

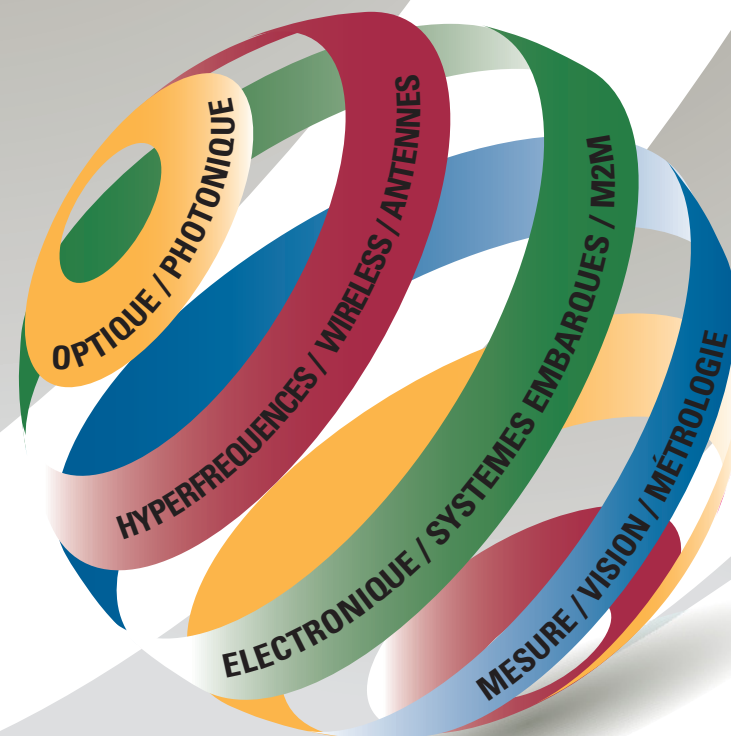


enova PARIS

8-9-10 | Hall 7 - Paris expo
Porte de Versailles
OCT 2013 | PARIS

www.enova-event.com

L'alliance des technologies de l'innovation pour la recherche et l'industrie.....	2 et 3
Un événement riche en services et démonstrations techniques & scientifiques.....	4
Un événement riche en innovations, véritable levier de croissance.....	5
Des conférences et des présentations techniques et scientifiques, véritable mine d'informations.....	6
La synergie de 4 univers dynamiques et représentatifs du marché et de ses évolutions apportent attractivité et vitalité au salon.....	7
Nomenclature des produits exposés.....	8
Vos contacts.....	9



MÊMES DATES MÊME LIEU :



L'alliance des technologies de l'innovation pour la recherche et l'industrie

• INNOVER • CONCEVOIR • PRODUIRE

Pour ce millésime 2013, **500 exposants** et **10 000 visiteurs** se rencontreront dans le but de découvrir des savoir-faire, renforcer leur image de marque et d'accroître leur présence sur leur marché. **Carrefour de l'électronique, Mesurexpovision, Opto et RF&Hyper (enovaPARIS)** se tiendront de nouveau à Paris expo Porte de Versailles du 8 au 10 octobre 2013.

enovaPARIS, c'est le rendez-vous des professionnels souhaitant échanger avec des donneurs d'ordres qualifiés aux projets porteurs. C'est également l'occasion de s'entretenir avec des décideurs à la recherche d'innovations techniques et technologiques.

enovaPARIS, véritable opportunité de pérenniser vos relations clients, de valoriser votre image de marque et de conquérir de nouveaux marchés.

Avec **enovaPARIS**, bénéficiez de la **concentration au sein d'une seule manifestation** du savoir-faire des industriels issus de multiples domaines.

Votre opportunité en 2013

3 jours d'échanges entre industriels et scientifiques autour de l'innovation technologique

500 exposants **10 000** visiteurs

1 200 conférenciers et congressistes

2 congrès sur la métrologie et les fibres optiques

Votre événement se place en leader dans son domaine...

- * Parce que sa force réside essentiellement dans la **richesse** et l'étendue de **son offre exposante** ainsi que dans les **synergies** naturelles existantes entre tous ces professionnels,
- * Parce que son but premier est de mettre en relation **une offre** et **une demande** qualifiées afin de générer un réel **climat d'affaires** et de **concrétisation de projets**,
- * Parce qu'elle est l'unique exposition du territoire représentant **l'ensemble des équipements** et **des services** pour tous les secteurs de l'électronique, de la mesure, de l'optique/photonique et des RF&Hyper,
- * Parce qu'elle est la seule à vous proposer un **panel complet de visiteurs** issu à la fois de **la Recherche & Développement** et de **l'Industrie**.



ÉLECTRONIQUE / SYSTÈMES EMBARQUÉS / M2M

MESURE / VISION / MÉTROLOGIE

OPTIQUE / PHOTONIQUE

HYPERFRÉQUENCES / WIRELESS / ANTENNES



LA COMPLÉMENTARITÉ DES 4 UNIVERS :
Carrefour de l'électronique, Mesurexpovision, Opto et RF&Hyper

ET DES 2 CONGRÈS

Congrès International de Métrologie
Congrès francophone des applications des fibres optiques

permet de faire son marché d'idées et de solutions en un seul lieu.



L'alliance des technologies de l'innovation pour la recherche et l'industrie



Rencontrez un visitorat issu de la Recherche & développement mais aussi de l'Industrie

Un salon de solutions techniques vous attend pour vous accompagner dans le développement de votre business et pour favoriser une plus grande compétitivité de votre entreprise !

- **Imaginer et concevoir** : les **Bureaux d'Etudes** et les **services R&D** des sociétés conçoivent leurs futurs projets. Ils ont besoin d'outils de conception performants et attendent **des réponses concrètes**.
- **Produire et traiter** : la production est un poste clé de l'industrie d'aujourd'hui et de demain. Entretenez-vous avec **les services de production**, la direction souhaitant équiper ou renouveler leurs outils de production afin de **gagner en productivité**.
- **Assembler et contrôler** : la plus grande part des gains de productivité réalisables sont dans le process de fabrication au niveau, notamment, de l'assemblage et du contrôle test mesure. Ce sont **les techniciens** et prescripteurs des achats, de **la maintenance et des méthodes** que vous devrez convaincre des résultats obtenus grâce à vos solutions.



Echanger

- Avec votre filière et l'ensemble de ses acteurs
- Avec de nouveaux donneurs d'ordres
- Avec vos clients et partenaires

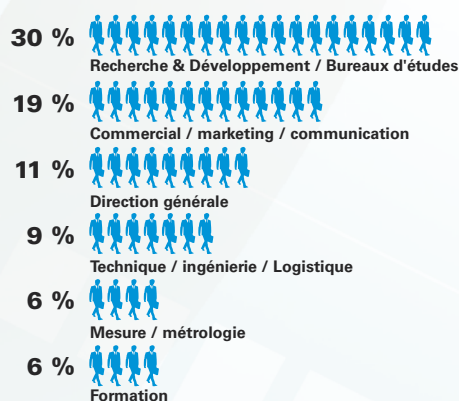
Augmenter

- Votre business sur de nouveaux marchés
- Votre notoriété
- Votre image de marque

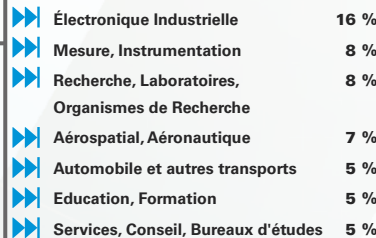
Communication marketing, presse

- **Campagne de publicité print et online** auprès de la presse technique, multisectorielle, généraliste.
- **Plan de marketing direct ciblé** et multicanaux (bases de données qualifiées et segmentées, mailings, enewsletters, phoning).
- **Programme VIP** avec des services associés.
- **Outils de communication pour faciliter le pré-enregistrement et la venue du visiteur** : opération fidélité avec ebadge personnel, carte d'invitation, e-invitation, guide de visite, catalogue officiel en ligne, page de publicité...
- **Relations presse** qui garantissent le lien avec les journalistes avant, pendant et après la manifestation au travers de communiqués de presse, du guide des nouveautés.
- **Un service de rendez-vous d'affaires, les Business meetings** dédiés à la R&D et aux acheteurs.
- **Enovamag**, le magazine pourvoyeur d'informations dont la vocation est d'animer votre communauté professionnelle.

Principaux services*



Principaux secteurs d'activités*

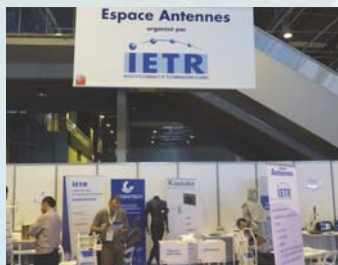


*Source chiffres : Enregistrement des visiteurs réalisé par la société Ubiquis eventsoftware

Un événement riche en services et démonstrations techniques & scientifiques

Retour sur les animations 2012

- **Les Ateliers du test** par applications électroniques et secteurs d'activités : (Mil/Aéro, Automobile, Energie/transport, Semi-conducteur et Industriel/Médical) avec 9 sociétés :
- ACCELONIX • ACQUISYS • AEROFLEX France • AGILENT TECHNOLOGIES • CASSIDIAN TEST & SERVICES • GEO TEST • NATIONAL INSTRUMENTS • TECHNICOME.COM • TEMENTO SYSTEMS



- **L'Espace Antennes** a valorisé des laboratoires, de nouvelles PME bretonnes :
- BRETAGNE VALORISATION • EGIS • ELLIPTIKA • GIP CNFM • IJINUS • INSTITUT D'ÉLECTRONIQUE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS • KAPTALIA MONITORING • RFTRACK • SCORVITECH • TELECOM PARISTECH • UNIVERSITE DE NICE • UNIVERSITE PARIS EST - LABORATOIRE ESYCOM • XXI-LAB

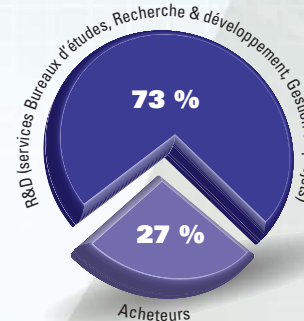
Un service de rendez-vous d'affaires, les Business meetings



Pour la 1^{ère} fois en 2012, un programme d'échanges professionnels a été mis en place qui permet une approche adaptée aux besoins et exigences spécifiques des visiteurs (Porteurs de projets d'innovation et Acheteurs) via l'organisation et la coordination de **rendez-vous d'affaires qualifiés et pré-programmés pendant 3 jours** avec les exposants. Ce service a rencontré un vif succès et devient une composante à part entière du salon.



**En 2012,
ils ont trouvé
des solutions
sur le salon avec 217
rendez-vous réalisés :**



3ROOM • 3X ENGINEERING • ACOME • AERECO • ALSTOM • ALSYOM • ANCOR • ANOVAL COMPUTER.SARL • APF ENTREPRISES ALSACE • AQUITAINE SCIENCE TRANSFERT • AR21 • ARGANE • ART TECHNOLOGY • ARTALIUS • BBCM TEST ANTOINE • BECEMS • BHM • BUREAU D'ÉTUDE • CEA • CENTRE TECHNIQUE DES INDUSTRIES DE LA FONDERIE • CERAQUEST • CERN • CMR • CNRS • CNRS LABORATOIRE AIMÉ COTTON • CNRS-LESIA • CONFORME ELEC • CSTB • DANFOSS CC • DAVIDSON CONSULTING • DAVITECH • DEBRIE • DEPARTEMENT D'ÉLECTRONIQUE • DERMED • DIGITAL EDUKA • DISTRAE S.A • DLRC ANGERS • DRAKA COMTEQ FRANCE • ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE PARIS • EN CRÉATION • ENS LYON • ETS BAMBIA • EUROCOPTER • EXCELITAS • FABRILABO • FC EQUIPMENTS • FORCE-A • FORETEC • GAZ TRANSPORT TECHINGAZ • GENOMIC VISION • GIACINTEC • HAGER • HELLIN • HISPANO-SUIZA • IFSTTAR • IJINUS • INSIGHT-SIP • IN'TECH MEDICAL • J.L.A.M. • LABORATOIRE DE CHIMIE PHYSIQUE • LABORATOIRE D'UTILISATION DES LASERS INTENSES - LULU • LAURENCE GUINET • LCM LNE CNAM • LE TRAIN D'AVANCE • LOUFELEC SARL • LYON SCIENCE TRANSFERT • MALPELO • MAQUET SAS • MATRASUR COMPOSITES • MECAPLAST • MEDTRONIC FABRICATION • MEED INTERNATIONAL • MESURE PRO • MINISTÈRE D'INTÉRIEUR • MPC • NOIROT • NUSKIN • PHOTONICS BRETAGNE • PRESTODIAG • PROMÉTHÉE SAS • PYDESIGN • RATP • RDSFX • RENAULT SAS • SES-EUROPE • SIAME • SNCF • SNECMA • SODIMATEL FASTENERS • SOFEDIT • SOPEMEA • SWAGELOKP PARIS • SYSCA • TEMATYS • THALES OPTRONIQUE • THALES UNDERWATER SYSTEMS SAS • TRAPIL • TXCUBE • UNIVERSITÉ PIERRE ET MARIE CURIE • VALEO • VISUEL MOUVEMENT • VITEC VISION TECHNOLOGY • WEB'AIR • XNEURON TECHNOLOGIES



- **Espace de consultation IPC** organisé par l'IFTEC, en partenariat avec IPC (Association Connecting Electronics Industries®)
- **Pôle conseils PME** avec les ingénieurs de CAP'TRONIC
- **Nanosciences et nanotechnologies** avec le Centre de Compétence Nanosciences Ile-de-France (C' Nano IdF), des laboratoires de la région Ile-de-France et le projet Nano-Ecole (Labex Nano-Saclay / Université Paris-Sud)
- **Holographie** avec l'ONERA, The French Aerospace Lab
- **Téléométrie Laser** avec l'équipe Optoélectronique pour les Systèmes Embarqués du LAAS-CNRS (Toulouse)
- **Thermographie IR** avec le GRESPI de Reims et Le LEME de Ville d'Avray, Université Paris Ouest
- **Pôle emploi** avec Opticsvalley

Un événement riche en innovations, véritable levier de croissance

Chaque année, le salon a à cœur de défendre et promouvoir les filières mettant leur force créatrice au service de l'innovation. enovaPARIS distingue et valorise l'excellence de ces entreprises qui, par leur vision novatrice révolutionnent l'industrie, la rendent plus compétitive, plus productive et plus qualitative.

83
nouvelles
annoncées
en 2012

Lauréats 2012



Les Trophées CAP'TRONIC

La 7^{ème} édition des Trophées CAP'TRONIC, portés par l'association Jessica, a pour mission de faciliter l'innovation et la compétitivité des PME par l'électronique et l'embarqué.

Des PME innovantes qui intègrent des solutions électroniques dans leurs produits seront récompensées autour de 4 catégories et un Prix spécial du jury.

- Produit à usage du grand public : *Slow Control, projet fourchette SLOW CONTROL solution de suivi du comportement alimentaire*
- Industrie & Services : *Europe Projection, projet JETPRO 120*
- Eco-Innovation : *Econ'o, projet ECON'O*
- Jeune Entreprise : *Hulltimo, projet robot sous-marin*
- Prix spécial du jury : *BA Systèmes, projet Discovery IGS 730*



Palmarès 2012

La Vitrine de l'innovation & ses Photons

Organisée par Photoniques en partenariat avec GL Events Exhibitions, l'AFOP et la SFO, la Vitrine de l'innovation présente des produits innovants en optique photonique, développés par des équipes de R&D françaises et mis sur le marché depuis moins d'un an.

- Photon d'or : *Muquans, Absolute Quantum Gravimeter*
- Photon d'argent : *Qiova, Modules « Optique Vision »*
- Photon de bronze : *Aurea Technology, Module de comptage de photons uniques*

Les Trophées de l'innovation

Les Trophées de l'innovation, en partenariat avec la revue Contrôles-Essais-Mesures, sont caractérisés par 4 catégories représentant l'ensemble du marché et dans lesquels les plus grandes avancées industrielles voient le jour.

Parce que nous sommes conscients qu'une des premières motivations de visite du salon est la découverte de nouveautés.

Palmarès 2012

1. Trophée Qualité/Sécurité/Environnement :

Les outils et services pour une production au plus juste, conforme aux meilleures pratiques et aux standards, et respectueuse de l'homme et de l'environnement : économies d'énergie, management par la performance, éco conception, zéro rejet, améliorations des process, interface hommes/machines



JRI Maxant,
Mini SPY RF

2. Trophée Productivité :

Les outils, les services et les bonnes idées qui ont permis de gagner en productivité (Optimisation du Process, réduction des besoins de main d'œuvre, etc.)

Keyence,
capteur de mesure 2D
haute vitesse TM



3. Trophée Technologie :

Technologie nouvelle ou nouvel usage d'une technologie ou d'une combinaison de technologies existantes.



National Instruments,
« transcepteur de signaux
vectoriel » NI PXIe-5644R

4. Trophée Trait de génie :

Application/produit novateur ayant un caractère original et décalé de par sa mise en œuvre, son usage ou son débouché.



GlobalSensing
Technologies,
NeuroPIC Vision

Prix spécial du jury :



Elleptika, EDUCTIKA II



Mitutoyo, micromètre Digimatic
Absolute haute précision

En amont de l'événement, dans la liste des exposants accessible depuis la page d'accueil du site www.enova-event.com un filtre permet d'afficher les sociétés participant aux Trophées de l'innovation.

Lors de la manifestation, deux outils sont à la disposition des visiteurs : le Guide de l'innovation avec son parcours « Innovation » rassemblant toutes les informations sur les nouveautés grâce à des fiches de présentation et une identification sur le Plan du salon. Un jury d'experts composé d'industriels, d'institutionnels et de journalistes, départagera les participants de ce cru 2013.

Des conférences et des présentations techniques et scientifiques, véritable mine d'informations

Comme tout grand événement industriel, enovaPARIS vous propose un programme de conférences riche et complet. De nouveau cette année, 2 congrès traiteront des principales filières marché valorisées sur le salon.

Retour sur l'édition 2012



★ 1 050 personnes aux 21 cycles de conférences en accès libre principalement autour des thèmes :

- Android et Linux dans l'embarqué
- Bio électromagnétisme et DAS (Réseaux mobiles et capteurs sans fil)
- Contrôle non destructif
- Evolution de l'environnement électromagnétique
- Formation pour les métrologues
- Maintenance & Métrologie
- Mesure sans fil
- Micro électronique
- Nanosciences pour l'énergie
- Normes IPC
- Sciences du Climat et Environnement
- Techniques & applications en mesure dimensionnelle et vision industrielle
- Techniques de radio localisation
- Thermographie infrarouge...

★ 170 participants au 1^{er} Congrès francophone des applications des Fibres optiques,

★ 50 participants au Workshop EPIC sur la biophotonique.

1 200
conférenciers et congressistes



En octobre 2012, le 1^{er} Congrès francophone des applications des fibres optiques a vu se succéder plus d'une quarantaine de conférences applicatives.

La richesse des présentations et leur complémentarité étaient dues à la qualité des conférenciers et, également, à leur diversité : intervenants universitaires, enseignants-chercheurs d'écoles d'ingénieurs, doctorants ainsi que des industriels œuvrant dans des entreprises multinationales ou des PME-PMI. Noter les 8, 9 et 10 octobre sur vos agendas.

2 congrès sur la métrologie et les fibres optiques

Congrès francophone des applications des fibres optiques



Les organisateurs du Congrès International de Métrologie et de Mesurexposition d'enoVA PARIS bâtissent à nouveau un projet commun avec le Village Métrologie au sein de l'exposition. Le rapprochement des manifestations en 2011 était un essai ; aujourd'hui c'est une évidence. Les deux événements poursuivent les mêmes buts et utilisent les mêmes mots : Innovation et Performance. Le Congrès est orienté vers l'expertise technique et le salon vers le business, mais la finalité est semblable : montrer des choses nouvelles, proposer des solutions, favoriser les échanges, faire se rencontrer des professionnels...

Les objectifs du congrès :

- Présenter les évolutions des techniques de mesure et les implications pour l'industrie, la R&D et la société,
- Valoriser la mesure comme outil d'amélioration des processus de l'entreprise, et de maîtrise des risques,
- Participer au développement des technologies innovantes.

★ 1 000 participants venant d'une cinquantaine de pays sont attendus autour des thèmes :

- Maîtrise des processus de mesure, d'analyse et d'essais
- Métiers de la mesure
- domaines réglementaires, métrologie légale, reconnaissance internationale
- Nouvelle métrologie et nouveaux secteurs



“Très bon ressenti sur cette manifestation OPTO, de très bonnes conférences. J'ai apprécié plus particulièrement les conférences du 1^{er} Congrès francophone des applications des fibres optiques : les thèmes étaient bien répartis, qualité des interventions et des sujets, échanges denses et très intéressants entre les industriels et les académiques tant au niveau de la recherche que de l'enseignement.”
Mme Catherine Lepers, Télécom Sud Paris

La synergie de 4 univers dynamiques et représentatifs du marché



et de ses évolutions apportent attractivité et vitalité au salon

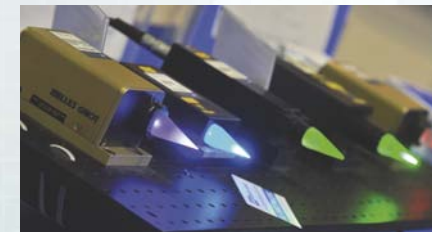
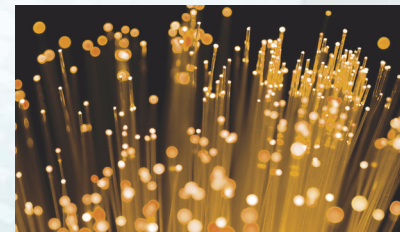
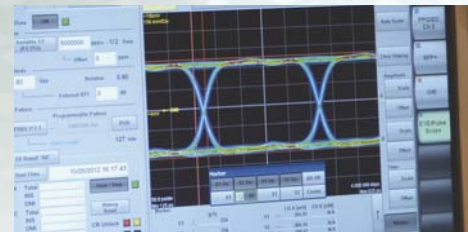
• 2B LIGHTING TECHNOLOGIES • 3D SOLUTIONS • A+ METROLOGIE • ABCHIMIE • ACAL BFI FRANCE • ACAL BFI FRANCE • ACCELONIX • ACOUSTICEYE INTERNATIONAL • ACQUISYS • ACQUITEK • ACRA CONTROL LTD • ACTIDYN SYSTEMES • ACTIVE PROGRAMMING SERVICES • ACTUTEM • ACUITY LASER • ADAPTSYS • ADDIS COMPOSANTS ELECTRONIQUES • ADOS GMBH • ADVANTECH EUROPE BV • ADVEOTECH MESURES ET ESSAIS • AEP TRANSDUCERS • AERO INSTRUMENTS • AEROFLEX • AEROMETROLOGIE • AEROPROBE • AFOP • AGILENT TECHNOLOGIES • AHLBORN • AICON • AKEO PLUS MACHINE VISION • ALICONA • ALLIANTECH • ALPHA ROUTE DES LASERS • ALPHANOV • ALPHAWIRE • ALTIMET SAS • ALTIUM • ALTRICS • AMETEK SAS • AMG INTELLIFAST GMBH • AMPLITUDE SYSTEMES • AMS TECHNOLOGIES • AMTECHDATA • ANDANTA • ANDILOG TECHNOLOGIES • ANRITSU SA • ANTYCIP TECHNOLOGIES • AOIP SAS • ARCALE • ARDOP • ARDPI • ARTEC 3D SCANNERS •

ASC INSTRUMENT • ASICA • ASM ASSEMBLY SYSTEMS • ASTER TECHNOLOGIES • ATD ELECTRONIQUE • ATELIERS LAUMONIER • AUREA TECHNOLOGY • AXON CABLE SAS • AZUR LIGHT SYSTEMS • BAE SYSTEMS IMAGING SOLUTIONS • BEL STEWART GMBH • BETA-LAYOUT LTD • BIA CLIMATIC • BILZ VIBRATION TECHNOLOGY • BINDER France • BIOPHOTONICS • BOREAL • BRETAGNE VALORISATION • BRIGHTEK EUROPE LIMITED • BRONKHORST FRANCE • BRUEL & KJAER FRANCE • BRUKER AXS • CABLAGE PROTOTYPES SERVICES • CAD INFORMATIQUE • CADRES POUR L'ENTREPRISE • CADVISION • CAHIERS DE L'INDUSTRIE ELECTRONIQUE & NUMERIQUE (LES) • CALIBRATION ONLINE • CANON BRETAGNE • CARL ZEISS • CASSIDIAN TEST & SERVICES • CCI EUROLAM • CEA • CEISTA INTERNATIONAL • CEMENTYS • CETIAT • CETIM • CFA INGENIEURS 2000 • CHAUVIN ARNOUX • CHIMIE TECH SERVICES • CI SYSTEMS • CIF - CIRCUIT IMPRIME FRANÇAIS • CILAS • CIRLY • CISTELAIAER SPA • CLASS 40 ECOLEEC • CLEMESSEY • CLEMEX EUROPE • CLEODE • CLIMATS • CLUB CMOI • COHERENT • COLLEGE FRANCAIS DE METROLOGIE • CONNECTION TECHNOLOGY CENTER • CONTROLES ESSAIS MESURES • CORACTIVE HIGH TECH • CORONA SPA • CORRELATED SOLUTIONS INC • COTELEC • CREAFORM FRANCE • CREATIVE EURECOM • CSI SUD OUEST • CST COMPUTER SIMULATION TECHNOLOGY AG • CTS CLIMATIQUE ET THERMIQUE SERVICE • CVI MELLES GRIOT • DATA PHYSICS CORPORATION • DAVUM TMC • DEGSON GERMANY • DEL LA DISTRIBUTION ELECTRONIQUE • DELEGATION GENERALE DU QUEBEC A PARIS • DEPARTEMENT OPTIQUE • LASERS DU CORIA • DEVICEMED FRANCE • DEWESOFT GMBH • DEWETRON • DIVERSIFIED TECHNICAL SYSTEMS, INC (DTS) • DOWNSTREAM TECHNOLOGIES • DR MUELLER INSTRUMENTS • DT2E • DYNAMIX • DYTRAN INSTRUMENTS INC • E.D.E. Labs • E+E FRANCE • E2M • EDMUND OPTICS GMBH • EDP SCIENCES • EFFILUX • EGIS • EIDSVOLL ELECTRONICS AS • ELAG ELEKTRONIK • ELCOWA SA • ELECTRO RENT EUROPE • ELECTRONIQUE MAG TV • ELECTRONIQUES • ELEKTRON TECHNOLOGY • ELENITICA TUNISIA • ELLIPTIKA • ELMA ELECTRONIC FRANCE • ELMITECH • ELVITEC • EM TEST FRANCE • EMITECH • ENGINEERING MESURES • EOTECH • EPOTECHNY • EQUIP PRODUCTION • EQUIPE OSE - LAAS CNRS • EQUIPEMENTS SCIENTIFIQUES • ERNST FISCHER / ERFI • ERSÄ GMBH • ESEO • ESPACE EMPLOI / OPTICS VALLEY • ESSAIS & SIMULATIONS • ESSEMTEC FRANCE • EUROCIRCUITS SARL • EUROPA SCIENCE LTD • EUROPEAN CIRCUITS LTD • EUROPHOTONICS SPECTRA • EUROPLACER • EUROSYSYSTEM • EXELSIUS • EXOHR • FELIX INFORMATIQUE • FERRIER • FINEOPTIX GMBH • FIPA TUNISIE • FIRST SENSOR • FIRSTMARK CONTROLS • FISCHER CONNECTORS • FISCHER ELEKTRONIK GMBH & CO KG • FISCHER INSTRUMENTATION ELECTRONIQUE • FISK ALLOY INC • FLEX CONNECT • FLIR SYSTEMS • FONDIS ELECTRONIC • FRAMOS • FRANK ET SCHULTE • FRANKFURT LASER COMPANY • FREMACH • FUJIFILM SAS • FURNESS CONTROLS SARL • FUTEK ADVANCED SENSOR TECHNOLOGY • GAUTHIER CONNECTIQUE • GE SENSING & INSPECTION TECHNOLOGIES GMBH • GE SENSING FRANCE • GENESYS ELEKTRONIK GMBH • GENTEC EO • GEO SEMICONDUCTOR INC • GEOMNIA • GERAL SAS • GFIE PROMOTION • GIP - CNFM • GLOBALSENSING TECHNOLOGIES SAS • GOEPEL ELECTRONIC • GOOCH & HOUSEGO • GOPEL ELECTRONIC GMBH • GRAS SOUND & VIBRATION • GRESPI • GROUPE ELVIA PCB • GROUPE SORELEC • HAEFELY TEST AG • HAMAMATSU PHOTONICS FRANCE • HANS KOLB COATED PRODUCTS • HARTING FRANCE • HBM FRANCE SAS • HBO INTERNATIONAL • HEIDENHAIN FRANCE • HELION GMBH • HEXAGON METROLOGY • HIROX EUROPE • HOMMEL-ETAMIC FRANCE • HORIBA SCIENTIFIC • HTDS • HUMISEAL • I2S VISION • IDIL FIBRES OPTIQUES • IFM ELECTRONIC • IFTEC • IJINUS • IM2NP • CNRS UMR 7334 UNIVERSITE NICE SOPHIA ANTIPOLIS • IMAGINE OPTIC • INDUSTRIE & TECHNOLOGIES • INLINK SOFTWARE • INNOPTICS • INNOVATION & INDUSTRIE • INSTITUT D'ELECTRONIQUE ET TELECOMMUNICATIONS • INSTRUMENTED SENSOR TECHNOLOGY • INTERMAS

FRANCE • INTESENS • ISP SYSTEM • ISTY ECOLE D'INGENIEURS - UVSQ • ITELCOND • IXFIBER • JAUTOMATISE • JD PHOTO TOOLS LTD • JESSICA FRANCE • JOHNE ET REILHOFER • JRI MAXANT • JTAG TECHNOLOGIES BV • KALUTI SYSTEM • KAPTALIA MONITORING • KEL CORPORATION • KEOPSYS • KERDAÏNO GROUPE • KERDRY • KEYENCE FRANCE • KILONEWTON • KIMO INSTRUMENTS • KISTLER FRANCE • KLOE • KMT KRAUS MESSTECHNIK & TELEMETRY • KOBOLD INSTRUMENTATION • LAB EQUIPMENT INC • LABORATOIRE D'ACOUSTIQUE DE L'UNIVERSITE DU MAINE • LABORATOIRE DE CHIMIE PHYSIQUE -UMR CNRS / UNIVERSITE PARIS SUD • LAM PLAN • LASER 2000 • LASER COMPONENTS SAS • LCIE BUREAU VERITAS • LEASAMETRIC • LECROY SARL • LEICA MICROSYSYSTEMS SAS • LEME - UNIVERSITE PARIS OUEST • LEUKOS • LIGHT TEC • LINEAR TECHNOLOGY • LINTECH SARL • LIVINGSTON SERVICES SAS • LLOYD INSTRUMENTS • LNE LABORATOIRE NATIONAL D'ESSAIS • LOT ORIEL • MACHINES PRODUCTION • MANFRED WEBER METRA MESS UND FREQUENZTECHNIK IN RADEBEUL E.K • MARCEL AUBERT • MARK-10 • MD LABO / MD ELECTRONIC • MEASUREMENT SPECIALTIES INC • MEGGITT • MEMSIC • MENTOR GRAPHICS (UK) LTD • MESCAN • MESURE -SYSTEMS 3D • MESURES • METEOR AG • METROLOGIC GROUP • METRONELEC • MICHELL INSTRUMENTS SAS • MICRO EPSILON FRANCE • MICRO-CONTROLE SPECTRA-PHYSICS • MICROVISION INSTRUMENTS • MICROVU • MITUTOYO • MJB • MKS INSTRUMENTS FRANCE • MOBIBEST • MOBYJET INTERNATIONAL LTD • MSL CIRCUITS • MUQUANS • MYDATA AUTOMATION SAS • NATIONAL INSTRUMENTS • NCAB GROUP FRANCE • NERYS • NET NEW ELECTRONIC TECHNOLOGY • NETHIS • NEW VISION TECHNOLOGIES • NIKON METROLOGY SARL • NMB MINEBEA • NOOMEO • NORDSON ASYMTEK • OCLARO • ODU FRANCE • OEM TECH • OFS SPECIALTY PHOTONICS DIVISION • OGP FRANCE • OLYMPUS FRANCE • ONERA - THE FRENCH AEROSPACE LAB • OPA-OPTICAD • OPSENS INC • OPTEL- THEVON SENSORS • OPTICS BALZERS • OPTICS VALLEY • OPTIMASK • OPTIQUE J FICHOV • OPTIWAVE • OPTON LASER INTERNATIONAL • OPTOPHASE • OPTOPRIM • OPRIS GMBH • OROS FRANCE • QUESTRONIC • OZ OPTICS • PACE WORLDWIDE • PANASONIC FRANCE • PCB PIEZOTRONICS • PELI PRODUCTS • PENNY AND GILES • PHASICS • PHOTON LINES SAS • PHOTONICS BRETAGNE / PERFOS • PHOTONICS SPECTRA • PHOTONIQUES • PHOTONIS FRANCE SAS • PI FRANCE • PICKERING INTERFACES • PIONEER MAGNETICS INC • PLEIADES INSTRUMENTS • PLUTON SAS • PLYMOUTH GRATING LAB (PGL) • PM INSTRUMENTATION • POLE OPTIQUE RHONE ALPES • POLYMESURE • POLYTEC • POP SUD • PRECITEC • PROMATEC • PS2E • PYLA • QIOPTIQ

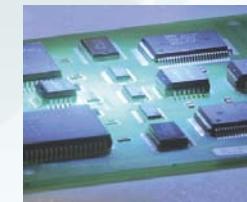
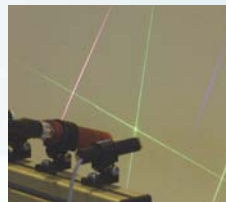


PHOTONICS FRANCE • QIOVA • QUALITYSOURCE • QUANTELE • R&D VISION • R2B OPTIQUE DE PRECISION • RAYTEK GMBH • REC TRANSCEND ELECTROLYTIC CO LTD • RENISHAW • RESEAU MESURE DU VAL D'OISE RMVO • RESOLUTION SPECTRA SYSTEMS • REVOLUPLAST • RF TRACK • ROFIN BAASEL FRANCE • ROHDE & SCHWARZ • ROTRONIC • ROYALOHM - ROYAL ELECTRONIC FACTORY CO LTD • RX SOLUTIONS • SANCHEZ TECHNOLOGIES • SAPHIR • SAVIMEX • SCAIME SAS • SCHILTKNECHT MESSTECHNIK AG • SCHOTT FRANCE • SCHROFF • SCIENTEC • SCORVITECH • SDEP ACE • SEDI - ATI FIBRES OPTIQUES • SEE • SEPROLEC • SHERBORNE SENSORS LTD • SIGNALTEC • SIREN • SITIA • SIXAXES • SJM EUROSTAT • SMARTINST FRANCE • SOCIETE CHIMIQUE DE FRANCE • SOCIETE FRANCAISE DE PHYSIQUE • SODHY • SOFIDIS • SOFIMAE • SOLARTRON METROLOGY • SONY EUROPE LIMITED • SPACEAGE CONTROL INC • SPDEI • SPECTRO • SPEKTRA SCHWINGUNGSTECHNIK • SPIRICON GMBH • STEINBICHLER OPTOTECHNIK GMBH • STELLAR TECHNOLOGY INC • STEP AUTOMATION & TEST • STIM • STYREL TECHNOLOGIES • SUNNY YOUNG ENTERPRISE • SYMETRIE • SYMOP • SYNERGIE 4 • TAIWAN SEMICONDUCTOR EUROPE • TAYLOR HOBSON • TEAM CORPORATION • TECHCI RHONE-ALPES • TECHNICO.COM • TECHNIQUES DE L'INGENIEUR • TECHNPOLE ANTICIPA • TECHNPOLE BORDEAUX UNITEC • TECHWAY • TELECOM PARISTECH • TELEMETRIE ELEKTRONIK GMBH • TERMOTEK AG • TESA • TESTO • TESTO INDUSTRIAL SERVICES • TH INDUSTRIE • THALES • THOMAS INDUSTRIAL MEDIA • THORLABS SAS • TIRA GMBH • TMC • TME • TOFICO • TRAITEMENTS & MATERIAUX • TRESAL SA • TRIMEK • TRIMOS SYLVAC METROLOGIE • TRIOPTICS FRANCE • TRONICO • TWIGA • ULIS • UNIVERSITE PARIS EST • LABORATOIRE ESYCOM • URATEK • USINE NOUVELLE • VAC-TRON SA • VAISALA SAS • VALUTEK • VARIO TECHNOLOGIES • VIBRATION RESEARCH CORPORATION • VIPRESS - NET • VISHAY MEASUREMENTS GROUP FRANCE • VISION COMPONENTS • VISION ENGINEERING • VISION RESEARCH • VISIONIC • VIT • VIVERIS TECHNOLOGIES • VOGEL GERMANY • VP ELECTRONIQUE • VST EUROPE AG • WEISS TECHNIK FRANCE • WERTH MESSTECHNIK FRANCE • WIMESURE • W-TECH • WURTH ELEKTRONIK FRANCE • XT-VISION • XXI-LAB • ZODIAC DATA SYSTEMS GMBH • ZURICH INSTRUMENTS AG •



NOMENCLATURE DES PRODUITS EXPOSÉS

- ▶ Acquisition de données et traitement
- ▶ Assemblage des composants : placement - brasage - produits et consommables
- ▶ Automatismes - Régulation - Contrôle
- ▶ Biophotonique
- ▶ Bureaux d'études
- ▶ Capteurs et détecteurs
- ▶ CEM
- ▶ Centre Technique
- ▶ Centre de formation / Enseignement
- ▶ CND Technique de contrôle non destructif
- ▶ Composants actifs
- ▶ Composants et systèmes de vision
- ▶ Composants et systèmes pour les télécoms
- ▶ Composants optiques & optoélectroniques pour OEM
- ▶ Composants passifs
- ▶ Conception - Industrialisation - Achats
- ▶ Conseils et expertises
- ▶ Construction de réseaux
- ▶ Distribution
- ▶ Eclairage, signalisation
- ▶ Ecoles et universités
- ▶ Embarqué (Logiciels et systèmes)
- ▶ Equipements & Logiciels
- ▶ Equipements actifs
- ▶ Equipements de radiocommunication et accessoires
- ▶ Equipements des laboratoires, procédés
- ▶ Extensométrie
- ▶ Fabricants de matériels de mesure et contrôle
- ▶ Fabricants de systèmes de vision
- ▶ Fabrication des composants
- ▶ Fabrication et Tests
- ▶ Fibres optiques et connectique optique
- ▶ Fils et câbles
- ▶ Formation
- ▶ Green photonique
- ▶ Imagerie et visualisation
- ▶ Informatique industrielle
- ▶ Ingénierie et Maintenance
- ▶ Instrumentation de mesure
- ▶ Intégrateurs de vision
- ▶ Intégration et supply chain
- ▶ Laboratoire de recherche
- ▶ Laboratoire d'étalonnage
- ▶ Laboratoire national / Organisme réglementaire
- ▶ Lasers industriels / médicaux / scientifiques
- ▶ Leds
- ▶ Logiciels
- ▶ Machines spéciales de mesure et de contrôle
- ▶ Machine to Machine
- ▶ Maintenance et reconditionnement
- ▶ Matériel d'installation de réseaux
- ▶ Mesures mécaniques
- ▶ Métrologie, analyse des propriétés de la matière
- ▶ Microscopie
- ▶ Nanotechnologies
- ▶ Organisme de certification
- ▶ Organismes de formation
- ▶ Pôles de compétitivité
- ▶ Presse, édition
- ▶ Prestataire de service du secteur mesure
- ▶ Régulation
- ▶ Réseaux optiques à très haut débit
- ▶ Services
- ▶ Services associés à la fabrication
- ▶ Services, recherche, conseil et sous-traitance industrielle
- ▶ Solutions optiques pour le test, la mesure et la sécurité
- ▶ Sous ensembles
- ▶ Sous-traitance
- ▶ Spectroscopie
- ▶ Supports & protocoles de transmission
- ▶ Syndicats et associations
- ▶ Systèmes
- ▶ Systèmes de contrôle et de test de production
- ▶ Systèmes électroniques intégrés
- ▶ Test & mesure et supervision des réseaux
- ▶ Test et moyens d'essai - Simulation
- ▶ Traitement des déchets
- ▶ Traitement et analyse des données d'images
- ▶ Vision, matériel, logiciels et systèmes



VOTRE AGENDA 2013

enova
Grand OUEST
27/28 mars 2013
Rennes

enova
TUNISIE
12/15 juin 2013
Tunis

enova
PARIS
Carrefour de l'électronique
Mesurexpovision
Opto
RF & Hyper
8/10 octobre 2013
Paris expo Porte de Versailles

MÊMES DATES MÊME LIEU



Vos Contacts

Thierry GUERMONPREZ
Directeur des Salons
Tél. : + 33 (0)1 44 31 83 21
thierry.guermontprez@gl-events.com

Martine RENOULT
Directrice Développement et Grands comptes
Tél. : + 33 (0)1 44 31 83 34
Mobile : + 33 (0)6 10 96 12 90
martine.renoul@gl-events.com

Guillaume DODEMAN
Responsable Commercial
Tél. : + 33 (0)1 44 31 83 35
Mobile : + 33 (0)6 03 34 67 05
guillaume.dodeman@gl-events.com

Annie MARCHE MOUROUX
Responsable Commerciale
Tél. : + 33 (0)1 44 31 83 36
Mobile : + 33 (0)6 08 69 06 47
annie.marchemouroux@gl-events.com

www.enova-event.com

enovamag

Janvier / Mars / Septembre 2013

Dans le cadre de **enova**, l'événement de l'**innovation** pour la **recherche** et l'**industrie**