

Gardanne
CENTRE DE MICROELECTRONIQUE DE PROVENCE

EN VENANT DEPUIS L'AUTOROUTE A87, PRENDRE LA SORTIE N°32 ET SUIVRE LA DIRECTION GARDANNE.

EN VENANT PAR L'AUTOROUTE A51, PRENDRE LA SORTIE N°32 ET SUIVRE LA DIRECTION GARDANNE.

MARSEILLE A51
AEROPORT MARSEILLE / PROVENCE A7

USINE PECHINEY

PARC

AVENUE VICTOR AUGO

ROUTE DE BIVIER

ROUTE BLANCHE

ROUTE DE MIMET

RUE DE LA REINE JEANNE

ROUTE DE MIMET

Suivre les panneaux :
Centre de microélectronique de Provence
ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES MINES, EMSE
Site Georges CHARPAK
880 route de Mimet • 13120 GARDANNE
Lat. : 43.445075 / Long. : 5.479538

Parking **GRATUIT**

RENCONTRES ORGANISÉES AVEC LE SOUTIEN DE :

CONSEIL GENERAL
BOUCHES-DU-RHÔNE
cg13.fr

Ecole Nationale Supérieure des Mines
SAINT-ETIENNE

capenergies

bpifrance

optitec
PÔLE DE COMPÉTITIVITÉ OPTIQUE & PHOTONIQUE

eco-entreprises

INERIS
INSTITUT NATIONAL DE L'ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL ET DES RISQUES

PREFET DE LA RÉGION
PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

De la **Recherche à l'Industrie** avec le **CEA**

cea
CADARACHE

CCI MARSEILLE PROVENCE

PÔLE RISQUES

Pôle EAU

RENCONTRES CEA-INDUSTRIES EN RÉGION PACA POUR L'INNOVATION ET LE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

► **Jeudi 19 juin 2014 8h30-16h00**



Inscription gratuite **OBLIGATOIRE**, si possible avant le 18 juin
via le site : www.cad.cea.fr

Cette rencontre se déroulera dans les locaux de :
ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES MINES, EMSE
Site Georges CHARPAK • 880 route de Mimet • 13120 GARDANNE

PUBLICS CONCERNES

Tous industriels, start-up, PME/PMI, ETI et Grands Groupes, confrontés à des problématiques « Risques industriels et environnement / Prévention, protection, traitement », recherchant des solutions technologiques innovantes pour acquérir des éléments de différenciation concurrentielle et des perspectives de nouveaux marchés, quelles que soient leurs positions dans la chaîne de la valeur :

- concepteurs, fabricants, de système de détection, de mesure, d'analyse,
- concepteurs, fabricants d'équipement ou de système de prévention, de protection ou de traitement,
- utilisateurs finals dans tous domaines d'activités industrielles.

OBJECTIFS

- Présenter une sélection d'offres de technologies innovantes (brevets, expertises, savoir-faire, logiciels, accès à des plateformes technologiques) développées au CEA (notamment Cadarache, mais aussi Saclay), transférables aux industriels, dans le domaine « Risques industriels et environnement / Prévention, protection, traitement ».
- Expliquer aux entreprises les différentes possibilités de partenariat avec le CEA :
 - fourniture d'expertises technologique, voire technico-économique,
 - fourniture de prestation de R&D, éligible au Crédit Impôt Recherche
 - cessions de brevet ou concession de licence d'exploitation sur des brevets ou portefeuilles de brevets,
 - transferts de technologie, avec possibilité de laboratoires communs,
 - recherche en collaboration, dans le cadre de partenariats et/ou de laboratoires communs,
 - recherche en collaboration dans le cadre de Joint Development Program (JDP).
- Permettre aux entreprises de prendre contact avec les experts technologues CEA pour faire part de leurs problématiques technologiques, de leurs recherches de solutions.

CONTACT pour plus d'infos : Jean-Pierre TERRAZ - Chargé de valorisation industrielle

- Tél : 04.42.25.72.77 – 06.83.89.58.87 Email : jean-pierre.terraz@cea.fr

**Le CEA acteur majeur
de la recherche, du développement et
de l'innovation.**



www.cea.fr



www.cad.cea.fr

PROGRAMME DETAILLE : RISQUES INDUSTRIELS & ENVIRONNEMENT

8h30 - 9h : Accueil / Enregistrement

9h - 9h15 Ouverture

Philippe BILLOT – Direction du centre CEA Cadarache / Programmes de R&D
Joseph PEREZ - Vice-Président CCI-MP

9h15 - 9h35 **Modélisation de transferts de polluants dans l'air, les eaux et les sols**
Franck JOURDAIN – CEA Cadarache DEN/DTN

9h35 - 9h50 **Mesure du pouvoir complexant global de déchet, lixiviat ou effluent**
M. Alain DODI – CEA Cadarache DEN/DEC

9h50 - 10h10 **Bio-remédiation d'effluents liquides**
M. Daniel GARCIA – CEA Cadarache DSV/IBEB

10h10 - 10h20 **Piles à combustible microbiennes : potentiel et verrous**
Mme Wafa ACHOUAK - UMR 7265 CNRS – AMU - CEA Cadarache IBEB

10h20 - 10h40 **Technologies laser pour la prévention des risques industriels et des pollutions** M. Gilles MOUTIERS – CEA Saclay DEN/DANS/DPC

10h40 – 11h **Pause/ Rencontre : prises de contact, échanges**

11h - 11h15 **Détection de fuite sur canalisation calorifugée**
M. Jean-Philippe JEANNOT – CEA Cadarache DEN/DTN

11h15 - 11h30 **Bras poly-articulé composé d'hexapodes renforcés pour intervention en milieu hostile.** M. Frédéric REY – CEA Cadarache DEN/DTN

11h30 - 11h45 **Filtre bidirectionnel pour dépollution in situ d'un fluide réputé dangereux.** M. Jocelyn PIERRE – CEA Cadarache DEN/DER

11h45 - 12h **Les différentes possibilités de partenariats entre CEA et entreprises**
Véronique CHAREYRON, Chargée du dispositif CEA Technologie-Conseil
Jean-Pierre TERRAZ, Chargé de valorisation industrielle du CEA/Cadarache

12h - 12h30 **Table ronde**

- Témoignages de transfert de technologie CEA -> Industrie**
- ECOGEOSAFE (essaimages CEA) : technologie de modélisation de transferts de polluants
 - ONET /OTND Ingénierie: technologie « SPHINX » soupape hydraulique incendie
 - ThermaDIAG (essaimage CEA) : technologie « ThermaVIP » de diagnostic thermique

12h30 -14h **Buffet/ Rencontre : prises de contact et échanges entre industriels et intervenants CEA, enregistrement de déclaration d'intérêt.**

14h – 16h **Stands et Entretiens individualisés**