

ciime
Anticiper Assembler Accélérer



Accélérateur C2IME

Rapport d'activité 2016



Administrateurs du C2IME

Jean-Yves Le Déaut

Président du C2IME

Président de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques

Lilla Merabet

Suppl. : Fanny Giussani

Vice-Présidente du C2IME, représentant la Région Grand Est

Vice-Présidente en charge de la Recherche et de l'Innovation, Région Grand Est

Marie Tribout

Suppl. : Jean-François Guillaume

Administratrice

Conseillère Régionale

Grégoire Eury

Suppl. : Eric Vilain

Administrateur

Conseiller Régional

Laurent Trogrlic

Suppl. : Pascal Schneider

Vice-Président du C2IME, représentant les Conseils Départementaux

Vice-Président, Conseil Départemental de Meurthe-et-Moselle

Benoit Jourdain

Suppl. : Damien Parmentier

Administrateur

Vice-Président, Conseil Départemental des Vosges

André Rossinot

Suppl. : Jean-Marie Mizzon

Vice-Président du C2IME, représentant le Sillon Lorrain

Président, Sillon Lorrain

Dominique Gros

Suppl. : Gilbert Krausener

Administrateur

Vice-Président, Metz Métropole

François Werner

Suppl. : Laurent Henart

Administrateur

Vice-Président, Métropole du Grand Nancy

Véronique Marcot

Suppl. : Philippe Eymard

Administrateur

Vice-Présidente, Agglomération d'Épinal

Serge Starck

Suppl. : Jean-Luc Jehin

Administrateur

Vice-Président, Agglomération de Forbach Porte de France

Michel Liebgott

Suppl. : Patrick Peron

Administrateur

Président, Agglomération du Val de Fensch

Jean-Charles Louis

Administrateur *

Vice-Président, Communauté d'Agglomération Portes de France-Thionville

André Parthenay

Suppl. : Daniel Cimorelli

Administrateur *

Président, Communauté de Communes Pays Haut Val d'Alzette

Pierre Mutzenhardt

Suppl. : Karl Tombre

Vice-Président du C2IME, représentant l'Université de Lorraine

Président, Université de Lorraine

Raffael Masiello

Suppl. : Christophe Barnier

Administrateur

Conseiller Technique, CCI de la Meuse

Fabrice Genter

Suppl. : Mireille Wagner

Administrateur *

Président, CCIT de la Moselle

Dominique Klein

Trésorier du C2IME

Secrétaire Général, CRMA Grand Est

Jean-Luc Pelletier

Suppl. : Philippe Voinson

Secrétaire du C2IME

Président, Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est

* en cours de délibération

COMITE D'ACCELERATION

Nombre de projets analysés	89
Nombre de Comités d'accélération réunis	11
Rappel objectif 2016	11
Nombre de projets présentés en Comité d'accélération C2IME	56
Rappel objectif 2016	55
Nombre de projets sélectionnés et accélérés par le C2IME	50
Rappel objectif 2016	50

CREATION D'EMPLOIS – EMPLOIS PERENNISES

Nombre d'emplois à haute valeur ajoutée * créés par les 50 projets sélectionnés et accélérés	363
Taux de création d'emplois impacté par l'action du C2IME au 31/12/2016	20 % **
Nombre d'emplois pérennisés par les 50 projets sélectionnés et accélérés	992

ACCOMPAGNEMENT

Nombre de projets accélérés en 2015 ayant présenté l'état d'avancement de leur projet lors des Comités de Suivi en 2016	11	
Nombre de Groupes d'accélération organisés	52	groupes
Délai moyen de lancement des Groupes d'accélération	18	jours
Nombre moyen d'entités participantes aux Groupes d'accélération	7	entités
Durée moyenne d'accompagnement des entreprises	8	mois

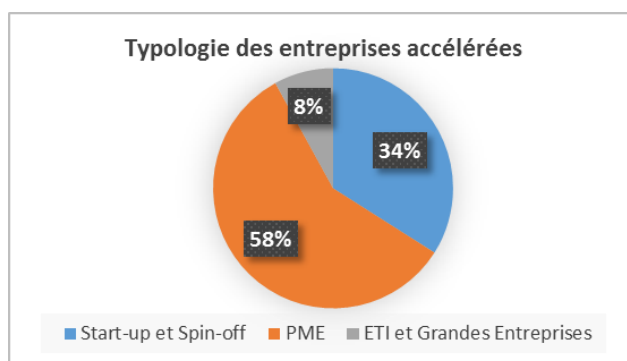
* Emplois qualifiés et hautement qualifiés, susceptibles de créer des emplois indirects

** Nombre d'emplois créés (363) / Effectif total des entreprises (1 793)

ENTREPRISES ET PROJETS

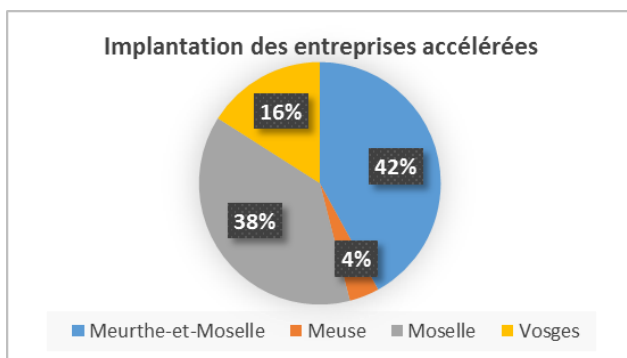
Typologie des entreprises porteuses de projet :

Start-up et Spin-off	17
PME	29
ETI et Grandes Entreprises	4



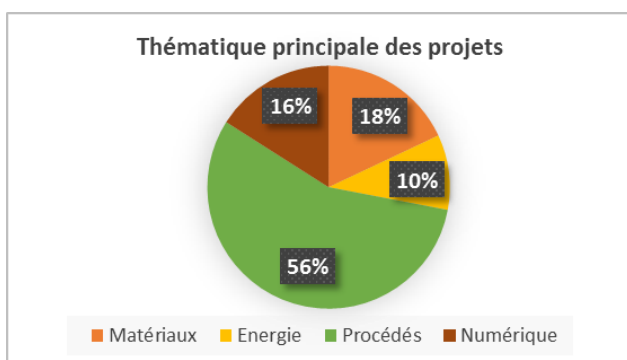
Implantation des entreprises accélérées :

Meurthe-et-Moselle	21
Meuse	2
Moselle	19
Vosges	8



Thématique principale des projets accélérés :

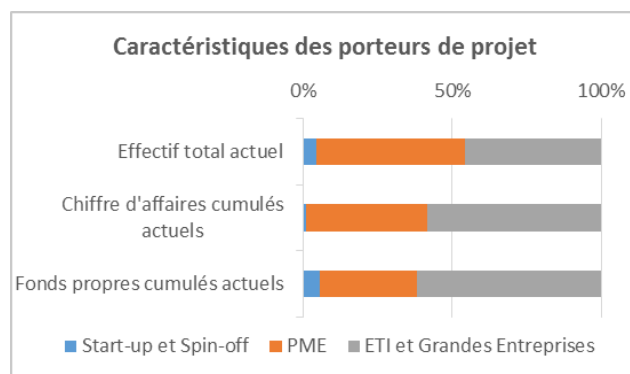
Matériaux	9
Energie	5
Procédés	28
Numérique	8



ENTREPRISES ET PROJETS

Caractéristiques des 50 porteurs de projet :

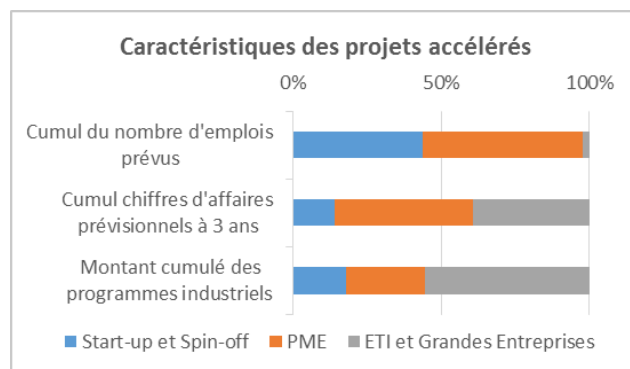
Effectif total actuel	1 793
Chiffres d'affaires cumulés actuels	271 123 068 €
Fonds propres cumulés actuels	62 999 058 €



Caractéristiques des 50 projets accélérés :

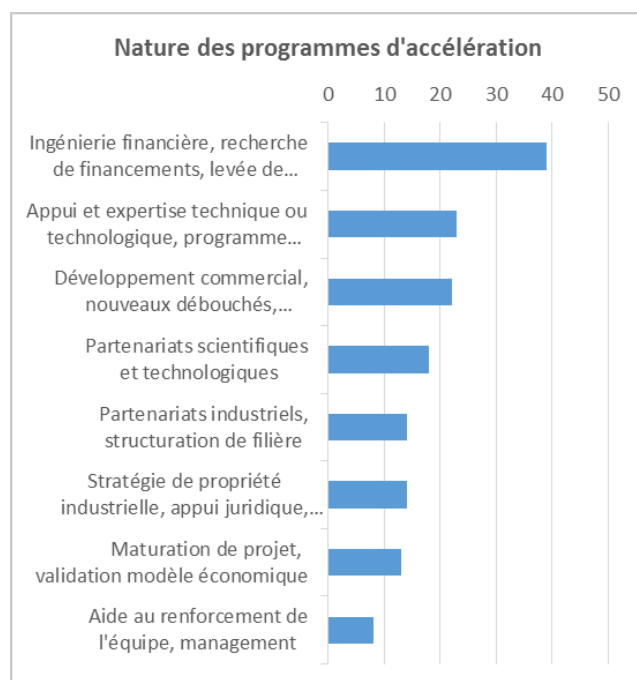
Cumul du nombre d'emplois prévus	363
Cumul chiffres d'affaires prévisionnels à 3 ans	446 325 003 €
Montant cumulé des programmes industriels	80 843 937 € *

* hors projet CIOLLI FRERES



Nature des programmes d'accélération :

Ingénierie financière, recherche de financements, levée de fonds	78 %
Appui et expertise technique ou technologique, programme de R&D	46 %
Développement commercial, nouveaux débouchés, marketing	44 %
Partenariats scientifiques et technologiques	36 %
Partenariats industriels	28 %
Stratégie de propriété industrielle, appui juridique	28 %
Maturation de projet, validation modèle économique	26 %



Activité 2016

Liste des entreprises sélectionnées en Comité d'accélération et accélérées, classées par département :

	Ville	Entreprise	Intitulé du projet
Meurthe-et-Moselle	VANDOEUUVRE-LES-NANCY	STANSEA	Procédé d'extraction de la nacre pour l'industrie cosmétique et la santé
	LONGWY	LA MANUFACTURE DES EMAUX DE LONGWY	Reprise de la Faïencerie et Emaux de Longwy et prototypage rapide
	VANDOEUUVRE-LES-NANCY	VENATHEC	Développements innovants dans l'ingénierie acoustique
	NANCY	THE WIW	Projet WHAT IS WHAT, gestion de données industrielles
	MAXEVILLE	CITIZENCAM	Projet CITIZENCAM Mobile, solution mobile de captation et diffusion de vidéos
	NANCY	OYYO	Projet NETLOOKS, impression 3D de lunettes sur mesure fortement galbées
	SOMMERVILLER	WEB'AIR	Nouvelle génération d'absorbeur pour le traitement des COV en milieu industriel
	HEILLECOURT	APHYSIO	Projet NAVAIR, système de ventilation naturelle hybride pour l'habitat
	LUNEVILLE	LORRAINE COSMETIQUE	Projet OLEOFUCUS, production de savon à base d'huile issue de micro algues
	MESSEIN	LORRAINE RECEPTION	Projet CREABOX, nouveau concept de plateaux-repas
	VEZELISE	LORRAINE PLAST RECYCLING	Broyage de plastiques recyclés de haute capacité
	VILLERS-LES-NANCY	HARMONIC PHARMA	Repositionnement moléculaire de principes actifs d'intérêt thérapeutique
	BEAUMONT	CIOLLI FRERES	Unité de production automatisée et centrale de cogénération à biomasse
	LONGUYON	SOCIETE LORRAINE DE PEINTURES ET VERNIS	Projet HOT-LOR, peinture chauffante
	NANCY	SBS STUDIO	Projet EVORA, Evolution du logiciel VIS-On vers la Réalité Augmentée
	POMPEY	MS TECHNIQUES	Production de gaines pour l'aéronautique
	VILLE-EN-VERMOIS	CREATIVE INDUSTRIE	Projet d'éclairage urbain par impression 3D
	JARVILLE-LA-MALGRANGE	ELECTRICITE INDUSTRIELLE J TRICOT	Logiciel de gestion des affaires
	DOMBASLE-SUR-MEURTHE	MLT MARTIN LORRAINE TECHNOLOGIES	Développement et certification EN
	SAINT-NICOLAS-DE-PORT	TEC3I	Développement des activités vers une solution clé en main et certification ISO
NANCY	HUMAN GAMES	Projet EMERGENCY EXIT VR, simulation de situations dangereuses	
Meuse	TRONVILLE-EN-BARROIS	CABANES INDUSTRIES	Modernisation de l'outil de production et optimisation des flux industriels
	COMMERCY	CERVIN OENOLOGIE	Outil de diagnostic microbiologique pour les industries brassicoles et viticoles

Activité 2016

Liste des entreprises sélectionnées en Comité d'accélération et accélérées, classées par département (suite) :

	Ville	Entreprise	Intitulé du projet
Moselle	HAYANGE	M-OPTICS	Contrôle de centrage des verres progressifs
	METZ	AVIONS MAUBOUSSIN	Projet M1h Alérion, avion en bois à propulsion hybride
	THONVILLE	CARROSSERIE BEHM	Développement industriel de véhicules spéciaux
	JOUY-AUX-ARCHES	TECHNO THERM	Fabrication industrielle de résistances
	FEVES	AML MICROTECHNIQUE LORRAINE	Développement d'un traitement de surface pour guides d'ondes de satellites
	GUENANGE	LINEAZEN	Système constructif bois pour la construction d'immeubles de grande hauteur en bois
	THONVILLE	TECHNISONIC	Dispositif de mesure sans contact pour les contrôles non destructifs par ressuage
	YUTZ	WIBECOM	Projet DIGITAL IN SITU, drive IoT value to retail
	FORBACH	MARK'UP SERVICES	Procédés d'usinage de matériaux composites
	RICHEMONT	YELLOZ INDUSTRY	Projet de reprise de la société YELLOZ INDUSTRY et maintien des activités dans le Grand Est
	SAINT-JULIEN-LES-METZ	MICROPOLLUANTS TECHNOLOGIE	Transformation numérique du groupe d'entreprise LHP
	BOUZONVILLE	MANOIR BOUZONVILLE	Projet PANTHER, modernisation de l'usine et renforcement de la compétitivité
	MONTIGNY-LES-METZ	90TECH	Projet SOLITECH, logiciel de gestion et de suivi des interventions
	METZ	MY APPHONE	Projet CAP SANTE AU TRAVAIL, télémédecine et autodiagnostic
	YUTZ	EMBALLAGE DIFFUSION SERVICE	Projet d'acquisition d'une scierie et d'une société d'emballages industriels bois en Lorraine
	THONVILLE	SEQUALINER	Projet SEQUALINER, solutions de sécurisation de sites via des modulaires de sécurité autonomes
	FAULQUEMONT	ALIM'ENTO	Projet IHOU, insectes comestibles
	MARLY	GRAND EST ENERGIE	Projet HEAT CELL, chaufferies à biomasse containerisées
	WOIPPY	USINES CLAAS FRANCE	Projet AGV, automatisation des approvisionnements
Vosges	LA BRESSE	LORRAINE INDUSTRIE BOIS	Projet ITE+, isolation thermique par l'extérieur des habitations
	RAON-L'ETAPE	3 D PROD	Projet impression 3D 4.0, digitalisation de l'offre et des process de l'entreprise
	SAINT-DIE-DES-VOSGES	REVERSALE (EWATTCH)	Solution de contrôle et d'optimisation des consommations énergétiques
	RAON L'ETAPE	PTP INDUSTRY	Amélioration du process industriel de fonderie
	SOULOSSE-SOUS-SAINT-ELOPHE	SCOPAGREEN	Equipements innovants pour l'entretien des espaces verts
	CHAVELOT	FIBEX SERVICES	Unité industrielle d'amélioration des performances au feu du matériau bois
	LE VAL-D'AJOL	DE BUYER INDUSTRIES	Projet de modernisation du process industriel des moulins à épices MARLUX
	UXEGNEY	LI MITHRA ENGINEERING	Projet de développement du système énergétique hybride LI-MITHRA

Activité 2016

Comité de Suivi C2IME : Suivi de l'état d'avancement des projets accélérés en 2015

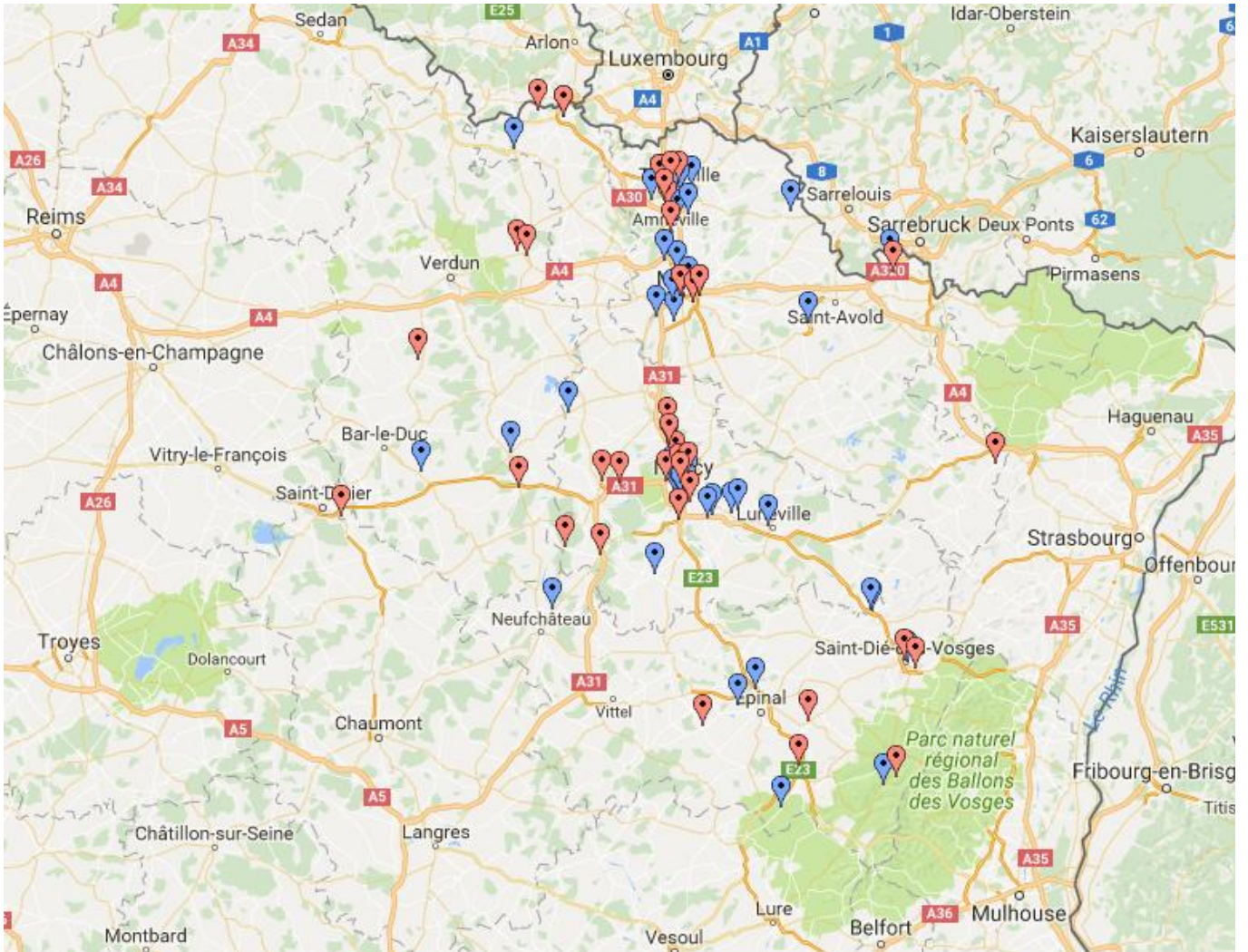
Date du Comité de Suivi	Entreprise	Rappel du projet présenté devant le Comité d'accélération C2IME
22/04/2016	SAINT JEAN INDUSTRIES LORRAINE	Procédé Cold Spray pour bloc moteur
22/04/2016	VITHERM France	Projets de modernisation de l'outil industriel
24/05/2016	SMART SENSORS SYSTEMS 3S	Création et développement de la Société 3S, développement de capteurs passifs, miniaturisés, sans fil et sans source d'énergie embarquée
24/05/2016	SEPREX	Projet de création d'un spin-off SOLIDAIR, production industrielle d'aérogel de silice
24/05/2016	PA TECHNOLOGIES	Projet CFBE, séparateur à particules de nouvelle génération pour l'industrie minérale
28/06/2016	L'ECLAIRAGE TECHNIQUE - ECLATEC	Développement d'un luminaire d'éclairage public robuste et intelligent à LED
28/06/2016	ENS2R	Projet Hydrogène Vert : Production d'hydrogène par électrolyse de l'eau pour l'industrie et les stations-services
26/07/2016	MCM	Projet FOREST TRACT, réalisation d'une version améliorée d'un prototype de débusqueur de troncs d'arbre
26/07/2016	FIBRASTRAL	Commercialisation de granulés composites polypropylènes
06/09/2016	LAZELEC	Projet MOBILE DREAM et LOGO SILVER, fabrication en Lorraine des produits du marché du Handicap et de la Silver Economie
01/12/2016	WEISS FRANCE	Projet POLYBIOM, nouvelle génération de chaudières industrielles à biomasse





ciime
Anticiper Assembler Accélérer

Activité 2016

MAILLAGE TERRITORIAL ET IMPLANTATIONS :



-  40 entreprises accélérées en 2015
-  50 entreprises accélérées en 2016



Cumul Activité 2015-2016

	2015	2016	TOTAL
COMITE D'ACCELERATION			
Nombre de projets analysés	81	89	170
Nombre de Comités d'accélération réunis	9	11	20
Nombre de projets présentés en Comité d'accélération C2IME	47	56	103
Nombre de projets sélectionnés et accélérés par le C2IME	40	50	90
EMPLOIS CREES ET PERENNISES			
Nombre d'emplois à haute valeur ajoutée créés par les projets sélectionnés et accélérés par le C2IME	528	363	891
Taux de création d'emplois impacté par l'action du C2IME	19 %	20 %	19 %
Nombre d'emplois pérennisés par les projets sélectionnés et accélérés par le C2IME	1 117	992	2 109
CARACTERISTIQUES DES PROJETS ACCELERES			
Cumul chiffres d'affaires prévisionnels à 3 ans	454 M€ *	446 M€	900 M€
Montant cumulé des programmes industriels	56 M€	81 M€ **	137 M€

* hors THYSSENKRUPP PRESTA FRANCE

** hors financements attendus CIOLLI FRERES