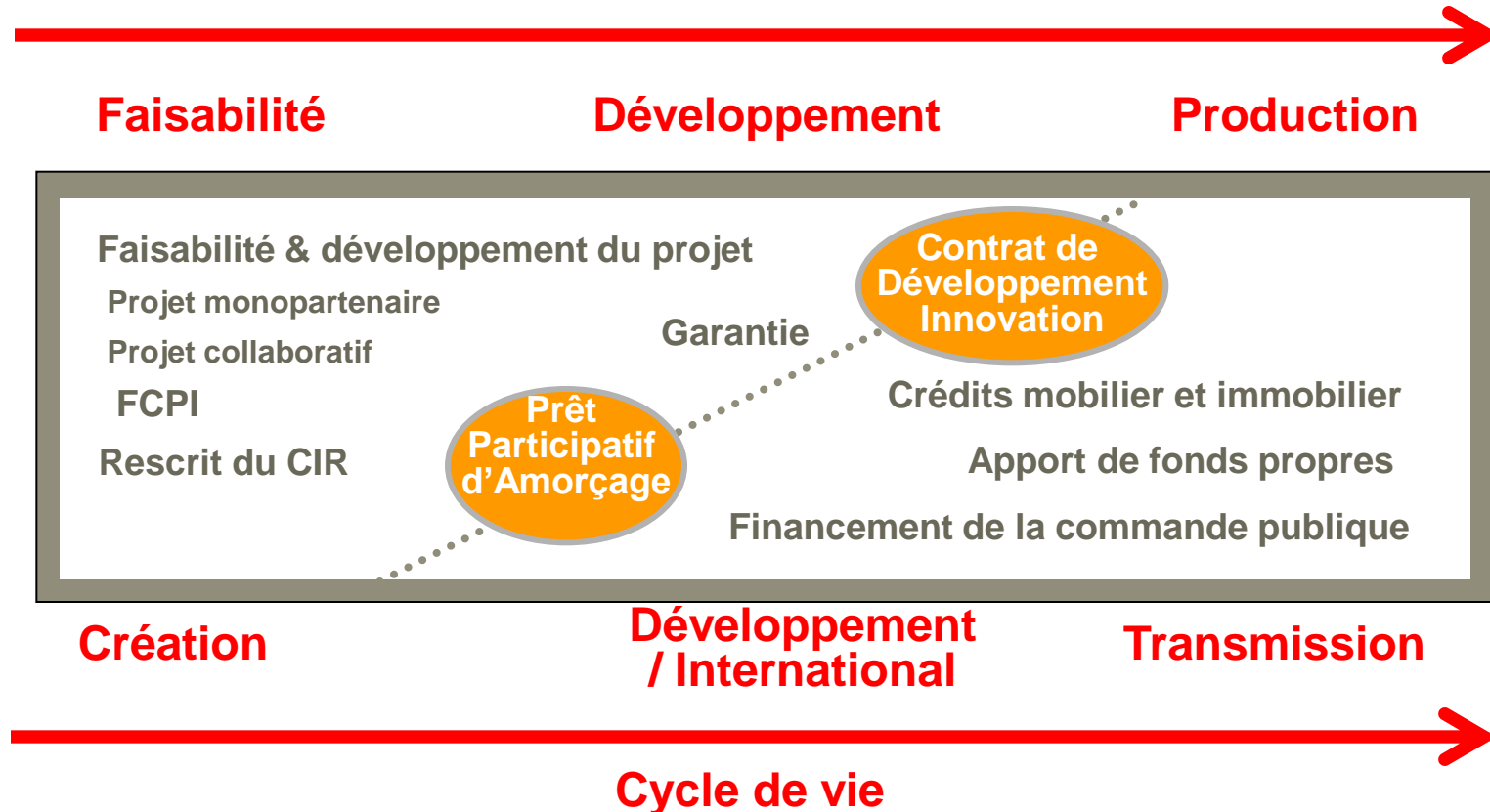
Sophie MAGNE



OSEO accompagne les PME / ETI

De la création d'une PME innovante
à sa transmission, OSEO est présent à ses côtés pour
accompagner et financer ses projets

Phases du projet R&D





OSEO en 2011 :

Innovation :

315 M€ d'avance remboursable en cas de succès technique ou prêts à taux zéro

61 M€ de subventions

229 M€ de financement pour les projets innovants collaboratifs (FUI et ISI)

317 qualifications FCPI

25 % des financements pour l'innovation accordés aux entreprises des TIC

Garantie :

8 826 M€ de prêts bancaires garantis

Financement:

4 164 M€ de prêts directs (investissement, immatériel, court terme)

www.OSEO.fr

sophie.magne@oseo.fr



Vos contacts

- aline.caranicolas@laposte.net
- marc.saintgeorges@vcodyne.com
- pierre.beal@numtech.fr
- eric.vaysset@scientipole-initiative.org
- contact-fsnpme@cdcentreprises.fr
- j.p.humbert@wanadoo.fr
- sophie.magne@oseo.fr