



تحت الرعاية السامية لصاحب الجلالة الملك محمد السادس نصره الله  
UNDER HIGH PATRONAGE OF HIS MAJESTY KING MOHAMMED VI MAY ALLAH ASSIST HIM  
SOUS LE HAUT PATRONAGE DE SA MAJESTÉ LE ROI MOHAMMED VI QUE DIEU L'ASSISTE



**elec expo** **EneR Event** **Tronica Expo**

08 - 11 NOVEMBRE 2023

OFFICE DES FOIRES ET DES EXPOSITIONS DE CASABLANCA (DEVANT MOSQUEE HASSAN II) - MAROC

16<sup>e</sup> SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ DE L'ÉCLAIRAGE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATISME INDUSTRIELLE

11<sup>e</sup> SALON INTERNATIONAL DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE L'ÉPISCOPATE ÉNERGÉTIQUE

10<sup>e</sup> SALON INTERNATIONAL DE L'ÉLECTRONIQUE, LA SÉCURITÉ ÉLECTRONIQUE, LE BÂTIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MÉCATRONIQUE ET L'AÉRONAUTIQUE

ORGANISATEUR  
**Fenelec**

CO-ORGANISATEUR DÉLEGUÉ  
**CAFELEC**

ASSOCIÉES  
**AMDIE**

PARTENAIRES  
**LA RÉPUBLIQUE DU MALI**



**M. Ali EL HARTI**  
Président de la FENELEC  
Président de la CAFELEC

Les évolutions géopolitiques et technologiques mondiales ont entraîné une révolution dans de nombreux secteurs, avec l'intelligence artificielle (IA) en tant que catalyseur de changement majeur. L'industrie de l'énergie, ne faisant pas exception, se trouve désormais au cœur de cette transformation. L'IA s'avère être une clé essentielle pour faciliter la transition énergétique, en optimisant la production d'énergie, en améliorant l'efficacité énergétique et en contribuant significativement à la réduction des émissions de gaz à effet de serre, favorisant ainsi la décarbonisation.

C'est dans ce contexte de transformation et d'innovation que la FENELEC a choisi d'orienter l'édition 2023 de ses Salons **elec expo**, **EneR Event** et **Tronica expo** vers la thématique "Smart Grid et Intelligence Artificielle, piliers de l'accélération de la transition énergétique et de la décarbonisation".

Le panel s'inscrit dans une démarche visant à enrichir le débat autour de ces nouvelles applications de l'IA au Maroc et à contribuer activement à leur intégration, renforçant ainsi la position du Maroc dans l'adoption des technologies de pointe pour une transition énergétique plus rapide et efficace.

Il convient également de souligner que cette édition accorde une place d'honneur à la République du Mali, témoignant de l'importance de ses relations de partenariat séculaire avec le Royaume du Maroc.

Les Salons de la profession représentent bien plus que de simples expositions ; ils incarnent la collaboration internationale dans la recherche de solutions novatrices et l'engagement envers un avenir énergétique durable. Ils servent de pont entre le Maroc, le Mali et les autres pays du globe, permettant un échange fructueux qui profitera à l'ensemble de la région et à notre continent Africain.



**Amadou Diadié SANKARE**  
Président de la Fédération Malienne de l'Électricité, Énergie, Énergies Renouvelables et Nouvelles - FENEM -

constante évolution positive, conditionnent les progrès sociaux et économiques des pays du monde au cours du millénaire, en particulier d'Afrique Subsaharienne. Dans la recherche de solutions vers une transition énergétique équilibrée, juste et équitable, le partenariat entre la FENEM et la FENELEC permettra sûrement de catalyser les initiatives individuelles et communes de développement afin de renforcer davantage les relations économiques intégrées durables entre le Mali et le Maroc dans l'énergie, les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique, le climat, la recherche & développement et la digitalisation

**Ultime Conseil d'Administration de la FENELEC**

Session exceptionnelle du Conseil d'Administration de la FENELEC le 5 Octobre 2023. Déjà par le lieu de sa tenue, Marrakech qui vient de connaître l'un des séismes les plus importants dans l'histoire de l'humanité. Et parce qu'aussi c'est sa dernière session avant l'Assemblée Générale Elective qui remettra en jeu toutes les responsabilités de gouvernance de la Fédération.



Les parties prenantes de premier plan conviées par la FENELEC ont répondu présent : Le Président de la CGEM Marrakech, la Vice-présidente de la Commune, le Directeur Régional du Ministère de l'Industrie et du Commerce, la Directrice Régionale de la Transition énergétique, les Directeurs régionaux de l'ONEE - Branche Electricité et ONEE-Branche Eau, le Directeur d'exploitation de la RADEEMA, le Chef du département veille technologique et communication scientifique de l'IRESEN - Institut de Recherche en Énergie Solaire et Énergies Nouvelles, les représentants de la High Atlas Foundation, ainsi que la Directrice Générale de la Société MEFELEC, membre de la FENELEC Représentant le Président de la Chambre du Commerce et de l'Industrie de Marrakech-Safi.

La FENELEC a partagé ses initiatives en réponse au séisme et s'est montrée prête à collaborer avec les acteurs régionaux pour saisir leurs besoins réels afin de les satisfaire pleinement.

L'engagement de la FENELEC et l'expertise de ses entreprises membres sont à la disposition de la reconstruction de la région.

Suite sur Page 2

**3ème Webinaire sur la réglementation des énergies renouvelables et l'autoproduction**

Dans l'objectif de promouvoir et accélérer la transition énergétique au Maroc, le Ministère de la Transition Énergétique et du Développement Durable a organisé un Webinaire le 19 Octobre 2023 pour impliquer les principaux acteurs et recueillir leurs réactions. Ce 3ème Webinaire a servi de plateforme pour discuter du cadre réglementaire des énergies renouvelables et de l'autoproduction, permettant d'examiner les défis et opportunités actuels.



Dans ce contexte, Madame la Ministre a souligné l'importance de la loi n° 40-19, qui modifie et complète la loi n° 13-09 sur les énergies renouvelables, en harmonie avec les politiques nationales visant à améliorer le climat des affaires, renforcer la transparence et simplifier l'accès aux informations relatives aux opportunités d'investissement.

Cette loi vise également à accélérer les procédures d'autorisation en réduisant les délais réglementaires de traitement des demandes. Elle a affirmé que cette législation rendra le secteur des énergies renouvelables plus attrayant pour les investissements privés, nationaux et internationaux, favorisant ainsi l'émergence d'un écosystème national spécialisé dans les technologies des énergies renouvelables.

Suite sur Page 2

Suite de la 1ère page

## Ultime Conseil d'Administration de la FENELEC

En première partie de la session, en aparté, la FENELEC a validé l'adhésion en son sein de l'Apime - Association Professionnelle Intersectorielle pour la Mobilité Électrique et a pris acte du lancement du processus d'organisation des prochaines Assemblées Générales de la FENELEC selon le planning ci-après :

Vendredi 15 Septembre 2023	Envoi de la lettre circulaire : Ouverture des Candidatures par Binôme aux postes de Président & Vice-président général de la FENELEC + Acte de candidature.
Lundi 13 Novembre 2023	- À 12H00 : Clôture des candidatures des binômes. - À 12H30 : Réunion du Comité Electoral pour instruire les dossiers de candidatures et arrêter la liste définitive des candidats (binômes) éligibles & les informations à leur communiquer.
Mardi 14 Novembre 2023	Envoi de l'invitation à l'Assemblée Générale Elective à tous les membres.
Mardi 21 Novembre 2023	Date limite de réception des arriérés de cotisations pour l'éligibilité à l'Assemblée Générale Elective et clôture des listes des membres votants.
Mardi 28 Novembre 2023	Assemblée Générale Mixte (Ordinaire et Elective).

Suite de la 1ère page

## 3ème Webinaire sur la réglementation des énergies renouvelables et l'autoproduction

Madame Leila Benali a mis en évidence la possibilité de développement d'installations de stockage d'énergie par le secteur privé, ainsi que l'accès aux services de stockage pour l'énergie renouvelable.

Le Président de la FENELEC, M. Ali EL HARTI, a salué les initiatives du Ministère et s'est félicité du projet de stockage par batterie 2030 au Maroc, soulignant son potentiel pour bénéficier en premier lieu aux industries nationales. De son côté, M. SEMMAOUI Khalid, Vice-président de la FENELEC, a rappelé les contributions de la profession aux projets de décrets en cours.

L'intégralité du Webinaire partagé par le Ministère est disponible sur : <https://urlz.fr/odhk> ou scannez le code Qr :



Réglementation EnR

## La DPCSMQ et la FENELEC pour la fluidification du COC

Suite aux perturbations survenues dans le processus de délivrance des certificats de conformité des produits industriels au pays d'origine (COC), en raison de la suspension de deux cabinets de contrôle, la FENELEC et la Direction de la Protection du Consommateur, de la Surveillance du Marché et de la Qualité (DPCSMQ), relevant du Ministère de l'Industrie et du Commerce, ont mis en place un mode opératoire visant à soutenir les entreprises du secteur à surmonter les difficultés pendant cette période transitoire.



Cependant, dans le but d'établir des mesures durables pour faciliter le traitement des dossiers COC, une délégation de la FENELEC, dirigée par M. ELKOHEN, Président de la Commission Normalisation, Réglementation et Promotion du Made in Morocco, s'est réunie avec les représentants de la DPCSMQ/MCI le mercredi 25 octobre 2023. Lors de cette réunion, les deux parties ont discuté des obstacles et des préoccupations des professionnels, en particulier des défis spécifiques aux métiers du secteur opérant en flux tendu, qui sont pénalisés en raison des retards dans le traitement des COC.

Cette rencontre s'est déroulée dans un esprit constructif et les deux partenaires sont parvenus à un accord sur une proposition comportant deux mesures essentielles pour fluidifier le processus de délivrance des COC. Cette proposition devra être validée au sein du Ministère avant d'être définitivement adoptée.

## Webinaire FENELEC sur la loi 69-21 relatives aux délais de paiement

A la veille de la mise en œuvre de la loi 69-21 modifiant la loi 15-95 portant Code de Commerce et instaurant des mesures transitoires relatives aux délais de paiement, la FENELEC a organisé le 27 Octobre 2023 au profit de ses membres un séminaire de formation sur les nouvelles dispositions sur ce sujet d'actualité qui a enregistré la participation d'une centaine de personnes.



Animé par M. Rachid SEDDIK SEGHIR, Expert-Comptable DPLE, le séminaire a permis d'apporter un éclairage sur les aspects techniques de cette nouvelle loi et de relever les modalités pratiques et difficultés qui peuvent surgir au niveau de l'application de ce dispositif louable qui s'inscrit dans le cadre de la politique poursuivie par les Pouvoirs Publics pour l'assainissement de l'environnement des affaires. Une séance de questions/Réponses a permis de relever les situations à risque qui doivent être clarifiées ainsi que la nécessité de mettre en place par les entreprises Marocaines en général et par les membres de la FENELEC, d'un dispositif de prévention de nature à atténuer les risques sous-jacents à la mise en œuvre de ces nouvelles dispositions.

## La réforme des Marchés publics

La commande publique joue un rôle essentiel dans le développement socioéconomique du Maroc, constituant un puissant levier pour la croissance économique, la création d'emplois et l'amélioration des infrastructures. Face aux bouleversements de tous types et aux crises économiques successives, il était impératif d'engager une réforme de textes réglementaires, d'autant plus que la dernière révision datait de 2013.

Ainsi, en 2022, le Gouvernement a entamé un processus de consultation élargie, réunissant toutes les parties prenantes, en vue de l'élaboration d'un nouveau décret sur les marchés publics. Ce décret a été promulgué en mars 2023 et entré en vigueur le 1er septembre 2023. Son texte novateur apporte des améliorations significatives en accord avec le renforcement de l'État de droit et la mise en œuvre d'une gestion axée sur la performance, conformément aux recommandations du nouveau modèle de développement.



Les principales avancées de ce décret ont été présentées lors d'une journée d'information et d'échange, à laquelle la FENELEC a été conviée. L'événement était organisé par le Ministère de l'Économie et des Finances, en partenariat avec le Comité National de l'Environnement des Affaires (CNEA) et le projet PROMET "Promotion de l'Entrepreneuriat" de l'Agence de coopération allemande au développement (GIZ) le 24 octobre 2023 au siège de la Trésorerie Générale du Royaume à Rabat. Les quatre grands panels ont débattu de :

- 1- La dimension économique de la réforme des marchés publics.
- 2- La réforme des marchés publics : un levier d'intégration sociale, de développement durable et d'inclusion territoriale.
- 3- La réforme des marchés publics au service de la transparence, de l'intégrité et de la redevabilité.
- 4- La digitalisation et la formation : des éléments stratégiques pour accompagner la réforme.

Le lien suivant présente l'ensemble des textes réglementaires régissant les marchés publics : <https://www.equipement.gov.ma/ingenierie/reglementation/pages/marches-publics.aspx>



Réforme MP

## Réunion du comité de pilotage de l'étude sur les Énergies Renouvelables

La FENELEC a réussi non sans efforts à obtenir le financement nécessaire pour réaliser une étude stratégique du secteur des énergies renouvelables par le biais du GIAC Technologies.

Confiée au Cabinet Grant Thornton Morocco, l'étude a connu la 1ère réunion de son comité de pilotage en juillet 2023 dont l'objectif principal est de réaliser une cartographie complète du secteur et de recueillir des données chiffrées essentielles, notamment l'historique, le potentiel par secteur (y compris les grands projets, l'autoproduction, le pompage et le chauffage solaire, etc.). Ce comité est constitué d'administrateurs du bureau d'Amisole/FENELEC et de Giac Technologies,

Sa seconde réunion avec le cabinet mandaté tenue en distanciel le 10 octobre 2023 a permis la validation de la 1ère version du livrable de diagnostic de la branche des Énergies Renouvelables.

Le comité de pilotage a jugé pertinent le travail effectué par le cabinet et a émis des remarques/propositions. Après l'actualisation des livrables, l'étape suivante consiste à entamer les travaux de la Phase de l'Elaboration de la stratégie de la branche des Énergies Renouvelables. **A suivre.**

## L'Apime adhère à la FENELEC

Lors de sa récente réunion à Marrakech, le Conseil d'Administration de la FENELEC a unanimement approuvé l'adhésion en son sein de l'Apime - Association Professionnelle Intersectorielle pour la Mobilité Électrique.

Créée dans le but de stimuler la croissance de la mobilité électrique au Maroc, l'Apime est le fruit de la collaboration entre plusieurs entreprises industrielles et commerciales.

La FENELEC accueille cette adhésion avec enthousiasme, reconnaissant ainsi le potentiel de renforcement des initiatives et des synergies pour le développement durable de la mobilité électrique au Maroc, ainsi que pour la création d'une offre exportable, notamment vers l'Afrique



## Promotion des exportations : Vers un plan de promotion triennal

Le Maroc a placé le développement des exportations comme axe majeur pour stimuler sa croissance économique. Afin d'atteindre cet objectif, le pays a établi plusieurs stratégies et a mis en place des mécanismes de soutien pour les entreprises et les fédérations sectorielles, notamment via la taxe parafiscale, conçue pour financer les activités de promotion des exportations.



Depuis plus d'un an, cette taxe a fait l'objet de discussions entre la Direction Générale du Commerce (DGC) et les Fédérations et Associations professionnelles, visant à réformer la manière dont elle est répartie et engagée pour instaurer une démarche basée sur la performance.

La DGC a ainsi engagé un cabinet d'études pour élaborer une nouvelle stratégie concernant la taxe parafiscale. Il est amené à accompagner les Fédérations et les Associations professionnelles dans l'élaboration de leurs feuilles de route triennales pour promouvoir leurs secteurs respectifs. Ces feuilles de route comportent des objectifs clairs et des actions précises, suivies par des indicateurs appropriés.

Le travail sur le terrain a révélé des niveaux de maturité différents au sein de ces Groupements conduisant la DGC à sélectionner un groupe pilote de quatre Fédérations pour mettre en œuvre cette nouvelle vision. La FENELEC en fait partie.

Notre Fédération a tenu de nombreuses séances de travail avec le cabinet mandaté et s'est réunie le 24 octobre 2023 avec les responsables de la DGC pour discuter de sa feuille de route de promotion des exportations pour la période 2024-2026, liée à l'utilisation de ladite taxe parafiscale.

Suite à cette rencontre, la feuille de route et ses actions seront soumises à un processus d'arbitrage au sein de la DGC. Une fois validée, la Roadmap fera l'objet d'une convention signée entre le Ministère de l'Industrie et du Commerce et la FENELEC.

## Rencontre d'affaires B2B FENELEC – ANIE à Milan en Italie

Accompagner ses membres à se développer à l'international et trouver de nouveaux partenaires est l'un des axes stratégiques majeurs de la FENELEC.



C'est dans cette perspective que la FENELEC, en partenariat avec l'Agence de Commerce Italienne ICE et l'Association italienne de l'industrie des secteurs électronique et électrotechnique ANIE, a organisé une mission d'hommes d'affaires B2B au profit de ses membres du 9 au 11 octobre à Milan en Italie.

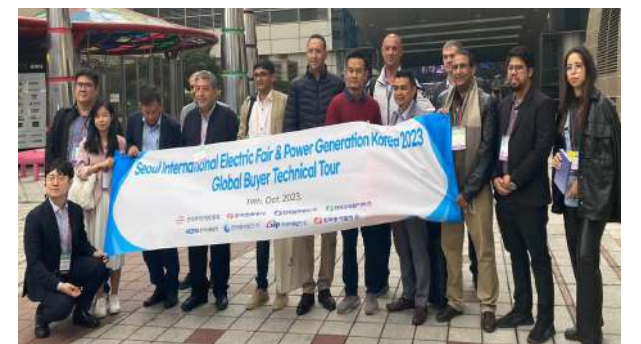
L'objectif est de renforcer le courant d'affaires dans les deux sens entre les entreprises marocaines et italiennes, ainsi que la création d'alliances pour s'attaquer ensemble à d'autres marchés portant un intérêt commun.

32 entreprises membres de la FENELEC ont fait le déplacement à Milan et ont profité d'un total de 167 rencontres d'affaires ; c'est dire l'engouement qu'a connu cette mission. La plus part des marocains ont profité de l'occasion pour faire des visites dans les sites mêmes de leurs homologues italiens qui ont promis de venir massivement aux Salons elec expo, EneR Event & Tronica expo du 8 au 11 novembre 2023 dans l'Office des Foires Ofec à Casablanca.

## FENELEC au SIEF Séoul en Corée

Les représentants de la FENELEC ont pris part au Salon SIEF Seoul International Electric & Power Generation Korea du 24 au 27 Octobre 2023.

Le SIEF met en valeur une variété de produits liés à l'industrie coréenne de l'électricité et de la production d'électricité.



Cette participation a été rendue possible grâce à la collaboration étroite entre FENELEC avec KOTRA, l'Agence coréenne de promotion du commerce et de l'investissement, qui s'emploie à stimuler les échanges économiques et commerciaux entre le Maroc et la Corée du Sud.

Dans le cadre de cette collaboration, des rencontres d'affaires B2B ont été organisées pour favoriser les échanges entre les entreprises coréennes du secteur électrique et leurs homologues marocaines membres de la FENELEC. Une large collaboration future est envisagée.

## FENELEC partenaire du 9ème Forum National de Normalisation

Dans le cadre de la célébration de la Journée Mondiale de la Normalisation le 14 octobre dernier, l'Institut Marocain de Normalisation (IMANOR) a organisé le 26 Octobre 2023 à Casablanca la 9e édition du Forum National de Normalisation, axé sur le thème « Les normes, levier pour un développement économique durable ». Plus de 180 représentants du secteur public et privé se sont rassemblés pour évaluer les réalisations passées et explorer les perspectives futures de la normalisation nationale.



L'intervention de M. Ali EL HARTI, Président de la FENELEC et du Comité Marocain Electrotechnique -COMEELEC, a mis en évidence l'importance de la normalisation pour renforcer la compétitivité des entreprises, soulignant son rôle essentiel dans le développement de la production locale.

Le programme du forum, animé par des experts de renom, a couvert divers sujets, notamment l'impact des normes sur la réduction de l'empreinte carbone, la gestion durable des ressources en eau, la promotion de l'économie circulaire, et l'amélioration de l'efficacité énergétique.

Les participants ont également envisagé des mesures concrètes permettant aux entreprises marocaines de mieux exploiter les normes et les certifications pour répondre aux exigences du développement durable, à la fois au niveau national et international.

Un panel de discussion a également abordé les défis liés à la décarbonation et partagé des expériences sur la mise en œuvre du mécanisme d'ajustement carbone aux frontières de l'Union Européenne.

En raison de l'importance cruciale du sujet traité lors du forum, trois membres de la Fédération, l'ont sponsorisé. Il s'agit des entreprises INGELEC, L'USINE ELECTRIQUE et LAP.

## Commission Agréments ONEE-BE

La Commission d'Agrément Entreprises CAE de l'ONEE-Branche électricité s'est réunie le lundi 30 octobre 2023, en présence du représentant de la FENELEC. Elle a examiné plusieurs dossiers répartis entre nouvelles demandes, renouvellements et extensions d'agréments.

Nous attirons l'attention de nos membres prétendant au renouvellement de leurs agréments à prêter beaucoup d'importance à la constitution de leurs dossiers de références, en particulier lors de la période de leur dernier agrément, car il y va de l'octroi d'un renouvellement d'agrément pour une durée de 3 ans ou 5 ans.

Nous continuerons d'interpeler nos membres sur l'importance de confier la constitution de leurs dossiers à un personnel qualifié maîtrisant à la fois l'aspect administratif et l'aspect technique, afin de limiter le nombre d'échanges avec le service agrément car une fois dépassé le nombre d'échanges inscrit dans la nouvelle procédure qui est de 4, le dossier sera rejeté.

## Activités de normalisation avec l'Imanor

### ● Commission Nationale de des systèmes de management (CN-44)

La Commission a lancé en date du lundi 9 Octobre 2023, une concertation en ligne pour examiner 12 Projets de Normes Marocaines (PNM) et 5 Projet de Rapports Techniques (PRT). **Le 30/10/2023 est la date limite pour recevoir les commentaires.**

Les PNM sont disponibles sur le lien suivant <https://www.imanor.gov.ma/589724-2/> ou scannez le code Qr :



CN-44

### ● Commission Nationale de Normalisation des Produits Electriques CN33 :

Suite à la réunion de la Commission tenue le 16/10/2023 à Rabat, l'Imanor met à l'enquête publique pour une durée d'un MOIS, 13 PNM. **Le 20/11/2023 est la date de clôture de l'EP.**

Le Compte rendu et la notification de l'EP sont disponibles sur le lien : <https://urlz.fr/odkj> ou scannez le code Qr :



CN 33

### ● Forum Electrotechnique National 2023 le 09/11/2023 au Salon elec expo.

L'Imanor et la FENELEC organisent en date du 9 novembre 2023 au sein des Salons **elec expo, Ener event et Tronica expo**, la 7ème édition du Forum National Electrotechnique, sous le thème : « Les normes : outil pour le développement d'une industrie compétitive et durable ».

Cette édition sera marquée par la présence du Secrétaire Général de l'IEC qui animera une conférence sur les systèmes d'évaluation de la conformité mis en place par l'IEC pour faciliter les échanges commerciaux des produits et équipements relevant du champ d'action de ladite organisation.

Les inscriptions sont disponibles sur <https://www.imanor.gov.ma/inscription-fne2023/> ou scannez le code Qr :



FEN

## Recueil des circulaires du 3ème trimestre 2023 émises par l'ADII.



La FENELEC a communiqué à ses adhérents, le recueil des circulaires émises par l'Administration des Douanes et Impôts Indirects au titre du 3ème trimestre 2023. Il compte 26 circulaires émises se rapportant aux thématiques ci-après :

- Comptabilité : 01
- Concours aux autres services : 01
- Contrôle du commerce extérieur : 01
- Droits et taxes : 22
- Procédures et méthodes : 01

La circulaire est disponible sur le lien suivant <https://urlz.fr/joebd> ou scannez le code Qr :



Circulaires ADII

## 4 Nouvelles adhésions à la FENELEC

### 2 dans l'Association des Installateurs Aiem/FENELEC

#### La Société STE ELECTRIQUE 2002 TAGHZOUT

représentée par son Gérant  
M. BOUTAHAR Larbi

#### La Société GRID ENERGY COMPANY

représentée par son Directeur Gérant  
M. SOUDASSI Hassan  
et adhère secondairement à Adem/FENELEC.

### 1 dans l'Association des Fabricants Afem/FENELEC

#### La Société LES ATELIERS PYROS

représentée par son Directeur Général  
M. WISSAM MOSTAFA.

### 1 dans l'Association de L'Electronique Asel/FENELEC

#### La Société TEAM TRAINING

représentée par son Directeur Général  
M. ZAIED Elarbi.

تحت الرعاية السامية لصاحب الجلالة الملك محمد السادس نصره الله  
UNDER HIGH PATRONAGE OF HIS MAJESTY KING MOHAMMED VI MAY ALLAH ASSIST HIM  
SOUS LE HAUT PATRONAGE DE SA MAJESTÉ LE ROI MOHAMMED VI QUE DIEU L'ASSISTE




## elec expo

16<sup>th</sup> SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRICITE DE L'ECLAIRAGE DE L'ELECTROTECHNIQUE ET DE L'AUTOMATION INDUSTRIELLE

## EneR Event

11<sup>th</sup> SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES ET DE L'EFFICACITE ENERGETIQUE

## Tronica Expo

10<sup>th</sup> SALON INTERNATIONAL DE L'ELECTRONIQUE, LA SECURITE ELECTRONIQUE, LE BATIMENT INTELLIGENT, L'AVIONIQUE, LA MECATRONIQUE ET L'AERONAUTIQUE

08 - 11 NOVEMBRE 2023

OFFICE DES FOIRES ET DES EXPOSITIONS DE CASABLANCA (DEVANT MICROQUEL MASSAN II) - MAROC

ORGANISATEUR



ORGANISATEUR DÉLÉGUÉ



AVEC L'APPUI DE



PARTENAIRES



PROFILS PARTENAIRES

