



**Pour aider les PME à intégrer de l'innovation technologique  
dans leurs produits.**

**Un programme de l'IRT Nano Elec,**

**Soutenu par l'ANR et les collectivités territoriales de Rhône  
Alpes**

**Une offre MINALOGIC**

*version du 22/05/2014*

l'offre



# L'offre Easytech en quelques mots



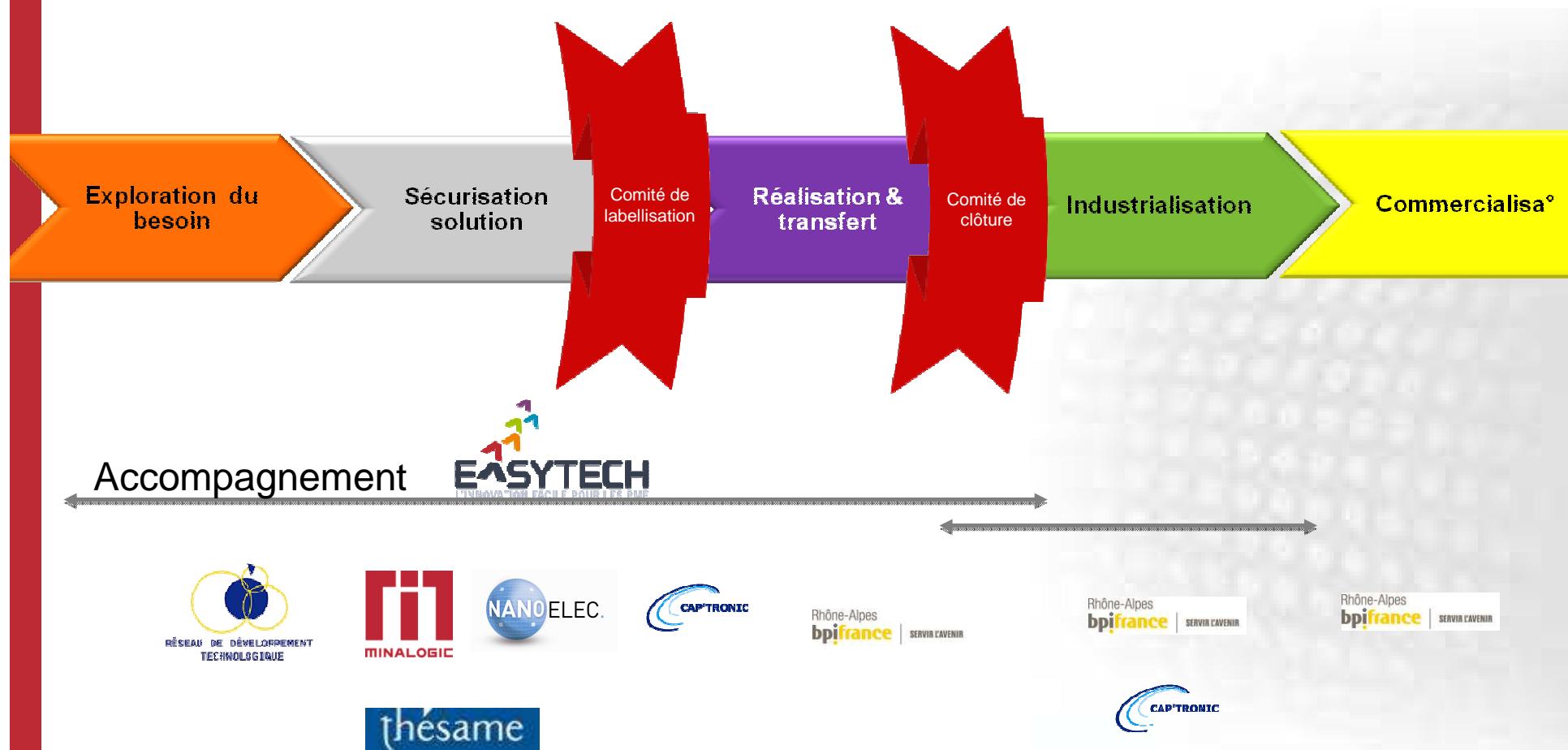
## Accompagnement

- ▶ En phase de maturation :
  - ▶ RDV conseils 2 fois par mois (3/4h par PME)
  - ▶ RDV avec 2 experts Easytech en coordination avec le RDT et Jessica-Cap'tronic
  
- ▶ En phase de réalisation :
  - ▶ Accompagnement par 1 expert Easytech une fois le dossier labellisé à raison d'1/2j par mois par PME pendant 9 mois

## Subventions

- ▶ Jusqu'à 50% de subvention
  - ▶ pour les PME de RRA
  - ▶ sur toutes les offres, de la créativité jusqu'à la réalisation du démonstrateur
  
- ▶ Plafond de dépenses : jusqu'à 200K€ (coûts externes uniquement)

# Easytech : un dispositif global



Une étape centrale à Easytech : la sécurisation du projet

## EXPLORER

*vous voulez vous diversifier mais sans savoir  
trop comment...*

## SECURISER

*Vous avez une idée de projet ? Etes vous sûr d'avoir fait  
les bons arbitrages? (choix de la techno, des labos)*

## REALISER

*L'électronique n'est pas votre métier, comment bien  
piloter un projet dans ce domaine?*

# Positionnement Easytech versus Captronic

Les offres	Captronic	Easytech
Objectifs de la PME	1. État de l'art 2. Faisabilité technico-économique d'une idée 3. Accompagnement projet 4. Préparer phase de présérie	Créer nouveau produit Améliorer produit existant
Durée expertise ou projet	2 mois	6 mois
Partenaires associés	Experts indépendants ou de laboratoires publics	1 laboratoire : CEA ou GINP
Livrable	Rapport d'expertise	Démonstrateur fonctionnel
Budget	5 K€ à 16K€	5 K€ à 200K€
subvention	50%	Jusqu'à 50% Subvention max = 61K€
Technologies concernées	Electronique, micro-électronique, micro-technologies et logiciels embarqués	

NEW

***vous voulez vous diversifier mais sans savoir trop  
comment...toutes les offres subventionnées par  
Easytech sur l'exploration (50% si PME)***



## **EXPLORER**

*vous voulez vous diversifier  
mais sans savoir trop  
comment...*

**Visites du show room du CEA**

**Brainstorming PME + experts de laboratoires publics**

**Séances de créativité mutualisées ou non**

**Exploration sur 3 ans en partenariat avec des groupes**

***Vous avez une idée de projet ?  
Etes vous sûr d'avoir fait les bons arbitrages?  
Offres subventionnées par Easytech sur la sécurisation***



## **SECURISER**

*Vous avez une idée de projet ? Etes vous sûr d'avoir fait les bons arbitrages? (choix de la techno, des labos)*

- ▶ **60% de subvention**
- ▶ **Plafond de dépenses : 16K€**
- ▶ **Peut être cumulée à une première expertise Captronic**
- ▶ **condition : être 1 PME**



***Vous avez décidé de mettre de l'intelligence dans vos produits, il faut maintenant mettre au point un démonstrateur...Les réalisations subventionnées par Easytech, jusqu'à 50% de subventions***



Réalisation de preuves de concept, maquettes ou d'un démonstrateur en partenariat avec des laboratoires publics.

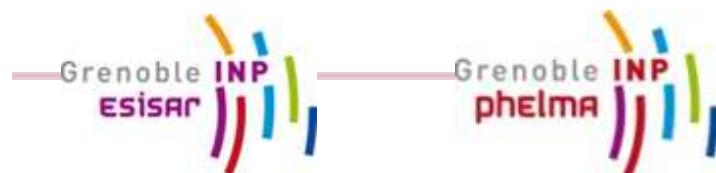
- Démontrer la faisabilité technique d'une technologie avec le CEA



## REALISER

*L'électronique n'est pas votre métier, comment bien piloter un projet dans ce domaine?*

- Démontrer la faisabilité industrielle de l'intégration de nouveaux composants à un produit existant avec GINP



# Montant des subventions

## Subventions Easytech par type de projet et type d'entreprise

	PME RRA	PME hors RRA	ETI/ Grand groupe	Plafond
<b>Projet R&amp;D collaboratif CEA</b>	<b>50%</b> 30% collectivités + 20% IRT	20%	20%	<b>200K€</b>
<b>Projet d'innovation Grenoble INP</b>	<b>50%</b> 30% collectivités + 20% IRT	20%	N/A	<b>200K€</b>
<b>Expertise Jessica Captronic</b>	60%	60%	N/A	<b>16K€</b>
<b>Créativité</b>	50%	50%	N/A	<b>20K€</b>

Subvention calculée sur le montant des dépenses du laboratoire  
Le reste de la facture est à payer par l'entreprise

# Le RDV Conseil

## Agenda :

Tous les 1<sup>ers</sup> et 3<sup>èmes</sup>  
mercredis du mois le  
matin

## Composition :

- ▶ 3 experts Easytech
- ▶ Ingénieurs Captronic
- ▶ Business development CEA + GINP
- ▶ Membres de Minalogic

## Déroulement : 1h

- ▶ La PME présente son entreprise, son projet ou sa problématique et son modèle économique
- ▶ Les membres proposent ensuite des actions et émettent différents conseils
- ▶ Le but est de privilégier l'échange et le débat avec les différents participants

## A l'issue du RDV les membres peuvent proposer à l'entreprise :

- ▶ de continuer le processus Easytech et de préparer le comité de labellisation
- ▶ d'être orientée vers d'autres dispositifs d'accompagnement
- ▶ d'être mise en relation avec d'autres structures
- ▶ d'autres actions pouvant les aider dans leur projet

# Le comité de labellisation

## Agenda :

Tous les derniers mercredis du mois

## Composition :

BPI France  
Réseau Entreprendre Isère  
Captronic  
GRAIN  
Minalogic  
CCI Grenoble

## Objectif :

Décider si le projet peut bénéficier d'une subvention dans le cadre du programme Easytech (Projets CEA et GINP)

## Déroulement : 1h

- ▶ 15mn de présentation par l'entreprise de son activité et de son projet
- ▶ 30mn de questions/réponses avec la salle
- ▶ 10mn de débat du comité, sans l'entreprise
- ▶ 5mn de débrief avec l'entreprise : communication de la décision officielle

## La décision du comité peut être:

- ▶ Oui, sans conditions. L'entreprise rentre dans le programme Easytech
- ▶ Oui mais à certaines conditions. Par exemple retravailler le plan de financement
- ▶ Non, proposition d'un plan d'actions pour représenter le dossier à un prochain comité.

# Exemples de projets

## Mesure d'effort de la roue



Thématique - Intégration capteurs

## Amélioration d'antenne de pager pompier



Systèmes de communications



Thématique - Antennes

## Tri incitatif des déchets



Thématique - Capteurs

## Localisation embarqué sur drones



Thématique - Localisation

## Toron instrumenté



Thématique - CREA + Projet RFID

# Résumé de l'offre



allie subtilement **subventions** à la **R&D et accompagnement**, confrontations tout au long du projet de l'entreprise et veut créer un **fil rouge entre tous les acteurs de l'innovation** pour optimiser le processus global et aboutir à un **produit industrialisable sous 18 à 24 mois maximum**.

# Contact

- ▶ Céline Soubeyrat

Responsable programme et commercial - PME/ETI

Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives

MINATEC Campus

17 rue des Martyrs

38054 Grenoble Cedex 9

T. +33 (0)4 38 78 07 02

P. +33 (0)6 72 57 48 78

[www.leti.fr](http://www.leti.fr)