



Assemblée Générale



PRECEND est cofinancé
par l'Union européenne.
L'Europe s'engage en Pays
de la Loire avec le FEDER.

Jeudi 16 mai 2013



Ordre du jour



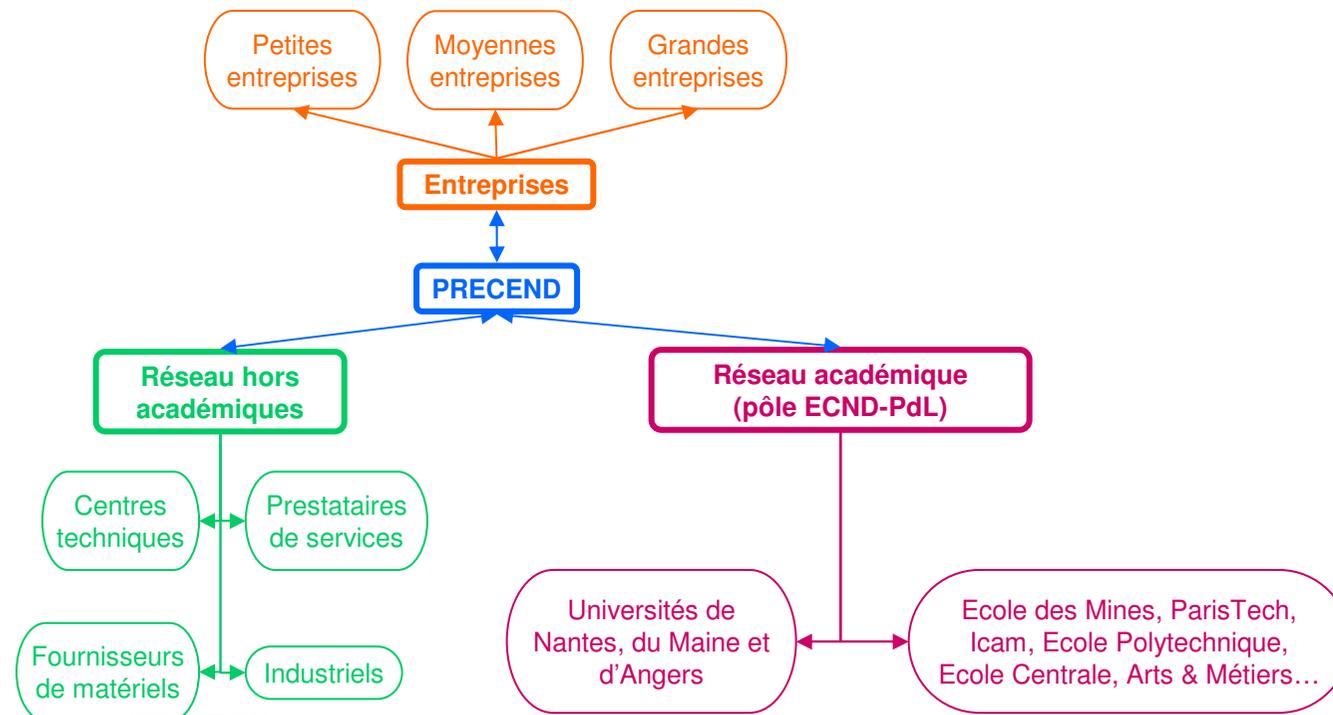
- Bilan de l'activité
- Point administratif
- Actions 2013-2014
- Points divers



Bilan de l'activité

□ Adhésions :

- Adhérents entreprises : 17
- Partenaires Prestataires : 24 (39)
- Point administratif en cours, objectif = avoir des membres actifs



Bilan de l'activité



□ Cahiers des charges :

- 22

□ Devis :

- 20 (hors versions différentes)
- Montant total : 457 k€

□ Contrats signés : 10 + 3 en cours de signature

- Montant total : 237 k€ + 100 k€ en cours de signature
- Possibles / probables : 20 k€
- 9 partenaires prestataires : Sciorsoria, Cetim, NDT Expert, Synervia, CRT Morlaix, A3IP, Power Lan, Capacités, Srem Technologies



PRECEND est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Pays de la Loire avec le FEDER.



Bilan de l'activité



type d'entreprise	Secteur(s) d'activité(s)	Type de prestation	méthodes mises en œuvre
GE	mécanique, naval	essais comparatifs de faisabilité	CF, ACFM
PME	mécano-soudage	développement personnalisé	CF
GE	automobile	développement personnalisé	CF
PME	aéronautique	assistance technique	
PME	aéronautique	essais comparatifs de faisabilité	
TPE	énergie	développement personnalisé	UT
PME	mécano-soudage	essais comparatifs de faisabilité	UT, Thermo
PME	aéronautique, naval	essais comparatifs de faisabilité	UT, Tomo X
PME	mécano-soudage	matériel sur étagère	UT multiéléments
GE	transport ferroviaire	assistance technique	multitechnique
		essais comparatifs de faisabilité	
		assistance technique	
autre	génie civil	développement personnalisé	électronique
		développement personnalisé	électronique
GE	aéronautique	assistance technique	UT
autre	enseignement	matériel sur étagère	UT multiéléments
PME	transport ferroviaire	essais comparatifs de faisabilité	MT
GE	automobile	essais comparatifs de faisabilité	Acoustique
PME	énergie, mécano-soudage	assistance technique	UT, MT, PT, RT
GE	aéronautique, tubes	assistance technique	UT
GE	énergie	essais comparatifs de faisabilité	UT
GE	énergie	essais comparatifs de faisabilité	UT multiéléments
PME	aéronautique	essais comparatifs de faisabilité	CF, optique



PRECEND est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Pays de la Loire avec le FEDER.



Bilan de l'activité



□ Web :

- Correction de bugs
 - Nombreux liens brisés
 - Problèmes d'accès à l'appel d'offre
- Mise à jour des utilisateurs et abonnés
- Mise à jour de textes et ajout de documents
- Inscrits newsletter Precend : 152
- Compte Twitter @precend : 58 followers
- Publication d'évènements et news sur www.controles-essais-mesures.fr



PRECEND est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage en Pays de la Loire avec le FEDER.



Accéder à l'innovation CND en réseau pour plus de performance

Missions & compétences

Industriels

Prestataires & centres CND

Agenda

Documentation

Adhérer à Precend

L'essentiel sur Precend

> **Accueil** > **Manifestations**

Manifestations

- Journées techniques
- Colloques
- Comptes-rendus

Archives des manifestations

Actualités

Proposer une nouvelle actualité



Manifestations

Dans cette rubrique, vous retrouvez les événements CND qui ont lieu dans les mois à venir, dont ceux organisés par PRECEND.

Journées techniques

CND sans contact & Assemblée Générale PRECEND

Inscription

PRECEND profite de cette journée technique sur les CND sans contact pour organiser son Assemblée Générale le 16 mai à l'École Polytechnique de Nantes.

Ce sera donc l'occasion de faire le bilan d'activité de PRECEND, permettant à chacun de poser ses questions sur la plateforme régionale d'innovation.

9h30 : Accueil - café

9h45 : Introduction

10h00 : Contrôle sans contact de la géométrie des joints soudés pour le calcul en fiabilité - F. Schoefs (GeM, Université de Nantes)

10h20 : CND sans contact dans le Génie Civil : Méthodes ultrasonores, électromagnétiques et thermiques - O. Abraham, X. Derobert et J. Dumoulin (Ifsttar)

10h50 : Contrôle non destructif de structures métalliques et composites par thermographie infrarouge active – N. Terrien (Cetim)

11h10 : Assemblée Générale Precend

----- 12h30 : cocktail déjeunatoire -----

14h00 : Contrôle de la présence d'eau dans la laine de roche et autres matériaux « organiques » - N. Doaré (Satimo)

14h20 : Contrôle thermo-inductifs des composites - G. Berthiau (Ireena, Université de Nantes)

14h40 : CND Laser dans l'aéronautique – P. Bernay (NDT Expert)

15h00 : Échanges – conclusion

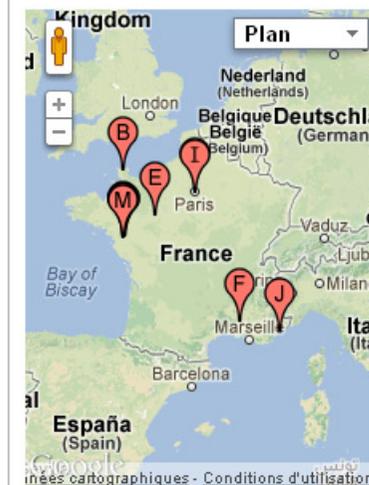
15h30 : Fin

Participation ouverte à tous. gratuite sous réserve d'inscription.

Calendrier du mois

◀ Mai 2013 ▶						
Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

Localisation de l'événement



Mes informations

SYNERVIA

Informations

 [modifier](#)

Nom: SYNERVIA 
Adresse: c/o ESB
Rue Christian Pauc
44300 NANTES
Contact: M. Cyril Kouzoubachian
Responsable: M. Daniel ROBERT

Technologies

 [modifier](#)

ANALYSE DE SURFACE, VISUELLE,
MÉTROLOGIE [Expert](#)
technologie
CAPTEURS [Novice](#)
compétence transverse
HYPERFRÉQUENCES (MICRO ONDES) [Novice](#)
technologie
MODÉLISATION, SIMULATION [Novice](#)
compétence transverse

Matériaux

 [modifier](#)

BRUTS (FEUILLUS, RÉSINEUX, TROPICAUX) [bois](#)
CÉRAMIQUES [composites](#)
ECO-COMPOSITES [composites](#)
FIBRE DE CARBONE [composites](#)
FIBRE DE VERRE

Mes collègues

 [ajouter](#)

Aucun résultat

Equipement

 [ajouter](#)

Aucun résultat

[Tableau de bord](#) [Annuaire](#) [Appels d'offres](#) [Mes événements](#) [Forum](#) [F.A.Q.](#) [Services +](#)

Nouveaux

Intéressants

Inadaptés

Répondus

Terminés

Afficher éléments

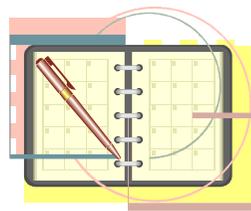
Rechercher dans la liste ci-dessous:

Numéro d'ordre	Titre	Industrie émettrice	Date butoir	Etat
120503-3	Développement personnalisé	Anonyme	11 mai 2012	Non répondu
120829-1	Essais comparatifs de faisabilité	Anonyme	04 oct. 2012	Ne peut pas répondre
120926-1	Autre prestation	ALSTOM TRANSPORT	19 oct. 2012	Non répondu
120927-1	Développement personnalisé	IFSTTAR (Institut Français des Sciences et Technologies des Transports, de l'Aménagement et des Réseaux)	12 oct. 2012	Ne peut pas répondre
121105-1	Diffusion et partage de savoir "END - CND"	ADHESION EN COURS	06 nov. 2012	Non répondu
121105-2	Diffusion et partage de savoir "END - CND"	ADHESION EN COURS	08 nov. 2012	Non répondu
121105-3	Prestation d'assistance technique	ADHESION EN COURS	03 déc. 2012	Non répondu
130319-1	Prestation d'assistance technique	Anonyme	31 mars 2013	Non répondu

Affichage de l'élément 1 à 8 sur 8 éléments

[Premier](#) [Précédent](#) [1](#) [Suivant](#) [Dernier](#)

Bilan de l'activité



□ Évènements :

- Présentation lors d'une réunion «Dinamic » organisée par la CCI
- Participation au colloque sur la maintenance à Blois (déc 2012)
- Colloque national Eolien à Nantes (déc 2012)
- Participation / diffusion d'informations pour
 - NDCM 13 (20-24 mai, Le Mans), organisé par le Laum – ECND-PdL
 - JNC 18 (12-14 juin, Nantes), organisé par l'Amac
 - IWAGPR 2013 (2-5 juillet, Nantes), organisé par l'Ifsttar, CETE de l'ouest et l'Université de Nantes
- Participation pour l'organisation de EWSHM 2014 (8-11 juillet 2014 à Nantes), organisé par Inria, Ifsttar et l'Université de Nantes : www.ewshm2014.com

□ Evènements PRECEND :

- 16 mai : Journée CND sans contact & AG
- 25 juin : Workshop EMR/éolien pour ECND-PdL
- 2 juillet : Journée radiographie industrielle : justification, alternatives y
- à la rentrée : Présentation journée CDM
- Fin 2013 : Journée technique CND dans les énergies renouvelables
- Possibilité de la présence de fournisseurs de matériels



Bilan de l'activité



Presse :

- Dossier dans Contrôles-Essais-Mesures de mai
 - Precend + 1 exemple
 - Envoyé à 1300 personnes pratiquant le CND en Pays de la Loire + régions limitrophes
- Articles dans les numéros suivants

Réseau :

- PRI Proxinnov, RDI, Cofrend, CGPME, CDM, CEA, IRT, ECND-PdL

De nombreux contacts

- En croissance : une trentaine par mois
- Membres ou non du réseau Precend (50/50)



Point administratif



❑ Rapprochement Synervia-Capacités

❑ Election du COS

➤ 6 représentants nommés :

- 1 Synervia-Capacités, structure porteuse de la PRI : Daniel ROBERT
- 1 Pole EMC2 : Xavier DUGAST
- 2 Institutionnels : Philippe SIMON (Directe), Thomas DRUART (Région Pays de la Loire)
- 1 académique : (ECND-PdL, puis GIS)
- 1 Cofrend : Jean-Maurice BEURRIER, Président du groupe régional Bretagne-PdL, ou un des membres du bureau régional

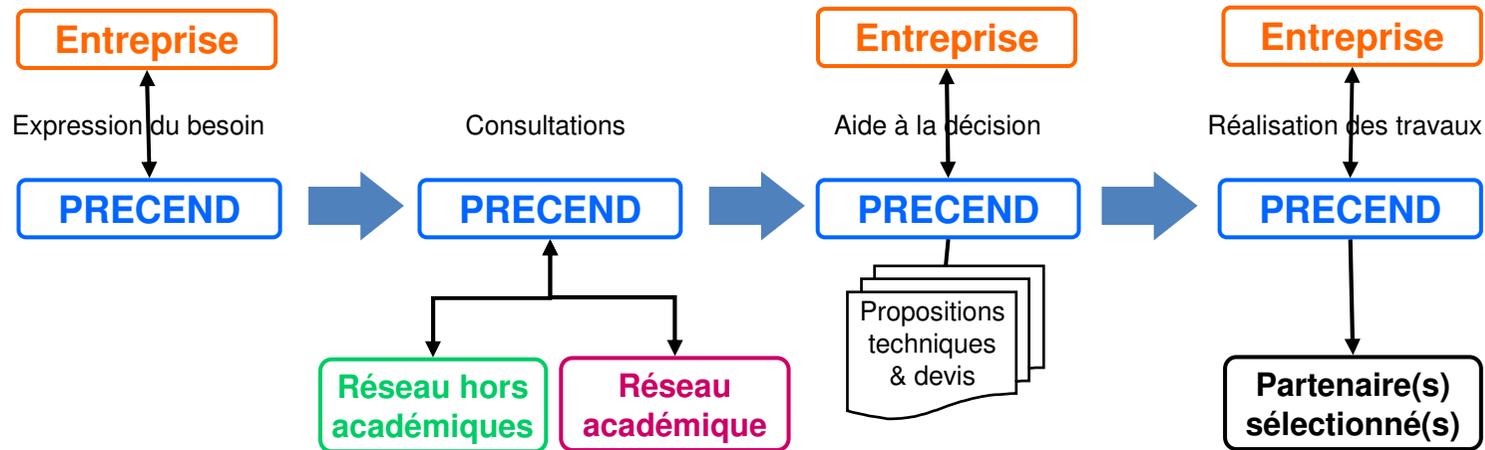
➤ 4 représentants élus :

- 1 grande entreprise : DCNS, Patrick PEZERON
- 1 PME : SREM Technologies, Thierry CHARRIER
- 1 prestataire : NDT Expert – Testia, Pierre BERNAY
- 1 centre technique : Cetim, Nicolas TERRIEN – Institut de Soudure, Stéphane GODARD



Point administratif

❑ Gestion des appels d'offres



- Contacts, échanges sur la problématique → cahier des charges
- L'entreprise cliente est informée des Prestataires Partenaires sollicités
- Appel d'offres et réponses via www.precend.fr : les PP recevront systématiquement toutes les demandes
- Choix du PP avec qui le client souhaite travailler
- L'entreprise cliente contractualise avec PRECEND, qui passe commande au(x) PP choisi(s) et suit le projet
- Transparence avec l'entreprise cliente & le(s) PP

Actions 2013-2014

- ❑ Rapprochement administratif Synervia-Capacités

- ❑ Journées techniques :
 - Energies renouvelables
 - CND & Bois
 - Systèmes de contrôle : de l'auto à l'aéro (automatisation / robotisation)

- ❑ Web :
 - Évolutions fonctionnelles :
 - Gestion des appels d'offres
 - Modifications de rubriques : annuaire, agenda, emplois/stages/thèses ?
 - Mises à jour du contenu : Fiches membres du réseau & matériels à mettre à jour
 - Newsletter

- ❑ Presse
 - 3 articles pour 3 numéros suivants

- ❑ ECND-PdL
 - Cohérence d'actions

Points divers

Des questions ?

Déjeuner ?



Merci de votre attention !



www.precend.fr

Cyril KOUZOUBACHIAN

cyril.kouzoubachian@precend.fr

02 40 68 32 29 – 07 77 20 26 70

Plateforme Régionale d'Innovation & C.R.T.- C.D.T.
Accrédité au Crédit Impôt Recherche pour financer votre développement technologique CND

