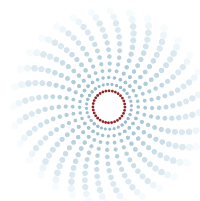


FONDATION DES ÉCOLES CENTRALES
DE LILLE, MARSEILLE ET NANTES



FONDATION
Centrale Initiatives

SOUS ÉGIDE DE LA FONDATION DE FRANCE

LA FONDATION DES ÉCOLES CENTRALES
DE LILLE, MARSEILLE ET NANTES

NOS RÉALISATIONS NOS AMBITIONS

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2013 . 2014



“ Nous sommes convaincus que cette année encore nous pourrons compter sur votre détermination et sur votre engagement à nos côtés en faveur du développement de nos écoles.”

Michel LUCAS

Président-directeur général du CIC,
Président du comité exécutif
de la Fondation Centrale Initiatives

“ Grâce à votre mobilisation, l'année 2013 a été riche en événements : création de 4 chaires industrielles, mise en place de nouveaux programmes de formation préparant les managers du futur, développement des MOOC (Massive Online Open Course), attribution de bourses sociales.

Pour mesurer toute la portée des réalisations de la Fondation Centrale Initiatives, nous vous invitons à parcourir ce document dans lequel sont rassemblés des témoignages qui attestent de la confiance grandissante des donateurs vis à vis de notre Fondation et de l'esprit de solidarité et d'implication qui anime notre communauté centralienne, à travers ses diplômés et ses élèves.



“ La Fondation Centrale Initiatives est l'un des acteurs majeurs du développement de nos écoles. Grâce à elle nous pouvons envisager des projets d'envergures permettant la mise en place de nouvelles pédagogies toujours plus en lien avec les entreprises. Elle nous permet de soutenir l'innovation et la création d'entreprise au service du développement économique. Ensemble, les donateurs entreprises et particuliers participent à la formation de nos élèves et contribuent à la réalisation de nos objectifs.”

Emmanuel DUFLOS

Directeur de l'École Centrale de Lille

CHIFFRES CLÉS

3
campus

4 000
étudiants

40 000
diplômés

40
nationalités

02

- . Édito de Michel LUCAS
- . Mot des Directeurs

04

AXE 1

- . Solidarité et vie de l'élève

06

AXE 2

- . Pédagogie et numérique

08

AXE 3

- . Recherche et innovation

10

- . Témoignages d'entreprises et de donateurs
- . Comment soutenir la Fondation ?

12

- . Liste des donateurs

14

- . Comment donner ?
- . Gouvernance

16

- . Contacts



Donner à la Fondation Centrale Initiatives, c'est contribuer concrètement au développement de nos écoles. C'est aussi marquer une solidarité forte avec les jeunes générations, en particulier en faveur des élèves socialement défavorisés. C'est enfin manifester son attachement à une identité partagée et à des valeurs communes."

Frédéric FOTIADU

Directeur de l'École Centrale de Marseille

En 2013, nos élèves ont pris part activement dans la levée de fonds. J'en suis particulièrement fier et je les soutiens dans ces actions qui renforcent l'esprit d'attachement à leur école."

Arnaud POITOU

Directeur de l'École Centrale de Nantes



"À une période charnière pour le développement et la notoriété de nos écoles, étudiants comme diplômés, nous partageons les mêmes ambitions !"

AXE 1

Solidarité et vie de l'élève

Bourses sociales

Près d'un tiers des élèves-ingénieurs des Écoles Centrales de Lille, Marseille et Nantes sont boursiers sur critères sociaux. Grâce à la Fondation Centrale Initiatives, certains bénéficient déjà d'un soutien financier complémentaire pour leur permettre d'étudier dans des conditions optimales. **Augmenter le nombre des bénéficiaires de ces bourses est un enjeu fort pour les écoles.**



"La bourse de la Fondation Centrale Initiatives m'a permis de financer le dernier semestre de mon double-diplôme ingénieur-architecte avec l'ENSA Nantes. Je suis très reconnaissante envers la Fondation de m'avoir aidée à terminer ces études intenses dans de bonnes conditions et de pouvoir ainsi envisager mon évolution dans le monde professionnel."

Noémie LOUVET

Étudiante de l'École Centrale de Nantes

"Au fil des deux premières années passées à Centrale Lille, j'ai construit mon cursus autour des énergies renouvelables. En l'absence de spécialisation adaptée en 3^{ème} année, l'échange avec l'université KTH de Stockholm prenait tout son sens en me permettant d'intégrer un master justement centré sur les énergies renouvelables. La réalisation de mon projet était conditionnée à son financement. Grâce à la Fondation Centrale Initiatives, j'ai pu appréhender cet échange de façon plus sereine, en me concentrant sur ses enjeux éducatifs."

Léo MAUGER

Étudiant de l'École Centrale de Lille



"J'ai fait une demande de bourse auprès de la Fondation Centrale Initiatives en prévision de mon année de césure 2014-2015, au cours de laquelle je souhaite réaliser un séjour humanitaire au Cambodge. Pendant cette période, je viendrai en aide aux enfants déscolarisés en leur donnant des cours d'anglais et de français. Pour financer ce voyage, je travaille chaque week-end dans un salon de thé. Ce job me permet d'alléger les dépenses de mes parents, mais aussi d'économiser pour ma césure. Grâce à cette bourse, je pourrai réduire mon temps de travail afin de me consacrer davantage à mes études."

Nathalie TANG

Étudiante de l'École Centrale de Lille

Bourses au mérite

Développer un appui financier pour faciliter l'accès des étudiants les plus talentueux à une mobilité internationale dans les meilleures universités mondiales. Attirer les meilleurs étudiants internationaux et leur permettre de supporter à la fois le coût de la formation et les frais de vie sur nos campus.

"A l'issue de mon année de césure dans l'avionique, je souhaitais poursuivre mes études dans cette voie. L'opportunité d'intégrer l'université de Sheffield en Angleterre s'est présentée. Cependant, le montant des frais de scolarité a mis un sérieux coup de frein à mon départ. La bourse allouée par la Fondation Centrale Initiatives en complément de mon prêt étudiant m'a permis de relâcher la pression financière pour profiter sereinement de mon séjour."

Quang-Huy TRUONG

Étudiant de l'École Centrale de Nantes

CHIFFRES CLÉS

38%
des élèves-ingénieurs
en double diplôme

209
bourses de mobilité
accordées depuis la
création de la Fondation

33%
d'étudiants
boursiers

8
mois passés
à l'étranger
en moyenne



“Dans le cadre de mes études à l'École Centrale de Nantes, j'ai eu l'opportunité d'effectuer un double diplôme en Management à l'Imperial College London, une université de renom international. Outre le développement de mes compétences managériales, cette expérience a été l'occasion de m'immerger dans la culture anglo-saxonne et d'entrer en contact avec des étudiants du monde entier. Le succès n'aurait pas été au rendez-vous sans l'aide de la Fondation Centrale Initiatives. La bourse de la Fondation m'a permis de mettre de côté l'aspect financier pour me concentrer davantage sur mes études.”

Kevin CHEA

Étudiant de l'École Centrale de Nantes
Double Diplôme Imperial College London

“Courir la Mini Transat 6.50 demande un engagement total. Un mois, seul sur un voilier à peine plus haut que les vagues, sans moyen de communication, sachant qu'il ne faut compter que sur soi-même ! Après trois années de préparation, j'ai franchi la ligne d'arrivée à Pointe-à-Pitre en huitième position alors que 40% des concurrents avaient abandonné en raison de conditions météo extrêmes. Ces deux dernières années, j'ai eu la chance d'obtenir le soutien de la Fondation Centrale Initiatives pour boucler mon budget et partir dans les meilleures conditions.”

Louis SEGRÉ

Étudiant de l'École Centrale de Nantes

“Quelques élèves, membres de l'association Ingénieurs Sans Frontières Provence, en partenariat avec l'ONG ECHOPPE, mènent le projet “Énergie Togo” ayant pour but de définir une solution énergétique simple et durable pour satisfaire les besoins de villageois de zones rurales reculées de ce pays d'Afrique. Grâce au soutien de Centrale Initiatives, j'ai pu me rendre pendant deux semaines au Togo avec deux autres élèves pour réaliser l'étude de terrain et rencontrer des acteurs locaux. Le projet continue aujourd'hui avec d'autres Centraliens de Marseille qui bénéficient des résultats de notre étude en vue de l'installation d'une unité de panneaux solaires dans les villages. De nouveaux objectifs de développement dans la filière énergétique sont envisagés par l'ONG partenaire. J'ai précisément choisi de réaliser une année de césure entre la 2^{ème} et la 3^{ème} année de mon cursus d'ingénieur pour continuer à mener les actions nécessaires afin d'améliorer les conditions de vie des habitants. Une expérience riche en découvertes qui me pousse à continuer dans cette voie solidaire et responsable.”

Clément DECHY

Étudiant de l'École Centrale de Marseille

“La Fondation Centrale Initiatives m'a accordé une bourse de mobilité pour m'aider à financer mon double diplôme dans le cadre de l'échange entre Centrale Marseille et Tohoku University. Durant ces deux années au Japon, je poursuis un Master en Bioingénierie et Robotique tout en travaillant au laboratoire de recherche en robotique. Grâce à la bourse de la Fondation, j'ai non seulement pu payer mes billets d'avion, mais aussi commencer à mettre de côté en prévision de l'achat d'un robot humanoïde pour les besoins de ma thèse et de mon apprentissage en robotique.”

Sara EL AFIA

Étudiante de l'École Centrale de Marseille



AMBITIONS
 > Objectif 2014
 60 bourses pour accompagner les projets des élèves.



AXE 2

Pédagogie et numérique

Une pédagogie en phase avec son temps et en lien avec le monde de l'entreprise.

Chaire Réseaux électriques

(depuis 2011) École Centrale de Lille

Former au large secteur des réseaux électriques, secteur en pleine mutation technologique et économique pour des carrières en R&D, bureaux d'études, chargés de projet...

- . **Partenaires** : EDF, RTE, OPAL RT, Maïa Eolis
- . **Titulaire** : Xavier GUILLAUD, Professeur des Universités à l'École Centrale de Lille
- . **Programme** : Le programme se concentre sur l'étude des réseaux électriques (réglage de la fréquence, de la tension, protection), sur l'intégration des énergies renouvelables dans les réseaux électriques et sur leurs évolutions.

La formation s'appuie sur la plateforme Energies Réparties du laboratoire LZEP située à Arts et Métiers ParisTechLille. Ceci permet d'illustrer les aspects théoriques des enseignements par des expérimentations originales. Les étudiants intégrant cette filière ont également à travailler sur un projet personnel en lien avec les entreprises partenaires et réalisent le stage de fin d'études dans le secteur des réseaux électriques.

22 élèves concernés en 2013/2014

Chaire eBusiness et Mobilité

(depuis 2009) École Centrale de Lille

Former des responsables projet e-commerce/e-business capables d'appréhender la complexité des domaines des systèmes d'information, de l'ingénierie logicielle, du marketing, et de leurs interactions.

- . **Partenaires** : Groupe 3 Suisses International, Sopra Group, Arvato (groupe Bertelsmann), CGI
- . **Titulaire** : Thomas BOURDEAUD'HUY, Maître de conférences à l'École Centrale de Lille
- . **Programme** : La formation comprend des cours en ingénierie (plateformes, sécurité, systèmes d'information, ergonomie), en marketing (e-marketing, shopping social, gestion de la relation client), en management (logistique, droit, entrepreneuriat), organisés en 3 périodes dans l'année : concevoir, développer, gérer/animer. Les interventions sont données par des professionnels pratiquants.

La création de cette formation a été l'occasion de mettre en place un certain nombre d'innovations pédagogiques : l'activité projet associée (les sujets fournis par les partenaires permettent d'appréhender toutes les étapes d'une création d'activité e-commerce). Chaque projet est co-encadré par le partenaire concerné. Le "Club de veille" permet de donner une "structuration communautaire" à la promotion, en demandant à chaque étudiant d'être porteur d'un thème de veille technologique ou marketing et d'intervenir sur ce sujet lors de conférences mensuelles. Les enseignements se font en apprentissage par problème (APP) en équipes.

11 élèves concernés en 2013/2014

CHIFFRES CLÉS

500
vacataires

330
enseignants et
enseignants-chercheurs

10
mois en
entreprise

Chaire Architecture d'entreprise

(Depuis 2013) École Centrale de Lille

Former des ingénieurs capables de répondre aux nouveaux besoins des entreprises en s'appuyant sur une vision complémentaire des métiers et des technologies de l'information pour définir et piloter les opérations courantes et les transformations de l'entreprise.

- . **Partenaires** : Total, Sopra, Arismore, MC21, Crédit Agricole
 - . **Titulaire** : Jean-Pierre BOUREY, Professeur des Universités à l'École Centrale de Lille
 - . **Programme** : Basé sur une pédagogie inductive et déductive, alliant théorie et pratique avec des intervenants issus du monde académique et des entreprises partenaires, le programme comporte un volet Architecture d'Entreprise s'appuyant sur une partie orientée technologies de l'information sur les architectures des Systèmes d'Information et sur les architectures logicielles.
- 13 élèves concernés en 2013/2014**

MOOC ABC de la gestion de projet

(Depuis 2013) École Centrale de Lille

Après le succès du premier MOOC certifiant français lancé en mars 2013, l'École Centrale de Lille a renouvelé l'expérience. Plus de 10 000 personnes venant de tous horizons ont suivi le MOOC "ABC de la Gestion de Projet". Cinq semaines de cours sur Internet pour s'initier, découvrir les fondamentaux, utiliser les outils informatiques et évaluer financièrement les projets, maîtriser les bases d'organisation, réaliser une analyse fonctionnelle et établir un cahier des charges.

MOOC ITYPA

(Depuis 2013) École Centrale de Nantes

De l'amphi aux cours en ligne...

Centrale Nantes et Télécom Bretagne se sont associés pour développer le MOOC ItyPA "Internet tout y est pour apprendre". Ce cours en ligne interactif est centré sur l'acquisition des connaissances grâce au web. Objectif : apprendre à utiliser des outils tels que les plateformes de veille et de partage ou les flux RSS, à créer un site web et à maîtriser l'identité numérique sur les réseaux sociaux. Intégré au cursus des élèves-ingénieurs de 2ème année de Centrale Nantes durant 10 semaines, l'expérience pédagogique a été particulièrement appréciée des élèves qui ont ainsi pu améliorer leur pratique numérique en vue d'un usage professionnel ultérieur. Le cours a été ouvert aux internautes du monde entier. 1 300 étudiants, de Madagascar au Canada en passant par la Martinique, ont pu suivre l'exposé grâce à Internet.



AMBITIONS

- > Conforter les investissements dans les TICE pour se mesurer aux meilleures universités qui proposent des cours en ligne complets et gratuits.
- > Se positionner sur les méthodologies et technologies d'avenir.



AXE 3

Recherche et innovation

Nos écoles poursuivent leur stratégie volontariste en terme de recherche ; nos partenaires industriels nous soutiennent pour faire émerger des solutions novatrices.

Un équipement expérimental innovant

À l'École Centrale de Lille, le soutien de la Fondation contribue à la collaboration de deux laboratoires CNRS pour le développement de dispositifs électroniques flexibles. Ces dispositifs ont aujourd'hui un impact majeur dans le développement d'applications dites "intelligentes" et innovantes de la vie quotidienne ou dans les systèmes micro électromécaniques. Considérées comme des technologies émergentes, leurs performances électroniques sur substrat flexible font déjà l'objet d'études pour allier hautes performances et flexibilité mécanique. Cependant leur comportement soumis à des déformations répétées reste encore mal connu. La Fondation, par son soutien financier, permet le développement de systèmes de mesures aux échelles micrométriques des champs de déformation et de température permettant une meilleure compréhension des mécanismes de comportements et d'endommagements de ces structures fines. Par son support, la Fondation permet ainsi de promouvoir et d'accompagner les activités collaboratives entre le Laboratoire de Mécanique de Lille (LML, UMR CNRS 8107) et l'Institut d'Electronique, Microélectronique et Nanotechnologie (IEMN, UMR CNRS 8520) en élargissant le périmètre des techniques de caractérisation développées en aval de l'EquipEx "LEAF", plateforme de traitement laser pour l'élaboration de dispositifs électroniques flexibles multifonctionnels.

Chaire "Nouvelles technologies des moteurs à combustion" signée par l'École Centrale de Nantes avec Renault et LMS-A Siemens Business pour une durée de cinq ans.

. Titulaire : Professeur Pascal CHESSE
Les travaux de recherche menés au titre de la chaire consisteront à faire progresser les connaissances dans le domaine de la modélisation système pour le contrôle et la mise au point des moteurs à combustion interne de Renault. Cette chaire va également permettre de conforter l'alignement des enseignements dispensés aux futurs ingénieurs avec les projets industriels actuels et à venir.



CHIFFRES CLÉS

17

laboratoires de recherche
labellisés CNRS

100 000 m²

dédiés à la formation
et à la recherche

390

étudiants inscrits
en doctorat en 2013

1 100

chercheurs

Chaire de recherche sur les Méthodes de Calcul Avancées pour simuler les procédés de fabrication signée par l'École Centrale de Nantes avec ESI Group pour une durée de six ans.

. Titulaire : Professeur Francisco CHINESTA
L'École Centrale de Nantes et ESI Group (leader et pionnier des solutions de prototypage virtuel pour les industries manufacturières) conduiront des recherches approfondies dans le domaine de la réduction de modèles, la simulation avancée de procédés de soudage ainsi que le soudage de matériaux thermoplastiques. Les thèmes de recherche ont été définis afin de résoudre des problèmes liés aux designs multi-matériaux et aux stratégies d'optimisation.

Chaire pour l'automobile dédiée aux "Systèmes d'admission Innovants et Thermo-Management" des moteurs à combustion interne signée par l'École Centrale de Nantes avec Groupe MANN+HUMMEL pour une durée de cinq ans.

. Titulaire : David CHALET, Maître de Conférences
Le contexte réglementaire de réduction des émissions polluantes et de CO₂ des moteurs à combustion interne est un enjeu majeur pour l'équipementier MANN+HUMMEL.
Ce partenariat permettra à l'École Centrale de Nantes de financer des travaux de recherche de haut niveau scientifique dans des domaines d'excellence tels que les transports et les moteurs thermiques, notamment en ce qui concerne les systèmes d'admission d'air (écoulements compressibles instationnaires, mélange et transport d'espèces...) et la gestion de l'énergie au sein d'un véhicule (thermo-management).



L'incubateur SYMBIOSE de l'Alliance Centrale Nantes / Audencia / Ensa Nantes accueille plus d'une vingtaine de start-ups ou projets d'entreprises d'élèves, de diplômés ou de chercheurs.

David LALÈS et Jérémy AMAR, élèves de Centrale Nantes, ont créé SPORTINTOWN.COM il y a deux ans. Le site rassemble aujourd'hui près de 15 000 utilisateurs. L'entreprise, qui compte une dizaine de salariés, organise des événements sportifs via Internet. "Il s'agit de mettre le web au service du sport et des sportifs. Nous avons créé un réseau social qui met en relation des personnes qui ne sont pas inscrites dans un club ou dans une faculté".



AMBITIONS

- > Accroître le potentiel d'attractivité des établissements.
- > Développer l'innovation.

Ils nous font confiance



“Plus que jamais, nos écoles se doivent de continuer à développer leurs engagements en formation et en recherche au profit du développement de nos entreprises confrontées à une concurrence mondialisée. Au travers de leurs contributions, les entreprises partenaires donnent des moyens complémentaires aux écoles pour soutenir leurs projets et leurs élèves. La Fondation est également un lieu d'échanges entre le monde économique et les directions des écoles centrales. Le soutien de BOUYGUES CONSTRUCTION à la Fondation Centrale Initiatives s'inscrit dans la continuité des liens solides qui nous unissent à l'École Centrale de Lille, contribuant ainsi à son développement.”

Philippe BONNAVE

Directeur général délégué
Groupe BOUYGUES CONSTRUCTION

COMMENT SOUTENIR LA FONDATION ?

Vous souhaitez devenir partenaire et développer des actions privilégiées avec nos écoles ? Différents dispositifs sont à votre disposition...

- **créez ou rejoignez** une chaire d'enseignement et/ou de recherche,
- **soutenez** les projets entrepreneuriaux de nos élèves,
- **devenez** partenaire à l'international,
- **financez** des infrastructures sportives, de formation, de recherche,
- **financez** des bourses pour les élèves,
- **participez** à un programme de formation/ soutenez une innovation pédagogique.

MAZARS, un engagement sur la durée auprès de nos trois écoles

Journées partenaire, intervention en cours, présence sur les forums école/entreprises, participation aux simulations d'entretiens, audit des associations d'élèves. Le partenariat avec la Fondation Centrale Initiatives est un moyen privilégié pour MAZARS de gagner en visibilité auprès des étudiants et de contribuer activement à la formation des jeunes.

Chaque don compte

Merci à nos généreux donateurs pour leur soutien.





“En tant que startup issue de son laboratoire de mécanique des fluides (LHEEA), les liens qui unissent HydrOcean et l'École Centrale de Nantes sont très forts, et prennent de multiples aspects : stages, embauches, thèses CIFRE, recherche, co-développement... Les dons réalisés cette année ont permis à la Fondation de soutenir des actions complémentaires à celles engagées jusqu'à présent, avec notamment la mise en place d'un séminaire pédagogique dans le cadre de l'option OCEAN.”

Erwan JACQUIN

Président HYDROCEAN

“Je n'ai jamais considéré l'école comme un lieu de passage. Étudiant à Centrale Nantes, je me suis investi dans son milieu associatif et dans ses institutions. Une façon pour moi de participer à l'évolution de notre établissement. Aujourd'hui diplômé et inséré dans le monde professionnel, j'attache beaucoup d'importance à l'investissement dans notre école afin de contribuer à son rayonnement et à celui de son réseau. Financer nos établissements, pour notamment les aider à mener des actions de responsabilité sociale ou de développement à l'international dans un contexte particulièrement concurrentiel, c'est renforcer notre propre écosystème, celui qui donne de la valeur à notre diplôme.”

Julien VILLALONGUE

Diplômé Centrale Nantes 2008

Lancée en octobre 2012, la campagne de levée de fonds engagée par une équipe d'élèves motivés de l'École Centrale de Nantes a permis de recueillir un peu plus de 98 000 euros, remis symboliquement à Arnaud POITOU lors de la cérémonie des diplômes 2013.

Élèves et direction se sont concertés autour de projets destinés à améliorer les conditions de vie et d'étude sur le campus. Ainsi a été décidée la mise en place de mobilier extérieur, tables et bancs, permettant de profiter de l'environnement arboré du campus dès les beaux jours. Par ailleurs, un ambitieux projet de réhabilitation de bâtiment sera lancé en 2014 afin de réunir au cœur de l'école les activités relatives aux entreprises, l'association des centraliens, des salles d'étude et la cafeteria, par définition un lieu de synergie entre les différents acteurs de l'école.



“Nous investir dans de nouveaux projets favorables au développement de notre école, fédérer le réseau des centraliens, telle est notre ambition.”



Nous remercions chaleureusement tous ceux qui contribuent directement ou indirectement à nos actions et, plus spécialement, les donateurs, tant entreprises que particuliers, diplômés et associations de diplômés, élèves et parents d'élèves, personnels des écoles."

ENTREPRISES

ACS, ALNAGA, ASSOCIATION DES CENTRALIENS DE LILLE, ATLANTIQUE ENERGIE SARL, BEJC SAS, CENTRALE INNOVATION SA, CIC, EAST JORDAN, EUROPE HOLDINGS SAS, ER2CAPITAL, ERNST YOUNG, EURL DENIS DURANTOU DDMG, FAURECIA SERVICES GROUPE, FILIANCE CONSEIL SARL, FONDATION D'ENTREPRISE EADS, FONDATION SOLIDARITE SNCF, FRANCAISE DE MECANIQUE, GIP SEMAC, GOLDEN EYES, GROUPE ASTEN - Philippe BELAUD ROTUREAU, HYDROCEAN, IRT TELECOMMUNICATION, LMS IMAGINE, MAIA EOLIS, MAIF, MASTEL INFORMATIQUE, MAZARS, MC21 GROUPE CONSEIL, MISTRAL GRAPHIC, NORPAC - Groupe BOUYGUES CONSTRUCTION, OPAL RT EUROPE, ORANGE BUSINESS SERVICES, PARI TER AUTOMOBILE, GROUPE SILICOMP, QUILLE CONSTRUCTION - Groupe BOUYGUES CONSTRUCTION, RABOT DUTILLEUL, SAFRAN, SARL CAILLE & ASSOCIES, SAS OUEST COUVERTURE ENERGIE, SELARL D'AVOCATS BILLON COURTET, SOCIETES DIRIGEANTS SIREN, TOTAL, VINCI CONSTRUCTION FRANCE

PARTICULIERS

Philippe ABADIE	Gérald BONNIER	CHERKAOUI	François DECLERCQ
Jean-Michel ABT	Nicolas BONTE	Claudie CHEVALIER	Dominique DECULTOT
Abdelmajid ACHOUR	Hervé BOREL	Sébastien CHRETIEN	Damien DEFFIEUX
Henri ALAMERCERY	Bruno BORGNE	Jean-Marie CIBRARIO	Quentin DEFFONTAINES
Pierre ALARD	Daniel BORREL	Yves CIRETTE	Eric DEKEISTER
Jean-Louis ALIXANT	Bruno BOUDEHENT	Paul CLAEYSSENS	Patrick DELANNOY
Marcel ALLILAIRE	Hélène BOUGRON	Thomas CLAUDE	DELATTRE
Stéphane AMILHAU	Marie Paule BOUQUET	Thierry CLAUSSOLLES	Luc DELBENDE
David AMY	Stéphane BOUQUET	Olivier CLERC	Philippe DELCROIX
Philippe ANGLARET	David BOURGEOIS	Alain CLOAREC	André DELESALLE
Isabelle ARNAL	Thierry BOURGEOIS	Albert CNUUDE	Henri DELHAYE
Etienne ARSELIN	DELASSUS	Gérard COCHU	Christophe DELHOMELE
Yves ATGIER	Pierre BOURGOGNE	Serge COIFFIER	François DELNIERE
Maxime AUDINET	Franck BOURILLON	Bernard COLLARDEAU	Lucien DELLI
François AULA	Michel BOUSSARD	Pierre COLLIOT	Gilles DELMAS
Philippe AJUMONT	Yves BOUVIER	Alain CONSTANT	Alain DELMOTTE
Rémi BACHELET	Nicolas BOYARD	Thierry CONTI	Jean-Philippe
Nathalie BACLE	Jean-François BOYER	Mary COTARD	DELMOTTE
François-Pierre BALDY	SOUCHET	Franck COTE	Jean-Pierre DELPOUVE
Luc BANVILLE ACARD	Bertrand BRAILLON	Patrick COTREL	Remi DEMELLE
Patrick BARBIER	Hervé BRANDT	Hervé COURLET	Annie DEMONT
Alain BARBIER	Vincent BRASSEUR	Henri COUROUBLE	Henri DENOIX
François BARBIER DE	Guillaume BRAUD	Anne COURRIER	Jean DEROCHÉ
FREVILLE	Dominique BRAULT	Mme et M. COURTADE	Jean-Pierre DERRE
Bertrand BARDONNET	Luc BRETONES	Denis COURVOISIER	Lucien DESMARETZ
Jacques BAZIN	Sylvie BRETONES	Béatrice COUSU	Eric DESORGUES
Claude BEAUCHENE	Bernard BROCHET	Marie Paule et	Eric DEVAUX
Françoise & Serge	Philippe BRUNET	Jean-Philippe CRAVERO	Frédéric DEVILLIERS
BEAUDIER	Patrick BURRE CASSOU	Etienne CRAYE	Michèle DIAS DE
Alain BECQUART	Françoise CADIC	Pierre-Michel	ALMEIDA
Anna BEDBROOK	Jacques CAMPAN	CREMIEUX	Nathalie DILE
Marc BELIN	Jean Jacques CAMPAN	Philippe CREPELLE	Sylvain DOFFEMONT
Suzanne BELLEVILLE	Denis CAMPION	Laurent CUMENGE	Yves DOLLOT
Moshisine BELLOT	Marie-Thérèse CAMUS	Olivier CUYPER	Emmanuel DOOS
Didier BENOIST	Bertrand CARLIER	Alain DAGORN	Jacques DORNE
Dominique BENOIT	Michel CARRUEL	Fabrice DAGUZE	Jean-Claude DRAVET
Sonia BENOIT	Huguette CARRUEL	Solange DAHAN	Jean Michel DREZET
Jean Michel BERGER	Michel CARTON	Jean-Pierre	Adeline DUBOIS
Marlène BERGER	Patrice CARTRAUD	DALLONGEVILLE	Jérôme DUBOIS
Gilles Emmanuel	Bernard CATHELINE	André DAMMAN	Marc DUCOURANT
BERNARD	Pierrick CAUJOLLE	Jean-Marie DARDE	Frédéric DULIEU
Claude BERNARD	Philippe CAUVILLE	Jean DARDENNE	Sylvain DUREL
Hervé BERREBY	Line CAZANAVE	Bruno DAUCA	Jean DURQUETY
Emmanuel Bertrand	Eric CEYROLLE	Eric DAUGE	Alain DUTHEIL
DALECHAMPS	Jean Claude CHABAUD	Hervé DAUL	Benoit DUVAL
Pierre BESEME	Gilles CHADELAT	Jacques DAVID	Guy DUVAL-ARNOULD
Alain BETHUNE	CHAGNARD	Josette DAVID	Philippe EBERT
Lionel BLACHE	Jacques CHAMBON	Virginie DAVID	Philippe EL BAZ
Pierre BLAISE	Bertrand CHANTALAT	Anne & François DAVIS	Vincent ELIE
Isabelle BLANC	Jean-Louis CHAPEL	Olivier DE CIBEINS	Evelyne et Gérard
Julien BLARY	Jean-François	Jean-Pierre DE CLERCQ	ENSELME
Jean-Yves BOCANDÉ	CHATELIER	Françoise DE COENE	Frédéric FAIVRE
Philippe BOISGONTIER	Emmanuel	Emmanuel Remy DE	FALIGUERHO
Jacques BOLLAERT	CHAUFFAILLE	COURNON	Rodolphe FALZERANA
Corinne BONHOMME	Pierre-Yves CHAVATTE	François DE LESCURE	Marie FARBOS
Philippe BONNAVE	Patrick CHEDMAIL	Claire DE ROQUEFEUIL	FARGEOT
Philippe BONNEAU	Guy CHEREL	Daniel DEBERGHES	Bernard FAURY
Thierry BONNEAU	Noureddine	Bernard DEBEST	Michel FAURY

Sylvie FEISTHAUER	Christian GRENIER	Jean-Pierre LANCON	Paul MAILLET	André ORHAN	André RIALLAND	Nicole TOSCAN
Claude FERNANDEZ	Armelle GRENIER	Henri LANDAIS	Muriel MAINGOUTAUD	Eric ORIOL	Romain RIBAUT	Alexandre
Dominique FERREIRA	Alain GRIGNAC	Pierre LANDY	Laurent MAISTRE	Franck OSTINO	Jean-Michel RIBETTE	TOURANCHET
Claire FERROCINO	Philippe GROLLEAU	Henri LANGLOIS	Brice MALVE	Nicolas OUAJLI	Ludovic RIBOULON	Christophe TOURASSE
Thierry FERRU	Thierry GROSSIORD	Jean-Luc LARRERE	Joseph MANACH	Bernadette	Jean-Philippe RIEUF	Jean TOUREAU
Alain FERRY-WILCZEK	Jean GRUSON	Romain LASRY	Pierre MARCEL- GAULTIER	OVTCHINNIKOFF	Véronique RIOU	Pascal TOURNACHE
Jean-Pierre FEYFANT	Viviane GRYTA SCHUTZ	Philipp LATTES	Pierre MARCHAL	Serge OZAROWSKI	Adrien RISPAL	Jérôme TRABEAUX
Véronique FLEURY	Claude GUERIN	Rudolph Frantz Louis LAUMUNO	Roland MARCOIN	Dominique PANIS	Pascal RIVIERE	Bernard TRAMIER
Patrice FLORET	Martine GUILLAIN	Catherine et Michel LAURENT	Yves MARCORELLES	Michel PARADIS	André ROBERT	Jérôme TRAPEAUX
Julien FOLL	Pierre GUILLAUME	Eric MARICHAL RAGOT	Serge PASQUALE	Anne PARENTE	Gilles ROCHARD	Eloi TREILLE
François FOLL	Cyrille GUILLAUMONT	Claire MARIZIS	Michel PASQUET	Serge PASQUALE	Joël ROCHE	Jean-Pascal TRIGANO
Frédéric FOTIADU	Philippe GUILLEMOT	Jérôme LAURENT	Benoit PASQUET	Michel PASQUET	Alain ROLLAND	Patricia TROISFONTAINE
Corentin Foucauld GARDAIR	Romain GUILLET	Yves LAURENTI	Yves PASQUET	Benoit PASQUET	Julie ROLLIN	Dominique TROLE
Michel FOURMOND	Jean-Louis GUILLOT	Philippe LAYEC	Jean-Charles PAUZE	Yves PASQUET	Martine ROMELOT	Tronc PHI HUNG LE
Alain FRADIN	Hervé GUIMON	Didier LE BOULCH	Léa PAVIN	Jean RONDEAUX	Jean-Luc ROPARS	Thadée TUR
Christophe FRANCO	Anne-Marie GUIRAUD	Alain LE DOUARON	Sabine MATHIAS GAS	Jean-Marie PELLERIN	Christophe ROSIERE	Bruno TURBAT
Jean-Yves FRANCOIS	Perrine HAMEL	Jean LE FOLL	Xavier MATYKOWSKI	Denis PERON	Camille ROUBINET	Alain ULLERN
Emmanuel FRANK	Natacha HARDY	Philippe LE GORGEU	Olivier MAUMY	Jean-Michel PERQUE	Jean-Paul ROUSSEL	Paul URSAT
Jean-Luc FRAPPIER	Jean-Pierre HARRANG	Charles LE MEHAUTE	Benoît MEHAUT	Marie-Anne et	Thierry RUMEAU	Nicolas VACHON
Lionel FREMONT	Lahcen HASSNAOUI	Hervé LE TOHIC	Patrick MENON	Dominique PERROT	Michel SACCHETTINI	Jean-Claude VADE
Stéphane FREVILLE	Malik HASSANALY	Armand LEBEC	Yannick MERCIER	Maurice PETEUIL	Gilles SAMMUT	Maurice VAILLANT
Patrick FUERTES	Pierre HAURAUX	Georges LEBLON	Julien MERDA	Gérard PETIT	Dominique SAUREL	Luc VALABREGUE
Jean-Pierre GABREAU	Michel HEEMS	Didier LEBOULCH	André MERESSE	Benoit PETIT-FORESTIER	Olivier SCHILLER	Luc VALAIZE
Gilles GALLEAN	Gustavo HENNDEL LOPES	Daniel LECOEUR	Guy MERLET	Gilbert PHAM-THANH	Odile SCHMUTZ	Roger VALENTIN
Stéphane GALY	Olivier HENNEQUIN	Claire LEGAGNEUR	Charles MERLIER	PHAN NGOC HIEU	Jean-Claude SEGAL	Elisabeth VAN
Pierre GARCIA	Christian HERSAN	Yves LEGRAND	Richard MEYER	Marie-Claude PIHOURS	Jean-Philippe SEGUIN	HEESWIJK - PROUST
COUSTEAU	Charles HERVAL	Jean LEJAREE	Jean MICHAUD	GERNIGON	Jean SEITE	Alain VAN HULLE
Philippe GARCIN	Claude HIRSCH	Eric LEMARECHAL	Anne-Marie MICHEL	Claude PINARD	Maurice SELLIN	Etienne
Robert GARDEY	Michel HOVART	Jean-Claude LENAIN	Jean-Paul MIGEOT	Jean-Pascal PINCHON	Thierry SELTZ	VANBAELINGHEM
Philippe GARRIC	Jean-François HUBERT	Alexandre LENFANT	Christian MIGNUCCI	Jacques PINTIAU	Henri SEVERAC	Luc VANBREMEERSCH
Nicolas GARRY	Edmond JABLONSKI	Dominique LERAY	Philippe MIKOLAJCZAK	Emmanuel PITON	Daniel SIGURET	ROBILLIART
Eric GAUDY	Vincent JABOEUF	Claude LEROY	Michel MIKOLAJCZAK	Bruno PITTO	Philippe SIMON	Paul VANDEBEEUQUE
Marcel GAUTRET	André JACOB	Pascal LEROY CHOPIN	François MIROUZE	Marc PIVIN	Philippe SIRE	Eric VANDEWALLE
Gilles GAY	Michel JEAY	Paul LESAFFRE	Gilbert MONIER	Didier PLANE	Jean François SIROT	Gilbert
Olivier GAY	Gilles JOANNES	Vincent LESAGE	Patrick MONNIER	Jean-Pierre PLANQUE	Manuel SOLANA	VANHEUVERSWYN
Didier GELLEE	Benoît JOLIVET	Alain LESAGE	Jean MONTAGNE	Raymonde POIRIER	Arnaud SOULIER	Gérald VARGAS
William GELY	Simon JOLIVET	Michel LESBATS	Alain MONTAY	Arnaud POITOU	Patrick SOURGET	Olivier VARTERESSIAN
Michel GENE	Alain JOLY	Jonathan LESECHE	Alice MOREAU	Pascal PONCELET	René STAROPOLI	Michel VAUTRIN
Frédéric GENIN	Marc KASZYNSKI LEBAS	LETANG	Jean MOREL	Christian PONTICELLI	Alexandre STERLIN	Christophe VERET
Nicolas GENTON	Yann KERGARAVAT	Laurent LETHUILLIER	Philippe MORELLI	Fabienne POTIER	Jacques SURZUR	Pascal VERMEREN
Frédéric GENY	Stéphane KERGOURLAY	Pascal L'HIGUINEN	Sophie MORINO-ROS	Gérard POURNIN	René TAISNE	Jean VERRIER
Bernard GEORGEON	François KERTHE	François L'HOTE	Patrick MOTTE-THIRIEZ	Henri PRUVOT	Michel TALAGA	Clément VIAL
Philippe GERMANAZ	Michel KHOMENKO	Henri LIUENTHAL	Eric MOUREMBLES	Jean-Pierre PULLES	François TAUZIN	Marc VIDRIL
Alain GERMON	Dominique KIEFFER	Anne-Claude	Jean-Yves MULLER	Jean Louis QUINET	Joseph TCHIGIQUE- BOYER	Philippe VIEVILLE
Thierry GERODEZ	Xavier KIEKEN	LINDEBOOM	François MULS	Frédéric QUINIOU	Lilia TEMIM	Julien VILLALONGUE
Luc GERVAIS	KIN MAN TSE	Jean LIONEL	Pascal MUREZ	Xavier RAUX	Jean-François VILLARD	Philippe VOISIN
Philippe GILBERT	Pascal KUNITANI	Alexandre LOIRE	Michel MUTEL	Olivier RAVETTA	Charles WACQUEZ	Christophe WALTHER
Josiane GIRARD	Patrick KVATERNIK	Jean-Yves LOMBARD	Sirina NA	Francis RAZEMON	Jean-Luc TEMPELS	Bernard WELCOMME
Christophe GIRAUDEAU	Daniel LA GALLIC	Léonard LOMBARDO	CHAMPASSAK	Corinne RECULE	Laurent TEMPEZ	Philippe WELSCH
Yves GLAZIOU	Denis LACAUX	Baptiste LOPEZ	Michel NAKHLE	François REMOND	TERRAL	André WIBAUX
Pascal GOFFETTE	Pierre LACAVE	Hervé LOZACH	Christian NAVELLOT	Emmanuel Rémy	Michel TEXIER	Marie-Jannick WILLEM
Thierry GOINVIC	Pierre LACHAIZE	Robert LURIN	Vincent NININ	DE COURNON	Claude THOMAS	François WINTERGEST
Sophie GOJON	Pierre LAFON	Michael MAACK	Jean-Marc NOGIER	Henri RENAUDET	Jean-Claude	Arlette WOLFER
Gabriel GORGE	Julien LAGIER	Jean-Louis MACEY	Guillaume NOUVELLON	Bernard RENOU	THOUVIGNON	Martine WYCKAERT
Stéphane GOUJARD	André LAMBIN	Nicolas MAGNIER	Maryse NOYEZ	Olivier REY	Anny TIREL	Saverio ZAGO
Nathalie et Thierry GRASSIN - CLAUSSOLLES	Alain LAMPERT	MAHLER	Pierre NUYTS	Braham RIADH	Rachid TOLBA	Lí ZHITIAN
	Thomas LAMY	Hervé MAILLART	Jean-Daniël OLTZ			

Certains donateurs ne souhaitent pas être cités. Nous avons élaboré cette liste avec beaucoup d'attention. Néanmoins, si vous constatez une erreur, merci de bien vouloir nous en excuser et nous la signaler.

COMMENT DONNER ?

En tant que fondation reconnue d'utilité publique, la Fondation de France offre aux donateurs les avantages fiscaux les plus favorables. Les dons et legs consentis sont exonérés des droits de mutation.

Les dons peuvent être réalisés de façon sécurisée par **versement électronique en ligne**. Sur le site de la Fondation de France, vous pourrez consulter votre compte et éditer votre reçu fiscal :

https://dons.fondationdefrance.org/netful-presentation-association/centrale_initiatives/fse/index.html

Ils peuvent aussi s'effectuer **par chèque** libellé au nom de Fondation de France / Fondation Centrale Initiatives et adressé à l'une des Écoles ou à l'une des associations de diplômés (coordonnées figurant au dos du document).

AVANTAGES FISCAUX

ENTREPRISES

Déductibilité du don à hauteur de 60% de l'impôt sur les sociétés, dans la limite de 0,5% du chiffre d'affaires hors taxes (au-delà, report possible sur 5 ans).

Exemple : Pour un chiffre d'affaires de 5 millions d'euros, vous donnez 15 000 euros (ce montant est inférieur à 0,5% du CA), votre don vous coûte 6 000 euros (60% de ce don, soit 9 000 euros, sont déductibles de l'impôt sur les sociétés).

PARTICULIERS

Possibilité de bénéficier de déduction sur l'impôt sur le revenu et sur l'ISF.

. Incidence de votre don sur l'impôt sur le revenu

Vous pouvez déduire 66% du don de votre impôt sur le revenu, dans la limite de 20% du revenu imposable (au-delà report possible sur 5 ans).

Exemple : Vous donnez 1 000 euros, votre revenu imposable est, par hypothèse, supérieur à 5 000 euros ; vous avez droit à une réduction d'impôt sur le revenu de 66%, soit 660 euros. Votre don vous coûte 340 euros.

. Incidence de votre don sur l'ISF

Si vous êtes redevable de l'ISF, vous pouvez diminuer votre impôt en réalisant **un don avant le 15 juin**. La loi TEPA (travail, emploi, pouvoir d'achat) du 21 août 2007 a instauré une réduction pour don aux œuvres égale à 75% du versement dans la limite de 50 000 euros*.

Les mesures fiscales permettent désormais aux contribuables assujettis à l'ISF de réduire leur impôt pour don aux fondations reconnues d'utilité publique. La Fondation Centrale Initiatives abritée par la Fondation de France offre à ses donateurs les avantages fiscaux les plus favorables.

Exemple : Vous devez payer 750 euros d'ISF.

Si vous donnez 1 000 euros à la Fondation Centrale Initiatives, vous ne payez plus d'ISF. Votre don vous coûte 250 euros.

* ou 45 000 euros en cas de cumul avec la réduction d'ISF pour souscription au capital de PME. Non cumulable avec la réduction d'impôt sur le revenu pour don aux œuvres.

GOVERNANCE



La Fondation s'est dotée de **plusieurs instances qui accueillent des représentants des entreprises donatrices**, des écoles et des associations de diplômés. Le comité exécutif, présidé par **Michel LUCAS**, Président-directeur général du CIC, a pour objectif de définir la stratégie d'intervention, il examine les comptes et s'assure de la bonne mise en œuvre des projets. Le comité se réunit deux fois par an.



Collège Fondateurs

- **Alain FRADIN**,
Directeur général délégué
du CIC
- **Roland MARCOIN**,
Président de l'association des ingénieurs
de l'École Centrale de Lille
- **Pierre ROLLAND**,
Directeur général NORPAC
Groupe BOUYGUES CONSTRUCTION

Collège Donateurs

- **Philippe AUMONT**,
Directeur technologies FAS
de Faurecia Sièges d'Automobile
- **Yann BARBAUX**,
Directeur exécutif d'EADS Innovations Works

Collège personnes qualifiées

- **Gilles Emmanuel BERNARD**,
Président de l'association
des diplômés de l'École Centrale
de Nantes
- **Philippe BONNAVE**,
Directeur général délégué
Groupe BOUYGUES CONSTRUCTION
- **Alain DUTHEIL**,
Président du conseil d'administration
de l'École Centrale de Marseille
- **Gilles GUILLON**,
Président du conseil d'administration
de l'École Centrale de Nantes
- **Julien LAGIER**,
Président de l'association
des diplômés de l'École Centrale
de Marseille

Collège Directeurs des Écoles

- **Emmanuel DUFLOS**,
Directeur de l'École Centrale
de Lille
- **Frédéric FOTIADU**,
Directeur de l'École Centrale
de Marseille
- **Arnaud POITOU**,
Directeur de l'École Centrale
de Nantes

Invitées permanentes

- **Claudie CHEVALIER**,
Déléguée générale de
la Fondation Centrale Initiatives
- **Marie VERNIER**,
Responsable des fonds individualisés
et programmes recherche et enseignement,
pour la Fondation de France

Le comité exécutif est appuyé par les comités consultatifs locaux (Lille, Marseille et Nantes), en charge d'examiner les dossiers présentés, de formuler des recommandations aux membres du comité exécutif.



FONDATION Centrale Initiatives

SOUS ÉGIDE DE LA FONDATION DE FRANCE
LA FONDATION DES ÉCOLES CENTRALES
DE LILLE, MARSEILLE ET NANTES

Contact : **Claudie CHEVALIER**
Déléguée générale
Fondation Centrale Initiatives
Tél. : +33 (0)2 40 37 68 26
+33 (0)6 07 51 61 89
centrale-initiatives@ec-nantes.fr

www.fondationcentraleinitiatives.org



Les Centraliens de Lille

ASSOCIATION DES INGÉNIEURS CENTRALE LILLE

Roland MARCOIN
Président de l'Association
des Centraliens de Lille
566 avenue de la République
59800 Lille
Tél. : +33(0)3 20 51 57 56
contact@centraliens-lille.org



ÉCOLE CENTRALE DE LILLE Éric ANDRÉ

Directeur du développement
et des relations avec les entreprises
Cité Scientifique - CS 20048
59651 Villeneuve d'Ascq Cedex
Tél. : +33(0)3 20 33 53 20
centrale-initiatives@ec-lille.fr



Centrale Marseille

A L U M N I

ASSOCIATION DES INGÉNIEURS CENTRALE MARSEILLE

Julien LAGIER
Président de l'Association
des Centraliens de Marseille
Pôle de l'Étoile
Technopôle de Château-Gombert
38 rue Frédéric Joliot-Curie
13451 Marseille Cedex 20
Tél. : +33(0)4 91 05 45 48
secretariat@centraliens-marseille.fr



ÉCOLE CENTRALE DE MARSEILLE Guillaume QUIQUEREZ

Directeur de cabinet
Pôle de l'Étoile
Technopôle de Château-Gombert
38 rue Frédéric Joliot-Curie
13451 Marseille Cedex 20
Tél. : +33 (0)4 91 05 45 17
fondation@centrale-marseille.fr



ASSOCIATION DES INGÉNIEURS CENTRALE NANTES

Gilles Emmanuel BERNARD
Président de l'Association
des Centraliens de Nantes
1 rue de la Noë - BP 62116
44321 Nantes Cedex 3
Tél. : +33(0)2 40 37 25 63
asso.ingenieurs@ec-nantes.fr



Centrale
Nantes

ÉCOLE CENTRALE DE NANTES Bertrand ALESSANDRINI

Directeur du développement
et des relations industrielles
1 rue de la Noë - BP 92101
44321 Nantes Cedex
Tél. : +33 (0)2 40 37 16 91
centrale-initiatives@ec-nantes.fr