NOUS DÉCUPLONS LES ÉNERGIES



LE RÉFÉRENT DE LA FILIÈRE ELECTRONUMÉRIQUE EN FRANCE

Le GIMELEC est l'organisation professionnelle qui fédère les entreprises concevant et déployant les technologies électriques et numériques pour le pilotage optimisé et sécurisé des énergies, des bâtiments, de l'industrie et des infrastructures du numérique.

Le GIMELEC, c'est 200 entreprises adhérentes générant 15 milliards d'euros de chiffre d'affaires depuis la France et employant 67 000 personnes en France.



Dans un monde marqué par l'urgence écologique, la raréfaction des ressources implique de nouveaux devoirs. Leur utilisation raisonnée s'impose à tous.

Porter l'intelligence électronumérique au cœur des infrastructures énergétiques et numériques, de l'industrie, des bâtiments et de l'électromobilité : telle est l'ambition des entreprises que fédère le GIMELEC.

Depuis la création du Groupement aux temps de la Fée Electricité, l'œuvre magistrale de Raoul Dufy dont la copie orne notre siège, les enjeux ont bien changé. Les nouveaux usages électriques et numériques impactent tous les secteurs de l'économie. A la conjonction de l'électron et de l'octet, notre engagement en faveur de l'économie circulaire s'inscrit dans une volonté de développement des entreprises en France et à l'international.

ÉLECTRIQUE, NUMÉRIQUE ET ÉCOLOGIQUE, TEL EST NOTRE FUTUR!

UN COLLECTIF DE 200 ENTREPRISES ENGAGÉES

PME, ETI et très grandes entreprises, startups d'aujourd'hui et d'hier, locales et globales, agiles, incontournables...toutes nos voix comptent. Nous fédérons les multinationales comme les talents naissants.

Au GIMELEC, c'est tous ensemble que nous sommes les plus influents : bien plus que la somme de toutes nos qualités respectives, ce qui fait notre force, c'est la multiplication et le partage des points de vue et expertises.

L'humain est notre force. Nous sommes convaincus de son pouvoir de transformation dans un contexte qui nous challenge à tous les plans!

Nous décuplons les énergies.



PANORAMA DES ACTEURS ET PARTIES PRENANTES DE NOTRE SECTEUR

LES ADHÉRENTS DU GIMELEC

MEMBRES ACTIFS

• A PUISSANCE 3 • ABB France • ACC ACTEMIUM ACTIA TELECOM • ADEE ELECTRONIC • A.E.E.N. • AEG POWER SOLUTIONS • AFELEC AGILICOM ALPES TECHNOLOGIES • APS ATX AUGIER • AUTODESK France

• AUTOMATIQUE & INDUSTRIE

• BALLUFF • BAUMER • BECKHOFF AUTOMATION BEROMET • BES • BH TECHNOLOGIES • BIHL + WIEDEMANN

• CATU • CEGERS TOOLS • CELDUC TRANSFO

• BRAINCUBE

• BOSCH REXROTH

• B2EI

• CITEL - 2CP COMECA EBT • CONNECTION PROTECTION • CONTRINEX France

• CHAUVIN ARNOUX ENERGY

 COOPER CAPRI • CROUZET AUTOMATISMES

 DANFOSS • DATALOGIC • DELAUNAY D. DELTA BOX • DELTA DORE

• DELTA ENERGY SYSTEMS France

• DEPAGNE • DERANCOURT

DERVASIL

• DERVAUX DISTRIBUTION

DERVAUX

DERVIEUX

• DISTECH CONTROLS • DURAG France DUVAL MESSIEN

• EATON INDUSTRIES France • ECOFIT

• EFD INDUCTION • E.G.I.C. • ELSTER SOLUTIONS

• EMERSON PROCESS MANAGEMENT • ENDRESS+HAUSER

• ENERIA • ENGIE INEO ENSTO NOVEXIA

• ENVEA • EPLAN France • EPSYS

• ERICO France

• FAUCHE ENERGIE

• FESTO • France PARATONNERRES

• France TRANSFO • FRANKLIN France - 2F

• FUJI ELECTRIC France

• GARDY • GE ENERGY POWER

CONVERSION France • GE GRID SOLUTIONS • GE POWER

• GENITEC • GROUPE AURELA

• GROUPE CAHORS

GUERIN

• 2H ENERGY • HACH LANGE France

 HAGER HAZEMEYER

• I.C.E. (INDUSTRIELLE DE CONTRÔLE ET D'EQUIPEMENT) • IFM ELECTRONIC

• INDELEC

• INEO ENGINEERING & SYSTEMS

• INEO POSTES ET CENTRALES

• ITEC

• ITRON France

• JEUMONT ELECTRIC JOHNSON CONTROLS France

• JST TRANSFORMATEURS

• KEB

• KNF NEUBERGER

• KRAUS & NAIMER • KRENDEL

• KROHNE

• LANDIS+GYR • LANGLADE & PICARD • LEBAS SYSTEM

• LEGRAND • LENZE

• LEUZE ELECTRONIC

• MAFELEC • MARECHAL ELECTRIC

MECALECTRO

MECATRACTION

 MERSEN • METTLER TOLEDO ANALYSE INDUSTRIELLE

 MICHAUD • MICROENER

• MIRION TECHNOLOGIES MGPI

MURRELEKTRONIK

• NEXANS France

• NEXANS POWER ACCESSORIES France

•••••

NIDEC ASI

• NIDEC LEROY-SOMER • NILED

OBSTA

OMRON ELECTRONICS

• ORMAZABAL France

• PEINTA

• PEPPERL+FUCHS

PHOENIX CONTACT

• PILZ France ELECTRONIC

• PIOCH

• PRO-FACE

• REGULATEURS GEORGIN

• REINHAUSEN France

• REXEL France

• REYES CONSTRUCTIONS

• RIELLO ONDULEURS

• RITTAL

• ROCKWELL AUTOMATION

• ROLLS-ROYCE CIVIL **NUCLEAR**

SAFT

• SAGEMCOM ENERGY & TELECOM

• SAUTER REGULATION

• SCHMERSAL France

• SCHNEIDER ELECTRIC

• SCLE SFE • SDCEM

• SDMO INDUSTRIES

• SEA • SEDIVER

• SEIFEL SERMES

• SEW-USOCOME

• SIB

• SIBILLE FAMECA ELECTRIC

• SICAME

• SICK France

• SIEMENS France

• SIPREL

SIREM

• SM-CI

• SOCIETE ELECTRIQUE DU RHÔNE

SOCOMEC

SOREEL

• SOURIAU

• SPIE

• TDK-LAMBDA France

• TURCK BANNER

• TYCO ELECTRONICS SIMEL

• VEGA TECHNIQUE

• VERTIV France

• VINCI ENERGIES

WAGO CONTACT

• WEG France

WEIDMULLER

• WIELAND ELECTRIC WIKA INSTRUMENTS

YOKOGAWA France

MEMBRES ASSOCIÉS

• ALPI

ASCO

• B&R AUTOMATION

• BBS CONCEPTION

• ENERPLAN

• HYDAC

• IGE+XAO

• INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS

SCHMALZ

SYMOP

• TRACE SOFTWARE INTERNATIONAL

VAHLE France

Répartition du CA par marché



de la profession

représentée

des experts de la normalisation

française des électrotechnologies

UNE GOUVERNANCE **MOBILISÉE**

Nous partageons le même sens du collectif et de l'appartenance.

Le choix d'une gouvernance qui partage les mêmes valeurs et garantit le respect de la concurrence est déterminant.

Notre attention aux réglementations et notre leadership en normalisation s'inscrivent dans une démarche de progrès.

Notre rigueur nourrit notre engagement et notre passion pour la valorisation de la filière électronumérique.

Qui sommes-nous?

Notre organisation

Une gouvernance mobilisée

Le Comité de Direction Générale est constitué de dirigeants engagés. Il fixe les orientations stratégiques du GIMELEC.

Comité de Direction Générale du GIMELEC

PRÉSIDENCE

Mme Christel HEYDEMANN

Présidente SCHNEIDER ELECTRIC France

DÉLÉGATION GÉNÉRALE

M. Antoine DE FLEURIEU

Délégué Général

M. Mounim ALAMI

Président MARECHAL ELECTRIC

M. Didier BANTEGNIES

Directeur Général ICE

M. Stéphane CAI

Vice-President Commercial Solutions GE GRID SOLUTIONS

M. Laurent DEMORTIER

Directeur Général NIDEC LEROY-SOMER

M. David DESCAMPS

Directeur France LEGRAND

M. Gaël DUTHEIL DE LA ROCHÈRE

Président COMECA

M. Gilles FRADIN

Président ITEC

M. Arnaud GRISON

Président-Directeur Général VINCI ENERGIES

M. François-Xavier HEDON

Directeur Général GROUPE CAHORS

M. Pablo IBÀÑEZ

Directeur du Support Opérationnel Groupe SPIE

M. Michel KRUMENACKER

Directeur Général Délégué SOCOMEC

M. Eric LAJUS

Président JST TRANSFORMATEURS

M. Ghislain LESCUYER

Président du Directoire SAFT

M. Jacques MULBERT

Président ABB France

M. Jean NAKACHE

Directeur Général SEDIVER

M. Gilles PACAUD

Directeur Général ROCKWELL AUTOMATION

M. Nicolas PETROVIC

Président SIEMENS France

M. Pascal PORTELLI

Directeur Général DELTA DORE

M. Jean-Claude REVERDELL

Directeur Général France SEW-USOCOME

M. Yann ROLLAND

Président-Directeur Général ENGIE INEO

M. Vincent ROY

Président du Directoire SICAME

M. Luc THEMELIN

Président du Directoire MERSEN





RÉFÉRENT DE LA FILIÈRE ÉLECTRO NUMÉRIQUE

En référent de la filière électronumérique, le GIMELEC est un socle incontournable. C'est le lieu de partage d'informations, d'échange et de progrès.

Le principe de travail régulier en collectifs, par marchés, technologies et thématiques, est un puissant vecteur d'innovation. Il structure, donne des éclairages transverses et accélère les transformations.

Les actes et travaux qui en résultent font l'objet de nombreux référentiels, publications et partenariats en France, en Europe et à l'international.

GARANT DES POSITIONS DE NOS ADHÉRENTS

En garant des positions de ses adhérents, le GIMELEC valorise leurs technologies et leurs savoir-faire industriels vis-à-vis des marchés et des institutions.

Nous sommes à l'avant-garde des questions de normalisation dans une optique de progrès global.

Au cœur de notre contribution à l'élaboration des cadres réglementaires et normatifs, une intention majeure : rendre la norme créatrice de valeur partagée.

PROMOTEUR DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

En promoteur de l'économie circulaire, le GIMELEC souhaite développer des modèles de croissance durable et partagée.

Economiser l'énergie, préserver les ressources, créer des modèles économiques intelligents adaptés aux besoins futurs : notre stratégie développement durable est un levier de performance au service de tous.

NOUS ACCOMPLISSONS NOTRE MISSION EN COLLECTIFS

Nous agissons au moyen de collectifs dédiés, fonctionnant par marchés, technologies et thématiques dans un esprit de laboratoire d'idées.

SMART ≥ UP ÉNERGIES

le collectif pour l'intelligence énergétique

SMART ≥ UP BÂTIMENTS

le collectif pour des bâtiments performants

SMART ≥ UP INDUSTRIE

le collectif pour une industrie innovante

SMART ≥ UP IT SECURE POWER

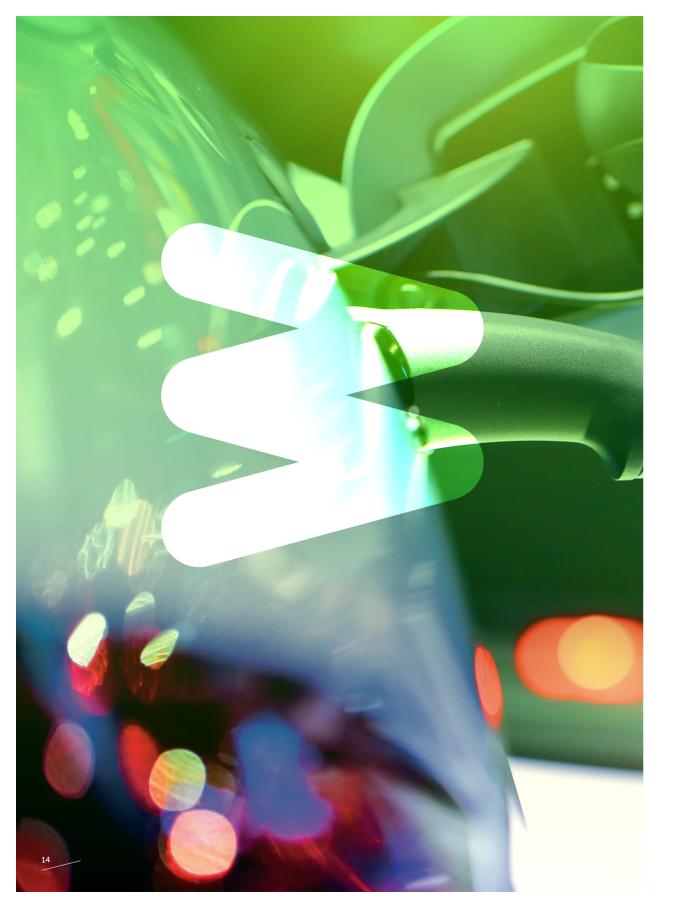
le collectif pour un numérique durable

Les collectifs du GIMELEC pilotent la normalisation des innovations technologiques et en assurent la promotion.

Ils élaborent ensemble des référentiels, guides, bonnes pratiques, livres blancs, prises de position, indices, études.

Menés dans le respect du droit de la concurrence, ces travaux font référence et bénéficient à la fois aux adhérents, à leurs partenaires et au marché.

Le GIMELEC agit ainsi en tant que référent de la filière électronumérique.

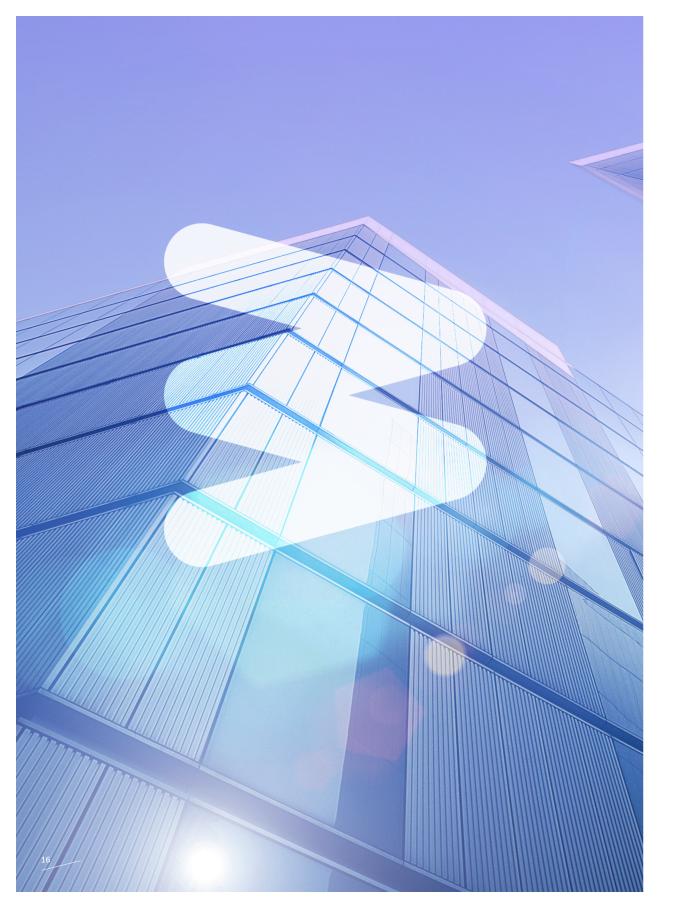


NOUS AGISSONS POUR L'INTELLIGENCE ÉNERGÉTIQUE

EN CONJUGUANT LE MEILLEUR DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DU NUMÉRIQUE POUR MODERNISER, SÉCURISER ET COUPLER LES RÉSEAUX, Y INTÉGRER LES PRODUCTIONS RENOUVELABLES DÉCENTRALISÉES ET FACILITER LA TRANSITION VERS DE NOUVEAUX USAGES ÉLECTRIQUES PLUS DÉCARBONÉS, SOBRES, FLEXIBLES ET COMPÉTITIFS.

- Smart grids et microgrids
- Efficacité énergétique
- Intégration des EnR
- Réduction des émissions de CO₂
- Flexibilité du système électrique
- Résilience des réseaux

- Cybersécurité
- Interopérabilité
- Maintenance prédictive
- Nouveaux usages : mobilité électrique, autoconsommation
- Données numériques de l'énergie

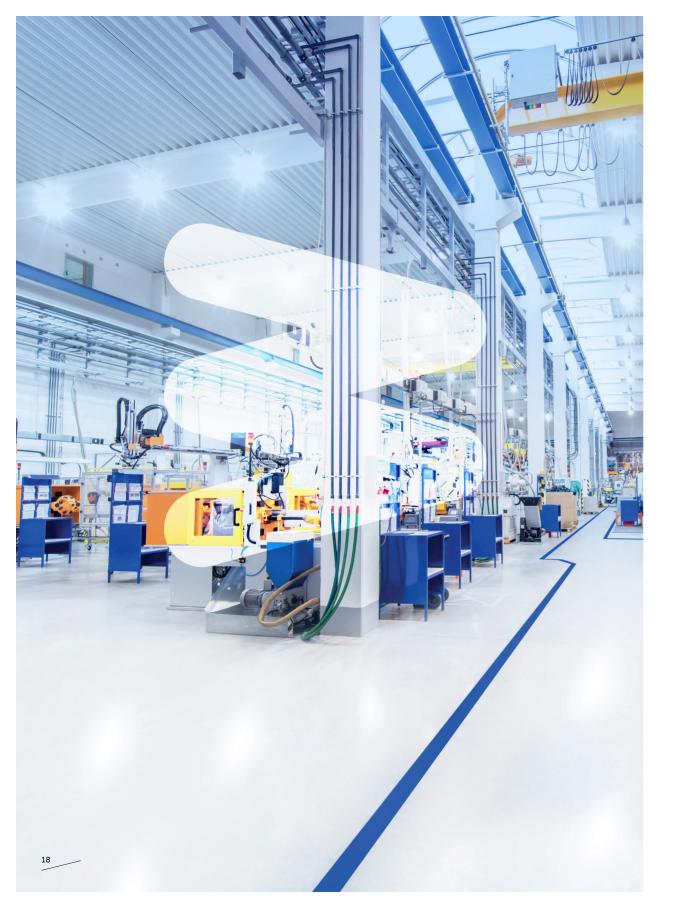


NOUS AGISSONS POUR DES BÂTIMENTS PERFORMANTS

EN PORTANT L'INNOVATION ÉLECTRIQUE ET NUMÉRIQUE POUR DES BÂTIMENTS CONNECTÉS, ACTEURS DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET CRÉATEURS DE VALEUR POUR LEURS OCCUPANTS, LEURS EXPLOITANTS ET LEURS PROPRIÉTAIRES.

- Services aux occupants et exploitants
- Efficacité énergétique et performance environnementale
- Flexibilité énergétique
- IoT et interopérabilité

- Building Information Modeling (BIM)
- Intelligence artificielle
- Cybersécurité des systèmes urbains
- Qualification de la filière

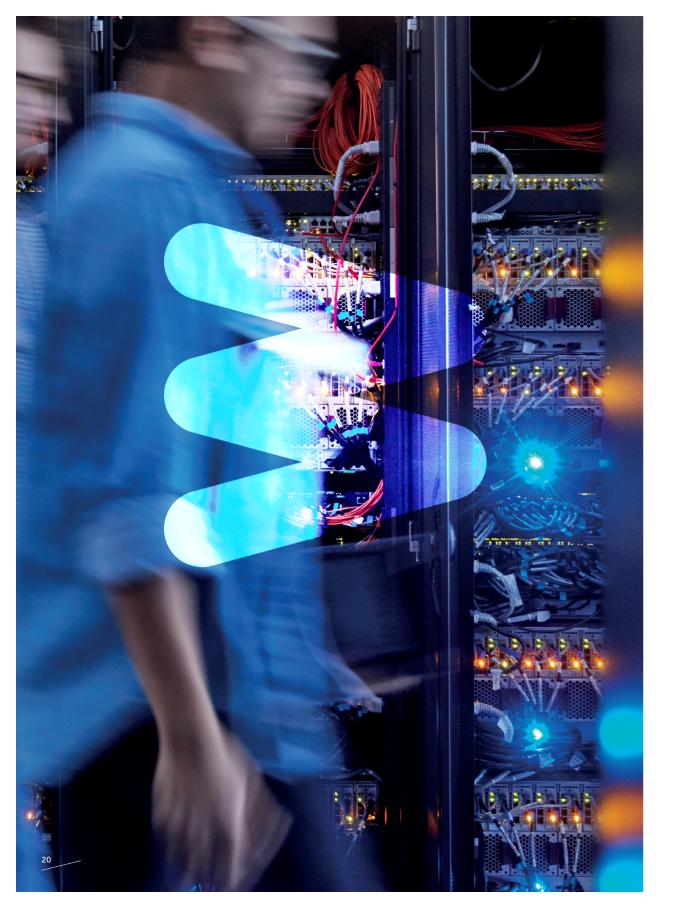


NOUS AGISSONS POUR UNE INDUSTRIE INNOVANTE

EN APPORTANT L'INTELLIGENCE DES TECHNOLOGIES 4.0 ET EN VALORISANT LES DÉMARCHES ÉCO-RESPONSABLES, POUR TRANSFORMER L'INDUSTRIE EN FRANCE ET EN DYNAMISER LA COMPÉTITIVITÉ.

- Industrie 4.0
- Jumeau numérique
- Cybersécurité des systèmes industriels
- Intelligente artificielle
- IoT

- Interopérabilité OPC UA
- Réseaux capteurs IO Link
- Attractivité des métiers
- Efficacité énergétique
- Économie circulaire
- Cloud & Edge Computing



NOUS AGISSONS POUR UN NUMÉRIQUE DURABLE

EN DÉPLOYANT LES EXPERTISES
ET TECHNOLOGIES
D'UNE ÉNERGIE INTELLIGENTE
ET SÉCURISÉE AU SERVICE
DE DATACENTERS
ET D'INFRASTRUCTURES
DU NUMÉRIQUE À FAIBLE IMPACT
ENVIRONNEMENTAL.

- Secure Power
- Normalisation
- Transitions énergétique & écologique
- Economie circulaire
- Infrastructures du numérique en France
- Smart grids
- Big data
- Cybersécurité

LE GIMELEC EN ACTES

Quelques faits et chiffres

67 000

emplois en France

15

la France

milliards d'euros générés depuis 90%

de la filière électronumérique

fédérée par le GIMELEC

1000

collaborateurs

des 200 entreprises adhérentes actifs au GIMELEC 85%

des entreprises adhérentes portent des offres numériques 1er

acteur français de

la Normalisation des électrotechnologies avec **200 experts**

4 comités SMART UP

63 divisions de métiers

15 commissions techniques

Plus de **1500**heures de travaux
collectifs par an

1 audit annuel de la conformité

de la conformité au droit de la concurrence DES ÉTUDES,

DES RÉFÉRENTIELS,

DES GUIDES,

DES LIVRES BLANCS.

- Indices de service : le standard du marché des tableaux BT
- **GOFLEX**: l'indice de flexibilité énergétique des bâtiments (avec IFPEB)
- **BIM-Energies :** la 1^{ère} bibliothèque de modèles d'objets BIM du domaine électrique pour les bâtiments (IFPEB IGNES FFIE SERCE, BIM&Co)
- **Pass Industrie du Futur** pour accompagner les PME industrielles dans leur transformation numérique (Symop Syntec numérique AIF, Innoeco)
- Le Guide sectoriel reporting RSE de la filière électronumérique
- Livre blanc sur la révolution des données au cœur de l'industrie du futur
- Livre blanc sur **l'intelligence artificielle** dans le bâtiment
- Livre blanc sur **les datacenters & systèmes « Secure power »**, le duo indispensable au développement du numérique
- Observatoire du smart building/smart home (BATIMAT, Xerfi)
- Etude sur le marché de l'énergie (Tilia)
- Etude sur les leviers pour améliorer la contribution de l'industrie française à la balance commerciale (AIF – BPI – CETIM – Fabrique de l'Industrie – FIM – Symop, Acccenture)
- Etude sur **la modernisation de l'appareil productif** français (Symop Roland Berger)
- Etude prospective sur **l'emploi et les compétences** des transitions écologique et numérique (filière électrique, PwC)
- Les publications sur l'électromobilité, les micro grids, les smart grids et les données (T&D Europe)
- Guide des bonnes pratiques énergétiques pour les datacenters (France Datacenter – Alliance Green IT)
- **OPEN INNOVATION:** le GIMELEC invite les startups à des challenges thématiques
- Et bien d'autres...

22__

GIMELEC 17 rue de l'Amiral Hamelin 75116 Paris www.gimelec.fr

