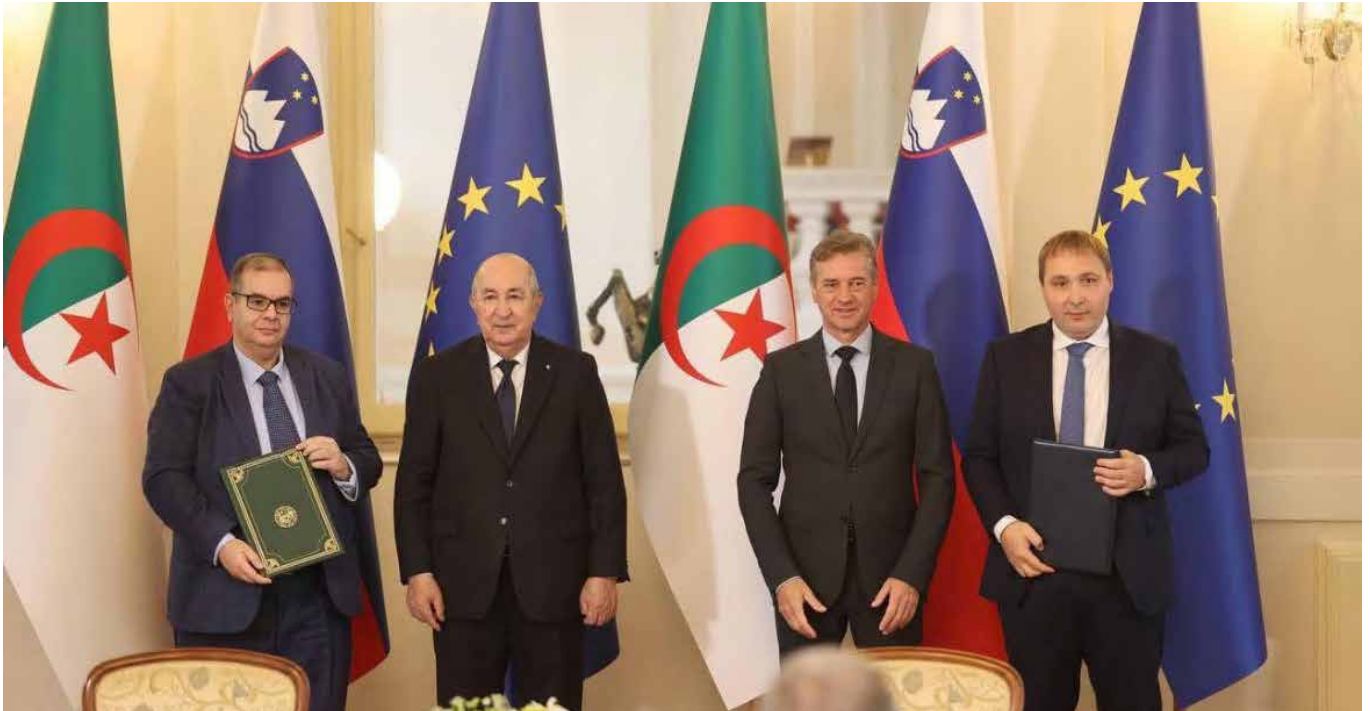


UNE NOUVELLE ÉTAPE VERS LE RENFORCEMENT DES LIENS ÉNERGÉTIQUES ENTRE L'ALGÉRIE ET LA SLOVÉNIE



RENFORCEMENT DU PARTENA-
RIAT SONATRACH - SINOPEC

P.21



LE PDG DE SONATRACH INSPECTE
DES PROJETS STRATÉGIQUES
DANS LA WILAYA DE SKIKDA

P.22



SIGNATURE D'UNE CONVENTION DE
SPONSORING ENTRE SONATRACH
ET LA FEDERATION ALGERIENNE DE
FOOTBALL

P.74

SOMMAIRE

FOCUS

29E EDITION DU CONGRES MONDIAL DU GAZ WGC.....P05

EVENEMENTS

LE PDG DE SONATRACH PARTICIPE À LA CONFÉRENCE OMC MED ENERGY 2025.....P07

REUNIONS EN MARGE DE LA CONFÉRENCE OMC MED ENERGY 2025.....P09

PARTENARIAT

SONATRACH ET GEOPLIN SIGNENT UN CONTRAT D'ACHAT ET DE VENTE DE GAZ NATUREL.....P11

COOPERATION ENERGETIQUE ALGERO-OMANAISE.....P12

LE PDG DE SONATRACH REÇOIT LE PDG DE LA SOCIETE ESPAGNOLE CEPESA.....P13

LES PDG DE SONATRACH, SONELGAZ ET BAKER HUGHES EFFECTUENT

UNE VISITE A ALGESCO.....P14

LE PDG DE SONATRACH RECOIT LE PDG DE L'ENTREPRISE ESPAGNOLE NATURGY.....P15

M. RACHID HACHICHI REÇOIT LE PDG DU GROUPE OMANAIS SUHAIL BAHWAN.....P16

PARTENARIAT ENTRE SONATRACH ET LE GROUPE OMANAIS MOHAMMED AL BARWANI.....P17

LE PDG DE SONATRACH REÇOIT UNE DELEGATION DE LA SOCIETE INDIENNE LARSEN &

TOUBRO.....P18

LE PDG DE SONATRACH REÇOIT UNE DELEGATION DE SLB.....P19

LE PDG DE SONATRACH REÇOIT L'AMBASSADEUR DE LA REPUBLIQUE D'AFRIQUE

DU SUD.....P20

RENFORCEMENT DU PARTENARIAT SONATRACH - SINOPEC.....P21

GRANDS PROJETS

LE PDG DE SONATRACH INSPECTE DES PROJETS STRATÉGIQUES DANS LA WILAYA

DE SKIKDA.....P22

VISITE D'INSPECTION DU PDG DE SONATRACH A LA STATION DE DESSALEMENT DE

TIGHREMT.....P24

VISITE DE TRAVAIL ET D'INSPECTION DU PDG DANS LA ZONE INDUSTRIELLE D'ARZEW.....P26

VISITE DU PDG DU GROUPE SONATRACH AU PORT D'ALGER.....P28

P.11

SONATRACH ET GEOPLIN
SIGNENT UN CONTRAT
D'ACHAT ET DE VENTE DE
GAZ NATUREL



P.12

COOPERATION ENERGETIQUE
ALGERO-OMANAISE



www.sonatrach.dz



www.facebook.com/SONATRACH



www.youtube.com/SONATRACH



A NOS LECTEURS

SONATRACH NEWS est une revue éditée par la Direction Communication. Les textes publiés ne représentent pas nécessairement les positions officielles de SONATRACH.

Toute reproduction d'articles ou de photos doit être soumise à une autorisation.

SONATRACH, Djenane El Malik- Hydra, Alger, Algérie

CMN.SH@SONATRACH.DZ

SOMMAIRE

GOUVERNANCE

SONATRACH ORGANISE LES 1RES ASSISES SUR LA MAINTENANCE DES MACHINES TOURNANTES.....	P29
JOURNEE D'INFORMATION SUR L'ACCREDITATION A HAOU D EL HAMRA.....	P31
VISITE DES REPRESENTANTS DE L'AGENCE NATIONALE DE SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATION A HASSI R'MEL.....	P33
SIGNATURE D'UNE CONVENTION-CADRE ENTRE SONATRACH ET LE GROUPE LOGITRANS.....	P35

MANIFESTATIONS

SONATRACH PARTICIPE AU FORUM ALGERO-AMERICAIN DE L'ENERGIE A HOUSTON.....	P36
RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE.....	P40
FIA 2025.....	P43

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

2 E FORUM DES DIRECTEURS DES CENTRES DE RECHERCHE, DEVELOPPEMENT ET INNOVATION DE L'APPO.....	P44
LA DELEGATION DE L'APPO VISITE PLUSIEURS INFRASTRUCTURS ET CENTRES DE RECHERCHE DE SONATRACH.....	P46
L'IAP PARTICIPE A LA 3E EDITION DU FORUM DES DIRECTEURS DES INSTITUTIONS DE FORMATION DE L'APPO.....	P48
20E EDITION DE LA PIPELINE TECHNOLOGY CONFERENCE A BERLIN, ALLEMAGNE.....	P50

DÉVELOPPEMENT DURABLE

4E EDITION DU FORUM INTERNATIONAL « VERS LE SUD » EN ITALIE.....	P53
SONATRACH PARTICIPE AU « WORLD HYDROGEN SUMMIT 2025 » À ROTTERDAM.....	P55
CONFERENCE INTERNATIONALE SUR LES SOLUTIONS VERTES DANS L'INDUSTRIE DES HYDROCARBURES.....	P57
CAMPAGNE DE DÉTECTION DES FUITES FUGITIVES DE MÉTHANE AU NIVEAU DE L'ACTIVITÉ LQS.....	P59
MISE A NIVEAU DU COMPLEXE PETROCHIMIQUE CP2K DE SKIKDA.....	P61
ORGANISATION D'EXERCICES DE SIMULATION AU NIVEAU DE L'UTBS A HASSI MESSAOUD.....	P62

P.26

VISITE DE TRAVAIL ET D'INSPECTION DU PDG DANS LA ZONE INDUSTRIELLE D'ARZEW



P.29

SONATRACH ORGANISE LES 1RES ASSISES SUR LA MAINTENANCE DES MACHINES TOURNANTES



www.sonatrach.dz



www.youtube.com/SONATRACH



www.facebook.com/SONATRACH



A NOS LECTEURS

SONATRACH NEWS est une revue éditée par la Direction Communication. Les textes publiés ne représentent pas nécessairement les positions officielles de SONATRACH.

Toute reproduction d'articles ou de photos doit être soumise à une autorisation.

SONATRACH. Djenane El Malik- Hydra. Alger. Algérie

CMN.SH@SONATRACH.DZ

SOMMAIRE

PARTICIPATION DE SONATRACH AU 1ER SALON QHSE EXPO 2025.....	P63
RECONDUCTION DE LA CONVENTION DE COOPERATION ENTRE SONATRACH ET LA DELEGATION NATIONALE A LA SECURITE ROUTIERE.....	P64
JOURNÉE INTERNATIONALE DE LA BIODIVERSITE.....	P65
RENCONTRE–DÉBAT SUR LA GESTION DES DÉCHETS AU SEIN DE SONATRACH.....	P66
VIE DE L'ENTREPRISE	
CELEBRATION DE LA FETE INTERNATIONALE DU TRAVAIL.....	P67
CEREMONIE DE GRATIFICATION DES TRAVAILLEURS DE L'ACTIVITE E&P.....	P68
INSTALLATION OFFICIELLE DES COORDONNATEURS SYNDICAUX DE L'ACTIVITE TRANSPORT PAR CANALISATION.....	P69
DES ETUDIANTS DE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE JOURNALISME EN VISITE A SONATRACH.....	P71
FILIALES	
L'ENTP PRIMEE PAR L'EUROPEAN SOCIETY FOR QUALITY RESEARCH.....	P72
SPONSORING&INVESTISSEMENT SOCIAL	
SIGNATURE D'UNE CONVENTION DE SPONSORING ENTRE SONATRACH ET LA FEDERATION ALGERIENNE DE FOOTBALL.....	P74
SONATRACH FINANCE DES PROJETS SOCIAUX DANS LE SUD ALGERIEN.....	P77

P.77

SONATRACH FINANCE DES PROJETS SOCIAUX DANS LE SUD ALGERIEN



www.sonatrach.dz



www.facebook.com/SONATRACH



www.youtube.com/SONATRACH



A NOS LECTEURS

SONATRACH NEWS est une revue éditée par la Direction Communication. Les textes publiés ne représentent pas nécessairement les positions officielles de SONATRACH.

Toute reproduction d'articles ou de photos doit être soumise à une autorisation.

SONATRACH. Djenane El Malik- Hydra. Alger. Algérie

CMN.SH@SONATRACH.DZ

29E EDITION DU CONGRES MONDIAL DU GAZ WGC

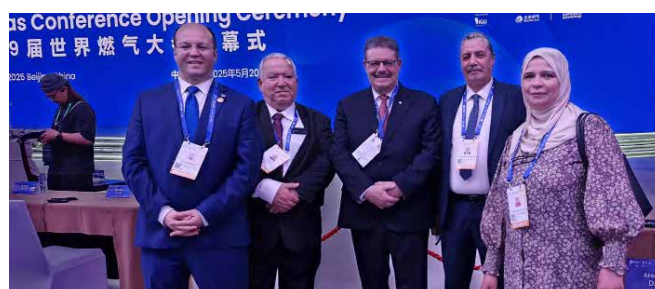
L'ALGÉRIE ÉLUE MEMBRE DU COMITÉ EXÉCUTIF DE L'UIG



A l'occasion de la 29e édition du Congrès Mondial du Gaz, organisé par l'Union Internationale du Gaz (UIG) à Pékin, en République populaire de Chine, du 19 au 23 mai 2025, l'Algérie a été élue membre du Comité Exécutif de cette organisation.

Le Dr Djilali BENMAHAMED, membre du bureau de l'Association Algérienne de l'Industrie du Gaz AIG, Directeur de la Planification, des Etudes et de la Performance au sein de l'Activité Liquéfaction et Séparation du Groupe SONATRACH, représentera l'Algérie en tant que membre du Comité Exécutif de l'Union Internationale du Gaz pour la période triennale 2025–2028, dont la présidence a été confiée à l'Italie.

Cet organe occupe une place centrale dans la direction stratégique de l'Union, supervisant l'ensemble des travaux de ses comités, orientant les priorités de la période triennale et accompagnant les grandes mutations du secteur gazier à l'échelle mondiale. Cette élection, approuvée par les membres de l'Union, consacre la reconnaissance du parcours de l'Association Algérienne de l'Industrie du Gaz ainsi que son expertise avérée au service du développement du secteur gazier, tant au niveau national qu'international. Elle s'inscrit également dans la nouvelle dynamique menée par l'Association en faveur d'une gouvernance ouverte, d'un dialogue renforcé avec les différentes parties prenantes, et pour un positionnement stratégique de l'Algérie dans les instances énergétiques mondiales. Il est à noter que l'Association Algérienne de l'Industrie du Gaz a présidé, durant les trois derniers mandats triennaux, le Comité stratégie et prospective — le



plus important au sein de l'Union — ainsi que le Comité des marchés du gaz et celui du gaz naturel liquéfié.

Promouvoir et développer l'industrie gazière algérienne aux niveaux national et international

Par cette nomination, l'Algérie renforce sa présence au sein des instances dirigeantes internationales et réaffirme son rôle central dans la sécurisation de l'approvisionnement en gaz de la région euro-méditerranéenne. Pour rappel, l'Association Algérienne de l'Industrie du Gaz est une organisation nationale à caractère scientifique et technique, présidée par M. Rachid HACHICHI, Président-Directeur Général du Groupe SONATRACH. Elle a été fondée en 1993 par SONATRACH et SONEGAS, avec pour objectif de créer un espace de réflexion et de mobilisation des compétences nationales en vue de promouvoir et développer l'industrie gazière algérienne aux niveaux national et international.

Quant à l'Union Internationale du Gaz, elle constitue une plateforme stratégique unique où se dessinent les grandes orientations du secteur gazier dans le contexte de la transition énergétique mondiale.

SONATRACH remporte le prix «Best Practices Across the Entire Value Chain»

Par ailleurs, la participation de SONATRACH à cet événement a connu un succès très honorable grâce à la présentation de Mme Nadia HADDOUM, docteure et cheffe de projet au sein de la Direction Exécutive Business Development et Marketing.

Le travail présenté au nom de SONATRACH, intitulé «**Solutions innovantes pour maîtriser l'instabilité de forage dans les puits des réservoirs carbonatés**», a remporté le prix «**Industry at the World Gas Conference – Best Practices Across the Entire Value Chain**», une distinction internationale prestigieuse. La communication de Dr. HADDOUM a été sélectionnée parmi des centaines de travaux proposés par différentes entreprises de divers pays, tous soumis à un processus d'évaluation rigoureux par un comité de lecture international.

Une telle distinction dans un événement stratégique d'envergure internationale constitue une reconnaissance du haut niveau des cadres de SONATRACH, tout en confirmant leurs compétences remarquables.

Le Groupe SONATRACH est fier de compter parmi ses effectifs de tels cadres d'exception, qui contribuent à hisser sa réputation à l'échelle internationale et à proposer des solutions innovantes pour améliorer les performances de l'Entreprise.



LE PDG DE SONATRACH PARTICIPE À LA CONFÉRENCE OMC MED ENERGY 2025

SONATRACH RÉITÈRE SON ENGAGEMENT À FOURNIR UNE ÉNERGIE RESPONSABLE ET DURABLE



Le PDG du Groupe SONATRACH, Rachid HACHICHI a participé à la conférence "OMC Med Energy" qui s'est tenue du 8 au 10 avril à Ravenne (Italie), et ce au sein d'une délégation de haut niveau conduite par le Ministre d'Etat, Ministre de l'Énergie, des Mines et des Énergies Renouvelables, M.Mohamed ARKAB.

M. Rachid HACHICHI a tenu plusieurs réunions avec de hauts responsables et acteurs du monde de l'énergie au cours de cette conférence.

Lors de cet événement, M. HACHICHI a présenté une communication intitulée: **"Leviers d'une croissance prospère: alliances, financements et technologies"**, dans laquelle il a mis en avant les initiatives adoptées par les instances internationales, mais aussi le rôle de la coopération entre les secteurs public et privé ainsi que les partenariats avec les grandes entreprises et les start-up dans l'accélération de la transition numérique et le développement de solutions innovantes pour réduire l'empreinte carbone.

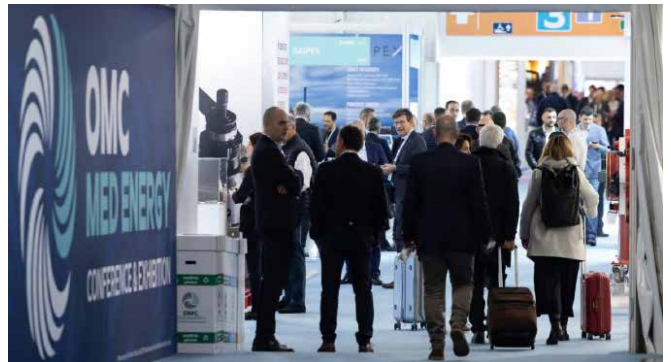
Le PDG de SONATRACH a réaffirmé l'engagement du Groupe à protéger l'environnement et à fournir une énergie responsable et durable, à travers le recours aux énergies vertes et renouvelables, à l'instar de l'énergie solaire, l'intégration de l'hydrogène vert et la fourniture de carburant à faible teneur en carbone.

La participation de SONATRACH à cet important forum international s'inscrit dans une vision stratégique visant le renforcement de la coopération régionale et internationale et le confortement de sa position de partenaire énergétique fiable.

L'OMC Med Energy est l'un des principaux rassemblements internationaux de l'industrie pétrolière et gazière dans la région méditerranéenne. Articulé autour d'un programme de trois jours, la conférence comprend une exposition internationale, des ateliers techniques spécialisés et des tables rondes entre décideurs, experts de l'industrie et représentants d'universités et d'institutions de la R&D.



**OMC
MED ENERGY**
CONFERENCE & EXHIBITION
8 - 10 April 2025 - Ravenna, Italy



REUNIONS EN MARGE DE LA CONFÉRENCE OMC MED ENERGY 2025

LE PDG DE SONATRACH RENCONTRE DE HAUTS RESPONSABLES DU MONDE DE L'ÉNERGIE



Dans le cadre de sa participation à la manifestation OMC MED ENERGY Conférence & Exhibition 2025, à Ravenne, Italie, M. Rachid HACHICHI a tenu plusieurs réunions avec de hauts responsables et acteurs du monde de l'énergie.

M. Rachid HACHICHI a participé aux côtés de M. Mohamed ARKAB, Ministre d'Etat, Ministre de l'Energie et des Mines et des Energies Renouvelables à la réunion avec le PDG de l'entreprise italienne Eni, M. Claudio DESCALZI. Le partenariat liant SONATRACH et ENI était au centre des discussions, notamment dans le domaine de l'exploration et le développement des hydrocarbures.

L'accent a également été mis sur l'élargissement des zones de partenariat vers de nouveaux projets liés à l'exploitation des hydrocarbures en offshore, aux énergies renouvelables, à la production d'hydrogène vert, ainsi qu'à des solutions innovantes pour réduire les émissions de carbone.

M. Rachid HACHICHI a également pris part à la rencontre entre le Ministre d'Etat, Ministre de l'Energie, des Mines et des Energies Renouvelables, M. Mohamed ARKAB, et M. Alessandro PULITI, PDG de la société italienne SAIPEM. Les deux parties ont discuté des moyens de renforcer le partenariat liant SONATRACH à SAIPEM dans le domaine de l'industrie des hydrocarbures.

Le Président Directeur Général de SONATRACH a, par ailleurs, assisté à l'audience accordée par le Ministre algérien à son homologue égyptien M. Karim BADAWI.

M. ARKAB, Ministre d'Etat, Ministre de l'Energie des

Mines et des Energies Renouvelables a en outre, reçu M. Julien POUGET, Directeur Moyen- Orient et Afrique du Nord de la branche Exploration-Production de Total Energies.

Lors de cette rencontre, à laquelle a également assisté le PDG de SONATRACH, les différents aspects du partenariat liant SONATRACH et Total Energies dans les domaines de l'exploration et la production ont été abordés. SONATRACH et Total Energies exploitent actuellement les blocs contractuels de Tin Fouyé Tabankort (TFT II), Tin Fouyé Tabankort (TFT Sud), Timimoune et Berkine.

RENFORCER LA COOPÉRATION ET ÉTABLIR DES PARTENARIATS STRATÉGIQUES

Toujours au programme des rencontres de la délégation algérienne, M. Rachid HACHICHI a tenu une réunion avec M.M. Lorenzo SIMONELLI et Paolo BORRI, respectivement, PDG de l'entreprise américaine Baker Hughes et Vice-Président en charge de la mise en œuvre des projets de l'entreprise italienne TECNIMONT. Au cours de cette rencontre, l'avancement d'un certain nombre de projets stratégiques a été passé en revue, notamment le projet boosting de Hassi R'Mel Phase III, Etape 2, et le projet du complexe pétrochimique de production d'alkylbenzène linéaire à Skikda, ainsi que le projet de construction du complexe d'extraction de GPL à Rhourde El Baguel.

Le PDG de SONATRACH a également tenu, le 09 avril 2025, une séance de travail avec le Directeur Général d'Occidental-Algérie, M. Warren MURDOCH.

Les discussions ont porté sur les moyens de renforcer la coopération bilatérale et d'élargir le partenariat stratégique entre les deux parties dans le secteur des hydrocarbures.

Pour rappel, le 15 octobre 2024, SONATRACH et son partenaire Occidental Petroleum Corporation, ont signé un protocole d'accord visant à renforcer leurs relations et à élargir les domaines de partenariat dans l'exploration en vue de conclure un Contrat d'Hydrocarbures sur la zone d'intérêt de Berkine Centre, sous l'égide de la Loi n° 19- 13. Pour rappel, SONATRACH et la société Oxy, avec deux autres partenaires, exploitent déjà le périmètre contractuel de Berkine dans le cadre d'un Contrat d'Hydrocarbure signé le 19 juillet 2022.

Ces rencontres de haut niveau traduisent l'engagement de SONATRACH à renforcer sa présence à l'international et à élargir ses partenariats stratégiques avec les principaux acteurs mondiaux de l'énergie et, ainsi, consolider sa réputation de fournisseur fiable d'énergie.



SONATRACH ET GEOPLIN SIGNENT UN CONTRAT D'ACHAT ET DE VENTE DE GAZ NATUREL

UNE NOUVELLE ÉTAPE VERS LE RENFORCEMENT DES LIENS ÉNERGÉTIQUES ENTRE L'ALGÉRIE ET LA SLOVÉNIE



SONATRACH a procédé, le 13 mai 2025, au siège de la Présidence de la République de Slovénie, à la signature d'un contrat gazier avec la société slovène GEOPLIN. Le contrat de vente et d'achat de gaz naturel signé, dans la capitale slovène, Ljubljana, sous la supervision du Président de la République, M. Abdelmadjid TEBBOUNE et du Premier Ministre de la République de Slovénie, M. Robert GOLOB prévoit l'acheminement de quantités de gaz naturel vers la Slovénie via le gazoduc reliant l'Algérie et l'Italie.

Cet accord qui constitue un pas de plus vers le renforcement des liens énergétiques entre l'Algérie et la Slovénie reflète la volonté des deux parties de renforcer leurs relations en vue de développer de nouvelles opportunités de partenariat à l'avenir.

En vertu de ce contrat, SONATRACH renforcera sa position sur le marché slovène, tout en répondant à la demande croissante de gaz naturel sur le marché européen.

Ce partenariat est à même de contribuer non seulement à consolider la présence de l'Algérie sur la scène énergétique internationale mais consacre aussi son engagement à élargir les segments de la coopération économique bilatérale et à les hisser à de plus haut niveaux.

Ce contrat a été signé en marge de la visite d'Etat du Président de la République en République de Slovénie, à l'invitation de son homologue, Mme NATASA PIRC MUSAR.





SONATRACH et la société omanaise ABRAJ ENERGY SERVICES ont signé, le 05 mai 2025, à Alger un «Term Sheet» en prévision de la création d'une société mixte spécialisée dans les services pétroliers. La cérémonie de signature s'est déroulée au siège de la Présidence de la République, sous le haut patronage du Président de la République, M. Abdelmadjid TEBBOUNE et de Sa Majesté le Sultan Haitham bin Tariq, Sultan du Sultanat d'Oman qui effectue une visite officielle en Algérie.

Ce document a été signé par le PDG de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, et le PDG d'ABRAJ ENERGY SERVICES, M. Saïf AL HAMHAMI.

La signature de ce Term Sheet qui intervient à la suite du protocole d'accord signé entre les deux sociétés le 24 avril 2024, vient couronner les travaux du groupe de travail conjoint créé entre les sociétés SONATRACH et ABRAJ qui ont permis notamment d'identifier des opportunités de partenariat et d'envisager la création d'une société mixte.

L'objectif de ce Term Sheet est de définir les principales conditions techniques, juridiques, économiques et commerciales pour évaluer l'opportunité et la faisabilité de la création d'une société mixte de services pétroliers intégrés en Algérie, intervenant notamment, dans le forage, le work over, les services aux puits et la gestion de projets intégrés, en donnant la priorité au marché algérien, tout en élargissant son champ d'intervention aux marchés internationaux.

La signature de ce document vient confirmer la volonté des deux entreprises d'approfondir leur partenariat stratégique et de hisser leur coopération à un niveau qui reflète la volonté des deux pays de consolider leurs relations bilatérales et de promouvoir leurs échanges dans des secteurs vitaux, dans une perspective de développement durable.

Pour rappel, ABRAJ Energy Services est l'une des plus importantes entreprises du Sultanat d'Oman dans le secteur de l'industrie pétrolière. Ses activités se concentrent notamment dans le domaine des services pétroliers et gaziers.



LE PDG DE SONATRACH REÇOIT LE PDG DE LA SOCIÉTÉ ESPAGNOLE CEPSA

« DÉVELOPPER UN PARTENARIAT AUTOUR DE PROJETS INNOVANTS ET DURABLES »



Dans le cadre du renforcement du partenariat stratégique entre les deux entreprises, le Président Directeur Général de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a reçu le 03 Avril 2025, M. Maarten WETSELAAR, CEO de la société espagnole « CEPSA », en présence de Cadres Dirigeants des deux entreprises.

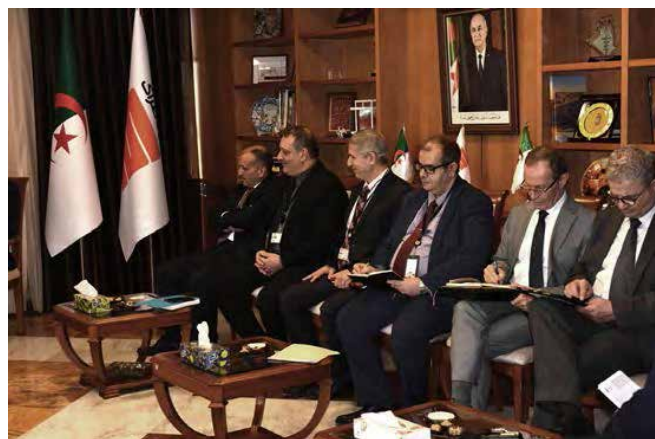
Au cours de cette réunion, les deux parties ont examiné les moyens de renforcer la coopération entre SONATRACH et CEPSA, en mettant l'accent sur l'exploration de nouveaux horizons qui viendront soutenir leur partenariat bilatéral, en particulier dans les domaines des énergies propres et renouvelables qui revêtent une importance croissante sur la scène énergétique mondiale.

Dans ce sens, les deux parties ont renouvelé leur engagement à développer des projets innovants et durables, à l'instar de la signature entre les deux entreprises, en octobre dernier, d'un protocole d'accord portant étude de faisabilité pour la réalisation d'un projet intégré de production d'hydrogène vert et de ses dérivés en Algérie, principalement pour répondre aux besoins du marché européen.

Ce projet contribuera à réaliser les objectifs de décarbonation des deux entreprises à travers la réalisation d'une usine de production d'hydrogène

parélectrolyse, de centrales solaires et d'éoliennes pour alimenter les électrolyseurs en énergie renouvelable.

CEPSA, un partenaire historique de SONATRACH, est une entreprise internationale de premier plan qui opère de manière intégrée sur l'ensemble de la chaîne de valeur de l'énergie, y compris dans les énergies renouvelables et l'hydrogène vert.



IDENTIFIER DE NOUVELLES OPPORTUNITÉS DE PARTENARIAT



Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a effectué le 06 avril 2025 une visite de terrain au niveau de la filiale ALGESCO, située à Boufarik, Wilaya de Blida. Lors de cette visite, il était accompagné du PDG du groupe SONELGAZ, M. Mourad ADJAL, ainsi que du PDG de la Société américaine BAKER HUGHES, M. Lorenzo SIMONELLI.

Cette visite a permis aux responsables de SONATRACH, SONELGAZ et Baker Hughes, les trois actionnaires de la Société ALGESCO, de visiter les différents ateliers de cette filiale, spécialisée dans la maintenance des équipements tournants tels que les turbines et les compresseurs, au profit des installations industrielles de SONATRACH et SONELGAZ. À cette occasion, la délégation des actionnaires a organisé une réunion relative au plan de développement de cette filiale.

En marge de cette visite, le PDG de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, et son homologue de BAKER HUGHES, M. Lorenzo SIMONELLI, ont passé en revue l'état d'avancement du projet boosting du réservoir de Hassi R'mel – Phase III – Étape II. Ils ont souligné l'importance de respecter les délais impartis pour ce projet stratégique.

Les discussions lors de cette rencontre bilatérale ont également porté sur les moyens de renforcer leur coopération dans le domaine de la fabrication d'équipements énergétiques, tout en s'ouvrant à de nouvelles opportunités susceptibles de consolider les liens de partenariat entre les deux parties.

Dans ce contexte, M. Rachid HACHICHI et M. Lorenzo SIMONELLI ont évoqué la relance des activités de la société mixte APEC, spécialisée dans la fabrication, l'assemblage et la maintenance des équipements industriels et des pièces de rechange, liés à la chaîne de valeur des hydrocarbures.

Outre son partenariat avec SONATRACH dans les filiales ALGESCO et APEC, la société américaine Baker Hughes contribue à plusieurs projets de développement majeurs dans le secteur énergétique en Algérie.

Elle figure parmi les entreprises Leaders dans le monde, fournissant des services et des solutions technologiques innovantes dans le domaine de l'énergie.



RENFORCER ET ÉLARGIR LES DOMAINES DE COOPÉRATION



Le Président-Directeur Général du Groupe SONATRACH M. Rachid HACHICHI, a reçu le 28 avril 2025 au siège de la Direction Générale de SONATRACH, M. Francisco REYNES, Président-Directeur Général de la société espagnole «NATURGY». Cette rencontre s'est tenue en présence des Cadres Dirigeants des deux entreprises.

Au cours de cette réunion, les discussions ont porté sur les moyens de renforcer la coopération existante entre le Groupe SONATRACH et la société NATURGY, notamment dans le domaine de la commercialisation du gaz naturel. La réunion a également été l'occasion d'échanger des points de vue sur l'évolution des marchés mondiaux des hydrocarbures, dans le contexte des transformations qui caractérisent le secteur énergétique international.



À cette occasion, M. FREYNES a exprimé la fierté de son entreprise quant aux relations historiques et privilégiées qu'elle entretient avec le Groupe SONATRACH, soulignant la volonté de NATURGY de renforcer et d'élargir les domaines de coopération, notamment à travers le développement de nouveaux projets dans l'industrie pétrolière, gazière et des énergies renouvelables au service de l'intérêt commun des deux parties.



« CONTRIBUER AU DÉVELOPPEMENT DE L'INDUSTRIE PÉTROCHIMIQUE NATIONALE »

Une rencontre de haut niveau a eu lieu le 28 avril 2025, au siège de la Direction Générale du Groupe SONATRACH, entre le Président Directeur Général du Groupe, M. Rachid HACHICHI, et M. Saad SUHAIL BAHWAN, Directeur Général du Groupe omanais SUHAIL BAHWAN en présence de cadres dirigeants des deux Groupes.

Cette importante rencontre a notamment porté sur l'examen des grandes lignes du plan de développement de la société Algéro-Omanaise des engrais (AOA) qui vise à renforcer les capacités de production de l'Entreprise et à améliorer ses performances à moyen terme.

La société Algéro-Omanaise des engrais est une société par actions algérienne, spécialisée dans la production et la commercialisation d'ammoniac et d'urée granulée. Elle est détenue en partenariat par le Groupe SONATRACH et le Groupe omanais SUHAIL BAHWAN.

Illustration de la coopération économique fructueuse entre l'Algérie et le Sultanat d'Oman, AOA dispose de deux unités industrielles pour la production d'ammoniac et d'urée, avec une capacité de production totale de 4000 tonnes / jour d'ammoniac et de 7000 tonnes /jour d'urée.

À travers ses activités, AOA contribue au développement de l'industrie pétrochimique nationale et au renforcement de la sécurité alimentaire en Algérie, en fournissant les engrais nécessaires pour soutenir le secteur agricole local. Elle participe également à l'augmentation des exportations algériennes hors hydrocarbures en exportant ses produits vers les marchés internationaux.



« JETER LES BASES D'UN PARTENARIAT STRATÉGIQUE »



Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a reçu, le 21 mai 2025, au siège de la Direction Générale de SONATRACH, une délégation de haut niveau de la Société Holding Omanaise « Mohammed Al Barwani », conduite par son Président Directeur Général, M. Mohammed Al Barwani, en présence de cadres dirigeants des deux parties.

Cette rencontre a permis d'examiner les perspectives de renforcement du partenariat entre les deux Groupes notamment dans les domaines de l'exploration et de la production d'hydrocarbures, ainsi que dans les services pétroliers.

A cette occasion, la délégation omanaise a exprimé son vif intérêt pour l'investissement en Algérie et pour l'élargissement des axes de sa coopération avec le Groupe SONATRACH. Les représentants du Groupe Al Barwani ont souligné leur volonté d'établir un partenariat durable avec le Groupe SONATRACH, qu'ils considèrent comme un acteur de référence dans le secteur de l'énergie, disposant d'une expertise reconnue et de capacités techniques de haut niveau. Cette réputation confère à SONATRACH le statut de partenaire idéal pour la réalisation de projets structurants dans le domaine pétrolier et gazier.

À l'issue de leurs échanges, les deux parties ont réaffirmé leur volonté commune de renforcer les liens bilatéraux et de les mettre en phase avec les ambitions partagées de l'Algérie et du Sultanat d'Oman, en consolidant leur coopération énergétique



et en jetant les bases d'un partenariat stratégique. Pour rappel, «*Mohammed Al Barwani Holding Company*», l'une des principales sociétés d'investissement du Sultanat d'Oman, active principalement dans l'exploration, la production et les services pétroliers à travers ses filiales Petrogas et MB Petroleum Services.

Le Groupe omanais déploie des projets intégrés dans plusieurs pays, parmi lesquels le Sultanat d'Oman, l'Arabie Saoudite, l'Égypte, les Pays-Bas, le Royaume-Uni et le Mozambique.

« DÉVELOPPER ET APPROFONDIR LES LIENS DE PARTENARIAT »



M. Rachid HACHICHI, Président-Directeur Général du Groupe SONATRACH, a reçu, le 20 mai 2025, au siège de la Direction Générale, une délégation de la Société indienne Larsen & Toubro, conduite par son Directeur Général Adjoint et Directeur Exécutif de ladite société, M. Subramanian Sarma, en présence de cadres dirigeants des deux compagnies.

Au cours de cette rencontre, les discussions ont porté sur les projets liant les deux entreprises, notamment la réalisation d'unités de traitement du gaz dans la région du Sud-Ouest, à Tinerkouk, Hassi Tidjerane et Hassi Bahamou, mises en production effective en 2024 et dont les procédures de réception définitive sont actuellement en phase de clôture.

Les échanges ont également abordé les perspectives de partenariats futurs entre SONATRACH et la société indienne LARSEN & TOUBRO, ainsi que les moyens de concrétiser ces opportunités. Les représentants de la société indienne ont exprimé leur ferme volonté de s'impliquer dans les projets futurs de SONATRACH, notamment en participant aux appels d'offres lancés par le Groupe.

Pour rappel, la société indienne Larsen & Toubro, dont le siège est à Mumbai, est une compagnie de rang international qui dispose d'une grande expertise dans les domaines de la technologie, la réalisation d'infrastructures et la fabrication industrielle, selon le modèle d'ingénierie, approvisionnement et construction (IAC).



LE PDG DE SONATRACH REÇOIT UNE DELEGATION DE SLB

«RENFORCER LA COOPÉRATION EN INTÉGRANT DAVANTAGE DE CONTENU LOCAL »



Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a reçu le 20 mai 2025, au siège de la Direction Générale, une délégation de haut niveau de la société multinationale « SLB », conduite par son Président-Directeur Général, M. Olivier Le Peuch.

Lors de cette rencontre, les discussions ont porté sur les multiples aspects que revêt le partenariat établi depuis des décennies entre le Groupe SONATRACH et la société SLB. Ce partenariat concerne principalement les services et solutions intégrées offerts par cette dernière, notamment son expertise dans les domaines de l'ingénierie des réservoirs, des techniques de forage, de l'analyse des formations géologiques, du data management, ainsi que des solutions numériques modernes.

Au cours de cette réunion, la nécessité de renforcer le partenariat existant entre SONATRACH et SLB a été souligné en mettant l'accent sur l'exploration de nouvelles opportunités de coopération, notamment dans les domaines liés à l'augmentation du taux de récupération des puits producteurs, à l'amélioration de l'efficacité des solutions logistiques et des services de puits, ainsi qu'à l'accompagnement de la transformation numérique que connaît SONATRACH.

Dans ce cadre, il a été question de la possibilité de relancer les activités de la société mixte «Sahara», spécialisée dans les services pétroliers, en alignant son programme de développement sur les exigences du marché national et en intégrant davantage de contenu local dans ses activités. La rencontre a



également abordé les aspects liés à la formation dans les domaines d'expertise de la société SLB et le Président Directeur du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI a insisté sur la nécessité d'adopter les meilleures pratiques technologiques développées par SLB dans les domaines des services pétroliers, au bénéfice de SONATRACH.

Pour rappel, SLB, dont le siège est situé à Houston, Texas, aux États-Unis, est l'une des principales sociétés mondiales spécialisées dans la fourniture de solutions et de services techniques pour le secteur de l'énergie, ainsi que dans le développement de technologies innovantes dans les domaines des énergies renouvelables, du captage et du stockage du carbone, et de l'hydrogène.

ELEVER LE NIVEAU DE COOPÉRATION ÉCONOMIQUE BILATÉRALE



Dans le cadre du renforcement des relations de coopération entre l'Algérie et la République d'Afrique du Sud, le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a reçu le 22 mai 2025, Son Excellence l'Ambassadeur de la République d'Afrique du Sud en Algérie, M. Ndumiso Ndima Ntshinga, au siège de la Direction Générale, en présence de représentants de l'Ambassade ainsi que de cadres dirigeants de SONATRACH.

Lors de cette rencontre, les deux parties ont abordé les opportunités de coopération dans les différents segments de la chaîne de valeur du secteur des hydrocarbures, ainsi que les perspectives d'établissement de partenariats stratégiques entre le Groupe SONATRACH et les entreprises sud-africaines. Dans ce contexte, Son Excellence l'Ambassadeur a exprimé son souhait de voir les relations privilégiées entre l'Algérie et l'Afrique du Sud se traduire en projets de partenariat concrets, profitables aux deux parties.

Pour sa part, le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH a affirmé sa disposition à œuvrer pour l'instauration d'un espace de concertation et de dialogue entre les deux parties, afin d'identifier et d'explorer les opportunités de coopération possibles. À l'issue de cette rencontre, les deux parties ont

souligné l'importance de renforcer la coopération entre les acteurs économiques du secteur de l'énergie des deux pays, réitérant leur engagement à coordonner leurs efforts en vue d'élever le niveau de coopération économique bilatérale vers des perspectives plus dynamiques.



« MOBILISER TOUS LES MOYENS POUR LIVRER LES PROJETS DANS LES DÉLAIS IMPARTIS »



Une délégation de SONATRACH conduite par M. Slimane SLIMANI, Vice-Président de l'Activité Raffinage et Pétrochimie (RPC) a effectué du 11 au 17 mai 2025, une visite de travail en République populaire de Chine. Ce déplacement s'inscrit dans le cadre renforcement de la coopération technologique avec le Groupe chinois SINOPEC et le suivi de l'exécution des projets en partenariat, afin de s'assurer leur livraison dans les délais impartis.

Au cours de cette visite, une première réunion a été organisée avec l'entreprise SINOPEC Catalyst. Les discussions ont porté sur les dernières avancées en matière de procédés de raffinage et de pétrochimie, en particulier les technologies de catalyseurs pour les unités de reforming, RFCC et vapocraquage.

Lors d'une seconde rencontre, la délégation de SONATRACH s'est réunie avec les représentants de SINOPEC Engineering Group (SEG) en vue de faire le point sur les projets clés actuellement en phase de réalisation en EPC, à l'instar du projet MTBE. A cette occasion, les dirigeants de SINOPEC Engineering Group (SEG), ont réaffirmé leur engagement à mobiliser tous les moyens humains et matériels nécessaires afin d'assurer la livraison de ce complexe dans les délais impartis.

Les discussions ont également porté sur les deux autres grands projets en cours d'exécution en EPC par SINOPEC à savoir, la nouvelle raffinerie de Hassi Messaoud (RHM3) et le bac de stockage de GNL de Skikda.

Les échanges entre les deux parties ont également abordé d'autres axes de coopération potentielle, notamment dans les domaines de l'hydrogène vert, des biocarburants et des carburants marins à très faible teneur en soufre (0,1 %S).



LE PDG DE SONATRACH INSPECTE DES PROJETS STRATÉGIQUES DANS LA WILAYA DE SKIKDA

« DÉVELOPPER DES INFRASTRUCTURES INDUSTRIELLES SELON LES MEILLEURES NORMES TECHNIQUES ET ENVIRONNEMENTALES »



Dans le cadre du suivi périodique des projets stratégiques, le Président Directeur Général de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, accompagné du Wali de Skikda, M. Saïd AKHROUF, et de plusieurs Cadres Dirigeants du Groupe, a effectué le 06 mai 2025 une visite de travail et d'inspection de plusieurs unités dans la zone industrielle de la wilaya de Skikda.

La première étape de cette visite a été consacrée à l'inspection de la Raffinerie RA1K de l'Activité Raffinage et Pétrochimie, qui fait l'objet d'une opération de maintenance périodique programmée d'une durée de 25 jours. A cette occasion, une présentation technique a été projetée mettant en lumière les mesures de prévention adoptées pour garantir l'exécution sûre et efficace des travaux, conformément aux normes de santé, de sécurité et de protection de l'environnement.

A cette occasion, M. Rachid HACHICHI a confirmé que toutes les dispositions ont été prises pour garantir l'approvisionnement régulier du marché national et le respect des engagements du Groupe envers ses clients pendant la période de maintenance. Il a également salué les efforts des techniciens qui réalisent les travaux de maintenance rappelant que toutes les ressources humaines et matérielles ont été mobilisées pour garantir l'exécution de l'opération de maintenance dans les meilleures conditions de sécurité et dans les délais impartis.

La raffinerie de Skikda est l'une des installations stratégiques du Groupe, couvrant à elle seule, 67% des besoins du marché national en produits pétroliers et carburants.

L'Activité RPC supervise les travaux de maintenance qui sont confiés aux sociétés «**SOMIZ**», et «**SOMIK**» et l'ENGTP, filiales du Groupe SONATRACH spécialisées dans la maintenance industrielle.



Développer une infrastructure industrielle selon les meilleures normes techniques et environnementales

Lors de la deuxième étape de visite, M. Rachid HACHICHI a inspecté le projet de construction d'un Bac de stockage de GNL au niveau du complexe GL1K, de l'Activité LQS avec une capacité totale estimée à 150 000 m³. Les travaux connaissent un taux d'avancement de 76%. Ce bac de stockage de grande capacité contribuera à augmenter les capacités de stockage et à améliorer la flexibilité des opérations de chargement et de déchargement, ce qui renforcera les capacités d'exportation et répondra à la demande internationale croissante.

La délégation a également visité le site de l'incinérateur industriel appartenant au complexe GL1K, qui contribue à réduire l'empreinte carbone, en adéquation avec la stratégie climat de SONATRACH visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre.

La visite a également inclus l'inspection du projet de complexe pétrochimique de production d'Alkyl Benzène Linéaire (LAB), désormais en phase de réalisation après la signature du contrat avec la société italienne TECNIMONT, le 7 Mars 2024.

Le projet, dont le taux d'avancement des travaux a atteint les 20%, vise à valoriser les produits pétroliers disponibles à la Raffinerie de Skikda, pour la production de LAB, utilisé dans l'industrie des produits de nettoyage industriel. L'entrée en production du complexe prévue pour la fin de l'année 2027 permettra de couvrir la demande du marché national et l'excédent sera exporté.

À la fin de sa visite, le PDG a, une fois de plus, réaffirmé l'engagement de SONATRACH à développer son infrastructure industrielle selon les meilleures normes techniques et environnementales.



LA RÉALISATION DU PROJET ENTRE DANS SA PHASE FINALE



Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a effectué, le 20 mai 2025, une visite de travail et d'inspection au niveau du projet de la station de dessalement d'eau de mer de Tighremt, située dans la commune de Toudja, Wilaya de Béjaïa. Il était accompagné du wali de Bejaia, M. Kamel Eddine KARBOUCHE, ainsi que de Cadres Dirigeants du Groupe.

Cette visite a permis à M. HACHICHI de s'enquérir de l'état de progression des travaux de ce grand chantier qui désormais avance à un rythme soutenu grâce à l'instauration d'un système de travail en rotation continue sur 24 heures, conformément aux orientations des plus hautes autorités du pays.

Il convient de rappeler que la réalisation de ce projet a été affecté, fin mars 2025, par des conditions météorologiques exceptionnelles qui ont gravement impacté les opérations en mer. Les 30 et 31 mars, la région a été frappée, en effet, par des intempéries d'une rare intensité, classées comme une tempête selon l'échelle de Beaufort, entraînant une situation de force majeure. De violentes rafales de vents nord-ouest, accompagnés de vagues atteignant 6 à 7 mètres de hauteur, ont provoqué d'importants dégâts sur les structures en place et les installations provisoires destinées aux opérations de montage.

Face à ces circonstances exceptionnelles, les filiales du Groupe SONATRACH mobilisées sur ce projet ont rapidement réagi coordonnant leurs efforts pour relancer les travaux à un rythme accéléré. Aujourd'hui, les opérations sont en phase finale, englobant l'aménagement des abords de la station, le nettoyage des réseaux de canalisations, ainsi que les essais techniques des différents équipements avant leur réception.

Dès sa mise en service, cette station, dotée d'une capacité de production de 300 000 m³/jour, assurera la couverture des besoins en eau potable de la population de Béjaïa, ainsi que des wilayas voisines : Sétif, Bouira et Bordj Bou Arréridj.

Elle contribuera également à libérer les eaux des barrages de Tichy-Haf et de Lekehal au profit de l'agriculture dans la vallée de la Soummam et la plaine d'El Asnam.

Pour rappel, ce projet structurant s'inscrit dans le cadre du programme complémentaire initié par le Président de la République, M. Abdelmadjid TEBBOUNE, visant à garantir durablement la sécurité hydrique nationale.





« PRÉSERVER, DÉVELOPPER ET MODERNISER L'OUTIL DE PRODUCTION »



Le Président-Directeur Général de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, accompagné d'une délégation de Cadres Dirigeants, a effectué, le 02 Juin 2025, une visite de travail et d'inspection au niveau de la zone industrielle d'Arzew dans la wilaya d'Oran.

Dans une première étape, le PDG s'est enquis de la progression des travaux de réalisation du projet MTBE, un complexe de production de méthyl tertio-butyle éther, un additif utilisé pour la fabrication de l'essence sans plomb au niveau des raffineries.

L'exposé technique présenté à la délégation a révélé un taux d'avancement des travaux de 67 % et une prévision de mise en service du projet à la fin de l'année en cours.

Couvrant une superficie totale de 11,4 hectares dans la zone industrielle d'Arzew, ce complexe, avec une capacité de production de 200 000 tonnes par an, est considéré comme un projet stratégique, dans le programme de développement de l'industrie pétrochimique de SONATRACH, qui permettra de répondre aux besoins des raffineries de SONATRACH pour la production d'essence sans plomb.

Le complexe de liquéfaction GL1Z a constitué la deuxième étape de la visite de M. Rachid HACHICHI. Au niveau de la salle de contrôle dudit complexe, la délégation a reçu des explications sur le fonctionnement de l'échangeur thermique principal du train n°1, dans le cadre du projet de remplacement

de quatre échangeurs thermiques principaux du complexe. Ces nouveaux équipements permettront d'augmenter la capacité de production de gaz naturel liquéfié au niveau de la zone industrielle d'Arzew.

La délégation conduite par le Président Directeur Générale de SONATRACH s'est ensuite rendue au niveau du complexe industriel de liquéfaction du gaz naturel GL2Z, pour inspecter les travaux en cours au niveau de la station de pompage d'eau de mer, qui fait l'objet d'une opération de maintenance en vue de sa réhabilitation. Cette opération, réalisée pour la première fois, permettra le refroidissement au niveau des transformateurs du complexe, la production d'eau distillée et l'extension du réseau de lutte contre les incendies.

Des caméras optiques avancées utilisées pour la détection des fuites de méthane et leur réparation

Le PDG s'est également rendu au niveau de l'unité de production n°5 dédiée à la production de gaz naturel liquéfié pour s'informer de l'avancement des travaux de l'opération de maintenance périodique. D'une durée de 45 jours, celle-ci doit permettre de maintenir la capacité de production de l'unité.

Toujours lors de sa visite au complexe GL2Z, le Président Directeur Générale a été invité à une démonstration sur l'utilisation de caméras optiques avancées pour la détection des fuites de méthane et leur réparation selon la méthode LDAR, ce qui ne manquera pas d'avoir un impact environnemental et économique positif.

Dernière étape de la visite, le complexe GP1Z d'Arzew. Sur place, la délégation a visité au niveau du quai M6, le site d'installation des quatre nouveaux bras de chargement de navires, entrés en service dans leur première phase. Ces équipements permettront la poursuite des chargements de GPL (**gaz de pétrole liquéfié**), en attendant le remplacement de quatre autres bras au niveau du quai D1.

Pour rappel, ce déplacement du PDG s'inscrit dans le cadre des visites de terrain visant à s'enquérir sur l'état d'avancement des projets stratégiques lancés par SONATRACH pour préserver, développer et moderniser son outil de production.





Dans le cadre du suivi périodique de la situation des installations énergétiques du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, a effectué une visite de terrain le 30 Mars 2025 au niveau du quai d'expédition du port pétrolier d'Alger. M. HACHICHI était accompagné du PDG de NAFTAL, M. Djamal Cherdoud, ainsi de Cadres Dirigeants du Groupe SONATRACH.

Le PDG du Groupe SONATRACH a pu suivre lors de cette visite le processus de déchargement du Gaz de Pétrole Liquéfié (GPL) provenant du port d'Arzew et acheminé par le tanker Hassi Touareg, ainsi que le processus d'expédition du naphta destiné à l'exportation.

Le déplacement a également été l'occasion pour M. HACHICHI d'échanger avec les agents de l'exploitation et de la sécurité industrielle qui supervisent les opérations de chargement et de déchargement des navires, notamment au sujet des conditions de travail. M. Rachid HACHICHI n'a pas manqué en cette occasion de souligner l'importance du strict respect des systèmes de gestion de la sécurité pour éviter la survenue d'incidents.

Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH a profité de sa présence au niveau de cette installation névralgique, pour souhaiter une bonne fête de l'Aïd el Fitr aux travailleurs et à travers eux, à l'ensemble des travailleurs du Groupe.

Pour rappel, le port pétrolier d'Alger, distant de 14 km de la Raffinerie d'Alger, permet de charger et de décharger divers produits pétroliers (**essence, gazole, fioul et gaz de pétrole liquéfié**).

En 2024, près de 2 407 212 tonnes de produits pétroliers y ont transité. Afin d'optimiser pleinement la prise en charge de ses missions, le port pétrolier dispose d'un service dédié à la gestion et l'exploitation de ses installations en toute sécurité, avec un réseau de lutte contre l'incendie entièrement rénové.

À l'instar des unités de production de la raffinerie d'Alger, les installations et les équipements du port pétrolier font l'objet d'inspections et d'entretiens périodiques.

La visite du PDG de SONATRACH reflète l'importance accordée au bon fonctionnement des installations du Groupe afin de sécuriser l'approvisionnement énergétique aux niveaux local et international et le renforcement de la position de l'Entreprise sur les marchés mondiaux.



SONATRACH ORGANISE LES 1^{RES} ASSISES SUR LA MAINTENANCE DES MACHINES TOURNANTES

« ADOPTER DES TECHNOLOGIES AVANCÉES POUR PASSER À LA MAINTENANCE PRÉDICTIVE »



SONATRACH a organisé les premières Assises sur la Maintenance des Machines Tournantes, les 07 et 08 Avril 2025, au Centre des Conventions Mohamed BENAHMED d'Oran.

Cet événement majeur avait pour objectif de réunir l'ensemble des acteurs du secteur industriel afin de promouvoir l'excellence opérationnelle, encourager le partage d'expertises et renforcer la collaboration autour des enjeux stratégiques liés à la maintenance des machines tournantes. Placées sous le thème « Sustainable Maintenance Through Skills and Start-up Synergy », ces journées ont permis d'explorer plusieurs axes stratégiques, à savoir :

- La maintenance prédictive et gestion de l'intégrité des actifs ;
- La formation spécialisée et transfert technologique ;
- L'industrie 4.0 et systèmes experts ;
- Le diagnostic des machines & Bests Practices ;
- La transition vers l'hydrogène.

Ces assises s'adressent à l'ensemble des professionnels impliqués dans la maintenance des machines tournantes, incluant les ingénieurs, techniciens, responsables de fiabilité, fabricants d'équipements, startups technologiques ainsi que les universitaires et centres de recherche spécialisés.

Cet événement a vu la participation de Cadres Dirigeants de SONATRACH, de Présidents Directeurs Généraux des filiales, a coté de nombreuses autres participants : experts nationaux et internationaux, représentants d'entreprises industrielles, des Start-up...

Ces assises ont constitué une opportunité pour présenter d'importants travaux notamment ceux

liés aux avancées technologiques et innovations qui permettent aujourd'hui, une maintenance prédictive des installations.



Elles ont également permis d'aborder les meilleures pratiques à l'échelle internationale dans le domaine. Cet événement marque un tournant important dans la démarche continue enclenchée par l'Entreprise, afin d'améliorer la performance et la fiabilité de ses infrastructures notamment, les machines tournantes.

« Garantir la continuité des activités, réduire les coûts d'exploitation, accroître la productivité »

M. Youcef Amara, le Vice-Président Activité Liquéfaction et Séparation qui a procédé à l'ouverture de cette rencontre a souligné lors de son intervention, que la maintenance des installations constitue aujourd'hui, une réponse aux défis de la forte croissance de la demande énergétique et par la même, une réponse à la réduction de l'empreinte carbone et de l'impact environnemental de l'Entreprise.

Il est donc vital a-t-ajouté d'adopter les technologies avancées, notamment numériques, pour asseoir la maintenance prédictive et une anticipation, pour l'entretien des équipements stratégiques de l'Entreprise, à l'effet d'éviter la survenue des situations de ruptures et d'urgences.

Pour rappel, les machines tournantes jouent un rôle crucial dans le fonctionnement des installations, leur bon entretien et leur maintenance optimale sont des enjeux majeurs pour garantir la continuité des activités, réduire les coûts d'exploitation, accroître la productivité, maîtriser les risques sécuritaires et réduire l'impact environnemental.

Le programme très riche des deux journées de ces premières assises s'est articulé autour de plusieurs sessions plénières et tables rondes, qui ont abordé les axes prévus tels que prévu et précisé, soit la maintenance prédictive et les stratégies de gestion de la sécurisation des actifs, les technologies numériques, l'amélioration de la performance des machines, la formation spécialisée, et le transfert de technologie.

Au cours des deux journées, les intervenants et experts qui ont activement et généreusement partagé leurs connaissances, leurs expériences et visions ont permis d'éclairer les débats et susciter des pistes de réflexion concrètes et innovantes, pour l'avenir de la maintenance des machines tournantes au sein de l'Entreprise.

Notons par ailleurs, qu'une exposition a été organisée en marge de cet événement et à laquelle ont pris part les partenaires industriels de SONATRACH, des Startups, des filiales du Groupe et d'autres opérateurs économiques.

Aussi et enfin, tel un premier jalon d'un travail continu, ces premières assises sur la maintenance, devraient permettre de concrétiser les pistes d'amélioration identifiées durant ces deux journées, afin d'asseoir la stratégie de maintenance des machines tournantes, faire progresser l'Entreprise vers une excellence opérationnelle et assurer son développement pérenne.



« MESURER ET AMÉLIORER LA FIABILITÉ DES ACTIVITÉS DE SONATRACH »



La Direction Centrale Recherche et Développement, DC- R&D de SONATRACH a organisé, le 10 Avril 2025 au niveau du Siège de Haoud el Hamra de l'Activité TRC, sis à Hassi Messaoud, Ouargla, une journée d'information et de sensibilisation intitulée « Accréditation : la garantie d'une fiabilité ».

L'événement a vu la participation d'une soixantaine d'invités de différentes Activités et Laboratoires de SONATRACH, que les représentants des filiales ENAFOR et ALSCIF, de l'Entreprise Nationale d'Agrégats et de Contrôle Technique, l'ENACT et des organismes en lien avec l'accréditation à savoir : l'Organisme Algérien d'Accréditation ALGERAC, l'Institut Algérien de Normalisation IANOR.

Lors de son allocution de bienvenue, M. Lakhdar BENZINA, Directeur Régional de Haoud el Hamra / Activité TRC, s'est félicité du choix de la région de Haoud el Hamra pour abriter cette rencontre qui s'inscrit dans la cadre de la mise en œuvre de la convention cadre signée entre SONATRACH et ALGERAC, relative au renforcement de la politique qualité et excellence de SONATRACH.

La certification et l'accréditation constituent pour les laboratoires de SONATRACH un gage de crédibilité pour l'Entreprise, car elles contribuent à renforcer et consolider son image de marque.

M. BENZINA a rappelé les résultats positifs obtenus après l'accréditation des laboratoires de l'Activité TRC à Bejaia, Arzew et Hassi Messaoud, lesquels fonctionnent désormais dans le strict respect des exigences et normes universelles dans le domaine. Le Directeur Régional Haoud El Hamra de l'Activité

TRC a également saisi cette occasion, pour valoriser l'accompagnement de la Direction Centrale Recherche & Développement qui veille à l'amélioration continue de ce processus au niveau de l'Activité, avec le précieux concours de la Division Laboratoires.

De son côté, le Directeur Central Recherche & Développement de SONATRACH, M. Mustapha BANAMARA a d'abord remercié les participants venus nombreux assister à cette journée, notamment ceux qui ont présenté des communications et partagé leurs expériences et connaissances en matière d'accréditation.

« Améliorer la fiabilité des activités de SONATRACH dans le contrôle de la qualité »

M. BANAMARA a indiqué qu'il faudra tirer les enseignements utiles à travers l'analyse des contraintes et difficultés rencontrées, ajoutant que l'engouement constaté des participants témoigne de l'importance accordée par ces derniers à l'amélioration continue de ce processus qui constitue la garantie de la conformité des process de l'Entreprise aux exigences des parties prenantes.

M. Mustapha BANAMARA a ajouté que SONATRACH a intégré cette démarche dans sa stratégie d'excellence opérationnelle et d'amélioration continue, selon une

cadence de plus en plus accélérée, ce qui souligne l'engagement de l'Enterprise à poursuivre le renforcement et la maîtrise du processus, à mesurer et améliorer la fiabilité des activités de SONATRACH, notamment dans le contrôle de la qualité de ses produits et services.

La journée d'information sur l'accréditation avait pour principaux objectifs de :

- Encourager la mise en place du processus d'accréditation des laboratoires conformément à la norme ISO/CEI 17025 version 201 ;
- Informer le personnel de SONATRACH sur les exigences générales concernant la compétence des activités d'inspection selon la norme : ISO/CEI 17020 version 2012 ;
- Identifier les contraintes et les difficultés rencontrées dans la perspective d'acquérir plus d'informations et de clarifications.

Cette approche permettrait de capitaliser des expériences vécues par certaines structures engagées dans ce domaine pour améliorer et faire évoluer le processus d'amélioration continue. Aboutir à des pistes concrètes en vue de l'amélioration du processus d'accréditation

Mme Ouardia, AMROUCHE, Chef de Département Normalisation, Métrologie et Accréditation, représentante de la DC-RD, a présenté une communication intitulée : **«Etat des lieux de l'accréditation au sein de SONATRACH »**. La présentation a porté principalement sur la situation actuelle de l'accréditation au sein de SONATRACH et de ses perspectives.

Quatre communications ont également été présentées par les représentants de différentes Activités et filiales du Groupe à l'instar de:

La Preuve de Conformité dans les Métiers de l'Activité TRC, Contexte et Enjeux - Représentant TRC

L'accréditation, un gage de confiance et de qualité : L'expérience du laboratoire RA1G-Activité RPC - Représentant RPC

Nouvelles thématiques pour l'assurance de la validité des résultats - Représentant LQS

Retour d'expérience sur les activités du Laboratoire Division Laboratoires avant et après accréditation par ALGERAC - Représentant E&P

Retour d'expérience sur l'accréditation des services inspection de la Filiale ENAFOR - Représentant ENAFOR

Intervenant à l'issue des présentations, M. Mustapha BENAMARA, Directeur Central R& D, a souligné la nécessité de mettre en place un organisateur d'essais d'aptitudes, ce qu'on appelle un **« Laboratory Provider »**, conformément à la norme ISO 17043 V 2023 au sein de SONATRACH.

Ceci permettra de faciliter la réalisation des tests inter laboratoires, une exigence de la norme ISO 17025 V 2017, afin d'assurer la validité des résultats des mesures, de surveiller la performance et de renforcer la confiance des clients. Un esprit de partage et d'échanges très fructueux a marqué le débat. La participation active des participants a permis d'aboutir à des pistes concrètes dont l'exploitation permettra l'amélioration continue du processus d'accréditation et le renforcement de la politique de la qualité et de l'excellence au sein de SONATRACH.



OPTIMISER LA CYBER SÉCURITÉ DES SITES INDUSTRIELS



Dans le cadre de la mise en œuvre de la stratégie nationale de sécurité des systèmes d'information, une délégation mixte composée de représentants de l'Agence de Sécurité des Systèmes d'Information (ASSI) et du service cyber défense relevant du Ministère de la Défense Nationale a effectué une visite d'information au niveau de Hassi R'mel accompagnée par la Direction Sécurité Système d'Information de la DC DSI.

La visite, qui s'est déroulée du 22 au 26 avril 2026, a couvert plusieurs sites de la Région HRM relevant de la Division Production (DP) relevant de l'Activité Exploration et Production (EP) ainsi que le Centre National de Dispatching de Gaz (CNDG) relevant de l'Activité Transport par Canalisations (TRC).

L'entame des travaux de la visite a été donnée par le mot de bienvenue de M. le Directeur Régional DP/HRM, suivi par deux sessions de présentation-débat traitant des capacités industrielles de la Région DP/HRM ainsi que les mesures de cyber sécurité mises en place pour la sécurité des installations.

La délégation s'est ensuite déplacée pour effectuer des visites sur plusieurs installations de la Région DP/HRM dont principalement : le module MPP2, MPP2 Boosting- II, MPP2 Boosting-III, la salle de contrôle et de supervision de la production (CCR) ainsi que la Centrale de Sécurité dédiée aux systèmes Fire & Gas.

Ces déplacements ont permis aux Représentants de l'ASSI et du service Cyber Défense de constater de visu les systèmes informatiques industriels (OT) et

les dispositifs de cybersécurité associés, tout en trouvant les réponses utiles à tous leurs questionnements.

La délégation a ensuite visité le Centre National de Dispatching du Gaz (CNDG), où une présentation leur a été déroulée par M. le Directeur Régional TRC/HRM, en rapport avec l'importance stratégique des infrastructures de transport et du CNDG en particulier.

Des explications détaillées sur les architectures et les mesures de cyber sécurité mises en œuvre

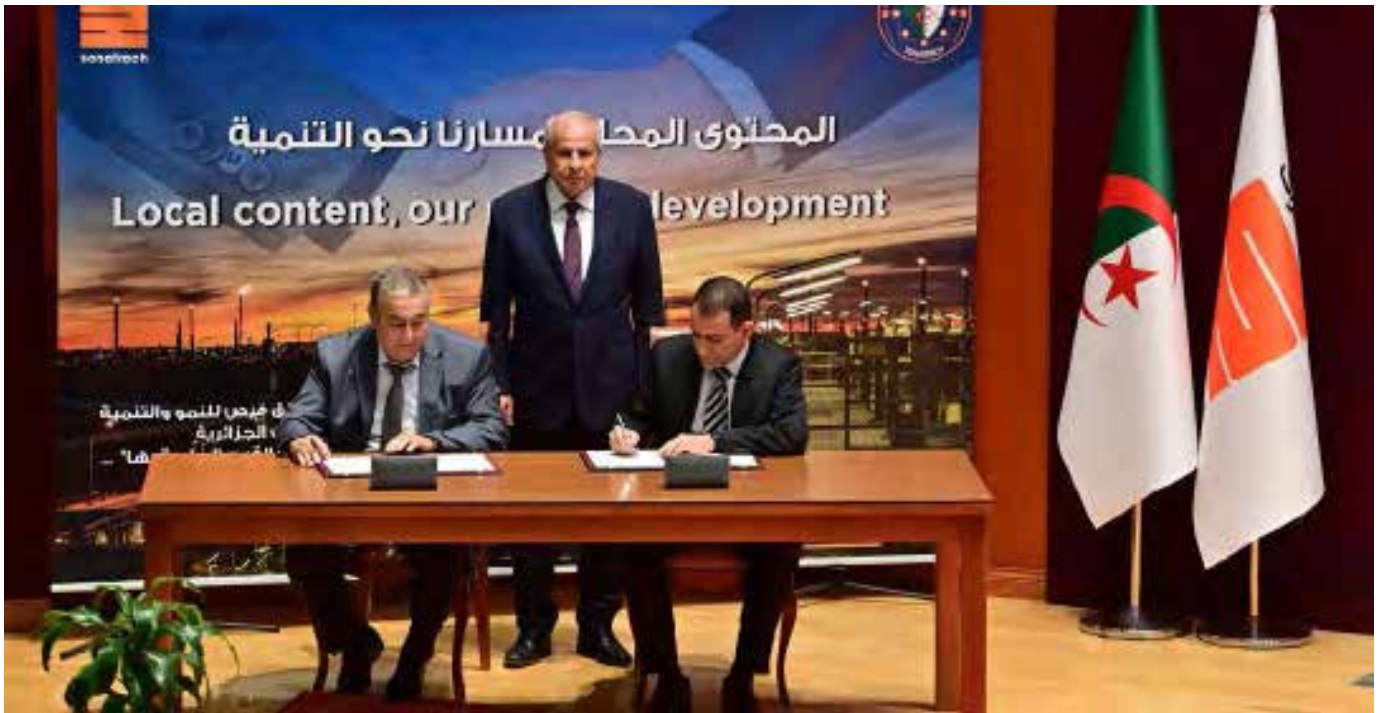
Plusieurs présentations ont ensuite été exposées par les équipes techniques fournissant des explications détaillées sur les architectures des systèmes informatiques industriels, les projets en cours ainsi que les mesures de cybersécurité mises en œuvre. La délégation a ensuite visité la salle de contrôle du CNDG, les systèmes informatiques industriels ainsi que d'autres installations industrielles où des explications plus détaillées leur ont été fournies.

La mission de la Délégation s'est soldée par la tenue d'une demi-journée de sensibilisation à la

cybersécurité animée par les représentants de la délégation et ceux de la DSSI. La séance de sensibilisation, tenue au niveau de l'auditorium Kerrouchi Hamouda de la DP/HRM, a réuni tous les acteurs concernés du pôle industriel de Hassi R'mel (DP/HRM et TRC/HRM). Un riche débat a clôturé la séance, où de nombreuses questions ont été soulevées par l'auditoire et traitées par les représentants de la délégation et la DSI de SONATRACH.



UN ACQUIS POUR LA PROMOTION DU CONTENU LOCAL



Dans le cadre de sa stratégie visant à renforcer les capacités nationales de production de biens et services et à la modernisation de la supply chain locale, SONATRACH a procédé, le 23 avril 2025, à la signature d'une convention-cadre avec le Groupe LOGITRANS, acteur de référence du transport et de la logistique en Algérie.

La cérémonie de signature, organisée au siège de la Direction Générale, a été rehaussée par la présence du Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, et du Président Directeur Général du Groupe LOGITRANS, M. Farid KRIM.



Ce nouvel accord, d'une durée de trois (03) ans, permettra au Groupe LOGITRANS, qui opère sur l'ensemble de la chaîne de valeur du transport, incluant le transport routier, la logistique extra-portuaire et l'affrètement, de fournir sa gamme de services au profit du Groupe SONATRACH.



La signature de cette convention-cadre témoigne du soutien constant de SONATRACH en faveur de l'économie nationale, à travers des partenariats durables et stratégiques avec des opérateurs locaux. Pour rappel, une première convention-cadre avait déjà été conclue entre SONATRACH et le Groupe LOGITRANS le 14 décembre 2017, pour une durée de cinq (05) ans.



Le renouvellement de ce partenariat, confirme le soutien de SONATRACH au développement du contenu local et au renforcement de l'intégration nationale.

SONATRACH PARTICIPE AU FORUM ALGERO-AMERICAIN DE L'ENERGIE A HOUSTON

« EXPLORER DE NOUVELLES PERSPECTIVES D'INVESTISSEMENT »



Le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, accompagné d'une délégation de haut niveau, a pris part, en date du 15 avril 2025, aux travaux du Forum Algéro-Américain de l'Énergie 2025 qui s'est tenu à Houston, USA. Cet événement a été organisé par le Conseil d'Affaires Algéro-Américain et la Chambre Bilatérale Algéro-Américaine, avec le soutien de l'Ambassade d'Algérie à Washington.

Ce forum a vu la participation d'une délégation algérienne composée, en plus du Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, du Président de l'Agence nationale pour la valorisation des ressources en hydrocarbures (ALNAFT), M. Mourad BELDJEHEM, et du Directeur Général Hydrocarbures auprès du Ministère de l'Énergie, des Mines et des Énergies Renouvelables, M. Amine REMINI.

Le forum a également vu la participation de hauts responsables des entreprises énergétiques américaines telles qu'ExxonMobil, Chevron, Occidental, Air Products et Hecate.

Dans son allocution d'ouverture, M. Rachid HACHICHI a réaffirmé l'engagement constant de SONATRACH à explorer de nouvelles perspectives d'investissement, notamment dans le domaine des hydrocarbures, des énergies renouvelables, de l'hydrogène, de l'efficacité énergétique et de la réduction de l'empreinte carbone.

Il a également souligné les efforts constants déployés par SONATRACH pour maintenir sa position en tant que fournisseur sûr et fiable, en s'appuyant sur des infrastructures modernes et des réalisations importantes dans le domaine de l'exploration.



Il a en outre rappelé les avantages et les incitations offerts aux investisseurs par la loi algérienne sur les hydrocarbures, ainsi que les importantes ressources dont dispose l'Algérie dans le domaine des énergies tant conventionnelles que renouvelables.

Deux sessions de discussion ont été organisées lors de ce Forum, portant sur les secteurs du pétrole, du gaz et des énergies renouvelables. La première, consacrée à l'industrie du pétrole et du gaz, a vu la participation du Vice-Président chargé du Business Development et du Marketing, à SONATRACH, M. Ferhat OUNOUGHJI.

La seconde, axée sur l'hydrogène vert en tant qu'énergie d'avenir, a été marquée par l'intervention du Directeur Central des Energies Vertes et Renouvelables, à SONATRACH, M. Youcef KHANFAR.

SONATRACH signe deux MoU avec Occidental Petroleum Corporation (OXY)

En marge de cet important forum, SONATRACH et son partenaire Occidental Petroleum Corporation (OXY), basé aux Etats-Unis, ont procédé à la signature de deux Mémoires d'Ententes (MoU) visant à consolider et étendre leur coopération, à travers consolider et étendre leur coopération dans le domaine de l'exploration et la production des hydrocarbures en Algérie.

Le premier MoU a pour objet de définir le cadre des discussions portant sur l'examen des possibilités de coopération pour le développement des réservoirs carbonatés ; Tandis que le second concerne la mise en œuvre de techniques EOR (**Enhanced Oil Recovery**) dans le but d'optimiser la production et d'améliorer les facteurs de récupération finaux.

Pour rappel, SONATRACH et OXY exploitent, avec deux autres partenaires, le périmètre contractuel de Berkine, et ce, dans le cadre d'un Contrat d'Hydrocarbure signé le 19 juillet 2022.



EN MARGE DES TRAVAUX DU FORUM ALGERO-AMERICAIN DE L'ENERGIE 2025

LE PDG DE SONATRACH TIENS DES RÉUNIONS DE HAUT NIVEAU

En marge de sa participation aux travaux du Forum Algéro-Américain de l'Énergie 2025, le Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a tenu plusieurs réunions avec des représentants d'entreprises américaines œuvrant dans le secteur de l'énergie.



En date du 15 avril 2025, le Président Directeur Général de SONATRACH et la délégation qui l'accompagnait ont tenu des réunions avec les sociétés OXY, Chevron et Solar Turbines.

Lors de ces réunions, les discussions ont porté sur des sujets d'intérêt commun, et ont abordé les voies et moyens de renforcer les relations de partenariat, notamment à travers l'identification de nouvelles opportunités d'investissement.

Par ailleurs, M. Rachid HACHICHI, Président Directeur Général de SONATRACH, a tenu une réunion avec le Président Directeur Général du Conseil d'Affaires algéro-américain, M. Samy BOUKAILA et le Président du Conseil d'administration de ce Conseil, M. David WILHELM.

Le lendemain 16 avril 2025, le PDG de SONATRACH a tenu une séance de travail avec les responsables d'EXXON MOBIL, en présence de Cadres Dirigeants de SONATRACH.

M. Rachid HACHICHI, PDG de SONATRACH s'est entretenu avec M. John ARDILL, Vice-Président chargé de l'exploration d'Exxon Mobil. Les deux responsables ont abordé les possibilités de partenariats dans les domaines de l'exploration et de la production et les opportunités offertes par le domaine minier algérien.



La commission de suivi des négociations entre les deux entreprises a également tenu une réunion pour examiner l'état d'avancement des discussions en vue de la conclusion d'un contrat d'hydrocarbures entre les deux entreprises.

La délégation de SONATRACH visite le centre des opérations de contrôle des fuites fugitives de gaz à Houston

A la suite de cette réunion, la délégation de SONATRACH a été conviée à une visite de plusieurs sites industriels de cette compagnie situés dans l'État du Nouveau Mexique. La délégation de SONATRACH s'est notamment rendue au niveau du centre des opérations et de contrôle des fuites fugitives de gaz, situés à Houston.

Ces visites ont permis à la délégation de SONATRACH de s'enquérir des solutions et des technologies utilisées par Exxon Mobil, notamment en matière de réduction de l'empreinte carbone.

La visite de la délégation de SONATRACH à ExxonMobil, qui a duré deux jours, s'inscrit dans le cadre du renforcement des relations entre les deux sociétés, conformément au HOA (Head Of Agreement) signé entre les deux parties, le 23 mai 2024.

Cet accord vise à étudier les opportunités disponibles en vue du développement des ressources en hydrocarbures dans les bassins d'Ahnet et de Gourara, en mettant l'accent sur l'excellence opérationnelle, l'innovation technologique, le respect de l'environnement et l'adoption des meilleures pratiques en matière de durabilité.



EN MARGE DES TRAVAUX DU FORUM ALGERO-AMERICAIN DE L'ENERGIE 2025

LE PDG DE SONATRACH VISITE LES SITES INDUSTRIELS DE CHEVRON AU NOUVEAU MEXIQUE



Dans le cadre de sa visite aux Etats-Unis d'Amérique, le PDG de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, accompagné de Cadres Dirigeants de SONATRACH, a rencontré, le 18 avril 2025, des responsables de la Compagnie américaine dans l'Etat du Nouveau Mexique.

Lors de cette rencontre, le PDG de SONATRACH et les membres de la délégation qui l'accompagnait ont assisté à une présentation détaillée sur les techniques et technologies adoptées par Chevron dans les champs du bassin de Denver Julesburg et du bassin de Vaca Muerta, ainsi que les moyens

logistiques et infrastructures appartenant à cette compagnie.

A la fin de la présentation, une visite sur terrain a été organisée au profit de la délégation conduite par M. HACHICHI. Au menu de cette visite, la délégation s'est

d'abord rendue à une station de traitement et de recyclage des eaux usées récupérées des puits.

La délégation a ensuite visité une station de fracturation hydraulique, où elle a pu découvrir le système mis en place par Chevron et les mécanismes de protection de l'environnement et de sécurité. Cette visite s'est poursuivie par l'inspection de l'unité de production des proppants naturels (sable) destiné aux opérations de fracturation hydraulique.

Au dernier point de cette visite, la délégation a marqué un arrêt au niveau d'un centre de stockage de batteries, ainsi qu'une centrale solaire. Cette ultime étape a offert aux dirigeants de SONATRACH l'occasion de découvrir les technologies utilisées par Chevron au niveau de ses installations énergétiques.

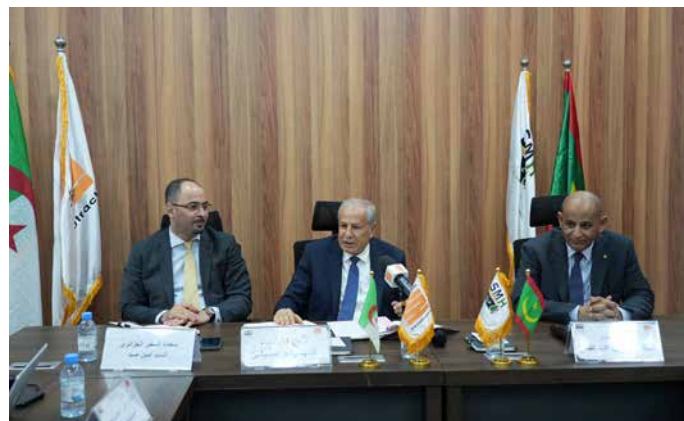
Pour rappel, cette rencontre s'inscrit dans le cadre du renforcement des relations de partenariat avec Chevron, suite au MoU signé par les deux sociétés le 13 Juin 2024, portant sur le développement des ressources pétrolières et gazières dans les zones d'intérêt commun sur les bassins d'Ahnet et de Berkine.





Le 29 juin 2025, le Président-Directeur Général de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, a effectué une visite de travail à Nouakchott, en Mauritanie, accompagné d'une délégation de haut niveau composée de Cadres Dirigeants du Groupe. Cette visite s'inscrit dans le cadre du renforcement des relations de coopération bilatérale entre l'Algérie et la Mauritanie dans le domaine de l'énergie. Elle s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre des axes du mémorandum d'entente signé entre SONATRACH et la Société Mauritanienne des Hydrocarbures en janvier 2025.

Le programme de la visite a débuté par une réunion de travail entre M. Rachid HACHICHI et son homologue mauritanien, le Directeur Général de la Société Mauritanienne des Hydrocarbures, M. Ismail Abdel Vetah, en présence de Son Excellence l'Ambassadeur d'Algérie en République islamique de Mauritanie, M. Amine SAID. Cette réunion a porté sur le développement de la coopération bilatérale, l'exploration des opportunités d'investissement et l'échange d'expertise dans les domaines de l'exploration, de la production, du transport, des services pétroliers et de la formation.



Lors de cette réunion, le PDG de SONATRACH a souligné l'importance du volet formation et a indiqué que plusieurs cadres et ingénieurs de la Société Mauritanienne des Hydrocarbures ont déjà commencé leur formation à l'Institut Algérien du Pétrole. Il a également exprimé la disponibilité de SONATRACH à accueillir davantage d'ingénieurs mauritaniens dans ses unités de production pour renforcer leurs compétences et acquérir une expérience pratique.



Les deux parties ont également discuté de la possibilité de créer une société mixte pour la distribution et la



commercialisation des produits pétroliers en Mauritanie. Le PDG de SONATRACH a souligné que SONATRACH est ouverte à toutes les opportunités de coopération basées sur le principe «win-win».

Pour sa part, le Directeur Général de la Société mauritanienne des pétroles, M. Ismail Abdel Vetah, a salué le niveau de coopération entre les deux parties, exprimant sa satisfaction quant aux résultats de la formation dispensée par SONATRACH au profit des ingénieurs mauritaniens. Il a également révélé les projets à l'étude avec SONATRACH, notamment la création d'une société commune pour l'exploration gazière.

Il a en outre abordé la distribution et la commercialisation de produits pétroliers, ainsi que des projets de coopération sur toute la chaîne de valeur du secteur des hydrocarbures. Il a estimé que cette visite contribuerait à donner un nouvel élan aux relations énergétiques entre les deux pays frères. Lors de cette visite, un accord de nondivulgation (NDA) a été signé entre les deux parties. Cet accord organise l'échange de données techniques et de données relatives à la phase d'exploration.

La délégation a également effectué une visite des bases et des installations logistiques pétrolières de la zone portuaire de Nouakchott, où elle a pris connaissance des capacités logistiques et techniques disponibles chez la partie mauritanienne.

Cette visite s'inscrit dans le cadre de la stratégie de SONATRACH visant à renforcer sa présence régionale et internationale en élargissant son réseau de partenariats, afin de consolider son rôle clé en tant qu'acteur majeur dans la réalisation du développement énergétique durable au niveau du continent africain



LE GROUPE SONATRACH PRÉSENT EN FORCE



La 56e édition de la Foire Internationale d'Alger (FIA), s'est tenue du 24 au 29 juin 2025 au Palais des Expositions des Pins Maritimes (SAFEX) à Alger.

Placée cette année sous le slogan « Pour une coopération commune et durable », cette manifestation a rassemblé des centaines d'exposants nationaux et étrangers, avec le Sultanat d'Oman comme pays invité d'honneur.

Le Groupe SONATRACH a marqué sa présence durant cette manifestation avec la participation de plusieurs filiales, avec la mise en avant des projets phares, notamment dans le domaine de la formation, des startup et de la transition énergétique et, plus particulièrement, l'hydrogène vert.

Le stand de SONATRACH n'a pas désempilé, avec un intérêt constant de la part des visiteurs, parmi lesquels des étudiants, des chercheurs, des entrepreneurs et de jeunes porteurs de projets issus de start-up qui ont manifesté un réel intérêt pour les perspectives offertes par l'entreprise dans le domaine de l'innovation et des énergies renouvelables.

La participation active de l'Entreprise et l'intérêt manifesté, à travers la forte affluence, dont des représentant de startup, enregistrée au niveau des stands de SONATRACH et de ses filiales confirme la notoriété du Groupe comme acteur majeur de l'économie nationale.



2 E FORUM DES DIRECTEURS DES CENTRES DE RECHERCHE, DEVELOPPEMENT ET INNOVATION DE L'APPO

« FAIRE DE L'AFRIQUE UN PÔLE D'INNOVATION »



Algérie a accueilli du 20 au 23 Avril 2025 le 2e Forum des Directeurs des Centres de Recherche, Développement et Innovation des Pays Membres de l'Organisation des Producteurs de Pétrole Africains (APPO), réunissant décideurs, experts, chercheurs et acteurs clés de l'industrie énergétique.

La cérémonie officielle organisée le 22 avril au niveau de l'hôtel Marriott de Bab Ezzouar a été rehaussée par la présence du Ministre d'Etat, Ministre de l'Energie et des Mines, Monsieur Mohamed ARKAB, du Secrétaire Général de l'APPO, son excellence Dr. Omar Farouk IBRAHIM et du Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI.

Organisé sous le signe de l'innovation et de la coopération, ce forum vise à renforcer les capacités technologiques des pays membres et à jeter les bases d'une collaboration plus renforcée pour une exploitation responsable, efficace et durable des ressources en hydrocarbures africaines.

Lors de son allocution prononcée en cette occasion, M. Mohamed ARKAB, Ministre d'Etat, Ministre de l'Energie, des Mines et des Energies Renouvelables, a réitéré la pleine disposition de l'Algérie à coopérer avec les Etats africains en vue de hisser les standards de développement du continent au niveau que requiert le contexte mondial hautement technologique :

«Fidèle à son engagement en faveur du développement du continent africain, l'Algérie œuvre sans relâche au renforcement de la

coopération et du partenariat avec les pays africains frères dans un certain nombre de domaines, notamment le secteur de l'énergie. Cette politique valorisante vise à promouvoir une croissance commune et à jeter des ponts solides entre nos peuples », a notamment déclaré. M. Mohamed ARKAB, soulignant que «SONATRACH joue un rôle de pionnier dans la concrétisation de cette vision, ayant lancé une stratégie ambitieuse de recherche et de développement qui a abouti à l'enregistrement de 30 brevets durant ces 3 dernières années, alors qu'elle n'en avait enregistré qu'un seul en 2020.»

La R&D, un formidable levier pour le développement de l'efficacité et de l'efficience

M. Rachid HACHICHI, Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, a pour son part insisté sur l'importance de promouvoir une politique R& D ambitieuse : **« En Algérie, comme pour tous les pays émergents, la R&D est devenue un des leviers les plus importants pour le développement de l'efficacité et de l'efficience »**. M. HACHICHI ajoutera : **« L'ambition que nous portons ensemble dépasse le cadre de cet événement : nous espérons établir des véritables Pôles d'Excellence, des Centres d'Innovation qui permettront à nos experts et**

chercheurs de travailler sur les défis spécifiques à notre continent. » Il indiquera que ces pôles d'excellence devront être des leviers de transformation déployés sur trois axes majeurs :

1. L'innovation technologique, avec le développement de solutions adaptées au terrain, notamment dans les domaines d'exploration, de production et de valorisation des hydrocarbures ;

2. Le renforcement des compétences continentales, en formant de l'expertise et en assurant un knowledge management continu à l'adresse des nouvelles générations de spécialistes africains capables de répondre aux défis de demain ;

3. La prise en considération des enjeux environnementaux et énergétiques, pour garantir une industrie plus durable et répondre aux exigences de la transition énergétique mondiale.

Le Président Directeur Général de SONATRACH a également rappelé que l'Algérie cumule une expertise de plus de 60 ans dans le domaine Oil & Gas et s'est engagée dans la promotion de l'économie de la connaissance et la valorisation de la Recherche et du Développement.

Dans son allocution, le Secrétaire Général de l'Organisation des Producteurs de Pétrole Africains (APPO), Son Excellence Dr. Omar Farouk IBRAHIM a salué le rôle historique de l'Algérie dans la création de l'Organisation, rappelant l'intense diplomatie menée entre 1984 et 1987 qui a permis de fédérer les pays africains producteurs de pétrole et de gaz autour d'un projet commun.

Le SG de l'APPO a salué les progrès réalisés par l'Algérie, notamment au sein des laboratoires de SONATRACH, et a proposé d'augmenter la fréquence des réunions du Forum, estimant que les enjeux technologiques imposent une coopération renforcée et un engagement accru.

« Notre ambition est claire, faire de l'Afrique un pôle d'innovation. »

Intervenant à son tour, M. Mustapha BENAMARA, Directeur Central Recherche & Développement de SONATRACH et désormais Président du Forum des Directeurs des centres R & D et innovation de l'APPO a indiqué dans son allocution prononcée en cette occasion : **« notre ambition est claire, faire de**

l'Afrique un pôle d'innovation et il est donc essentiel de créer et de moderniser les laboratoires de recherche, les centres de recherche et les centres d'innovation et tisser les partenariats avec les universités et centres de recherche nationaux et mondiaux ».

À l'occasion de cet événement, la société angolaise SONANGOL a transféré pour une durée d'une année, la présidence du Forum des Directeurs de Centres de Recherche, Développement et Innovation des Pays Membres de l'Organisation des Producteurs de Pétrole Africains (APPO) à SONATRACH, représentée par sa Direction Centrale Recherche & Développement.

Pour rappel, l'Organisation des producteurs africains de pétrole (APPO) (**anciennement appelée Association des producteurs africains de pétrole, APPA**) a été créée le 27 janvier 1987.

La mission de l'APPO est de promouvoir la coopération dans le domaine des hydrocarbures de ses pays membres et d'autres institutions mondiales afin de favoriser une collaboration et des partenariats fructueux tout en utilisant le pétrole comme catalyseur pour la sécurité énergétique, le développement durable et la diversification économique en Afrique.

Il existe deux Forums au sein de l'APPO. Un forum des Directeurs des Instituts de Formation dans le domaine du pétrole et du gaz et un Forum des Directeurs des Centres de Recherche, Développement et Innovation. Pour rappel, la première réunion du Forum des Directeurs des Centres de Recherche et développement et d'innovation de l'APPO a eu lieu en Angola du 16 au 19 avril 2024.



DES LEVIERS POUR ATTEINDRE L'EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE



En prélude à la tenue des deux journées du Forum et comme de tradition, un programme de visites a été déployé les 20 et 21 Avril 2025, qui a permis à la délégation de l'APPO de visiter plusieurs installations de SONATRACH et des centres de recherches relevant du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.

Le Centre de supervision du réseau des pipelines de SONATRACH, implanté au niveau du siège de l'Activité TRC a été le premier point de ce programme.

Ce centre est en charge de suivre l'activité sur un réseau d'une longueur de plus de 21 000 km de canalisations assurant une capacité de transport importante répartie sur 43 canalisations dont 23 gazoducs. Ce centre, lancé en 2022, dans le cadre de la modernisation des outils d'exploitation de SONATRACH, permet de bénéficier d'un suivi et d'une vue centralisée, globale, détaillée et instantanée des opérations d'exploitation sur l'ensemble du réseau de transport par canalisation. Cette visite a suscité un vif intérêt de la part de la délégation de l'APPO qui a constaté de visu les grandes capacités de transport de SONATRACH adossées aux dernières technologies de suivi et de contrôle.

La visite de la raffinerie d'Alger a constitué le deuxième point du programme de la visite. Les missionnaires de l'APPO se sont notamment intéressés aux moyens mis en œuvre dans les opérations de maintenance en recourant à des ressources locales, à l'instar de l'implication des filiales de SONATRACH.

Les spécialistes de l'APPO se sont également intéressés aux caractéristiques techniques des processus de production de la raffinerie.

Des centres de recherche en phase avec les nouvelles technologies

Le troisième point de la visite a été consacré au Centre de Recherche en Technologies Industrielles (CRTI), sis à Chéraga à Alger. La visite a débuté par une allocution du Directeur du centre, qui a présenté un aperçu des missions, des activités scientifiques et des projets technologiques en cours. Par la suite, la délégation a assisté à une exposition des différents projets de recherche et prototypes technologiques développés par les ingénieurs et chercheurs du centre.

Des filiales relevant du CRTI ont exposé les différents services qu'elles proposent au profit des entreprises actives dans l'industrie des hydrocarbures.

La délégation de l'APPO s'est ensuite dirigée vers le pôle scientifique et technologique de la nouvelle ville de Sidi Abdallah « **Abdelhamid IHADADENE** ».

Elle s'est rendue au niveau de l'Ecole Nationale d'Intelligence Artificielle où elle a assisté à une présentation sur différents projets de recherches, notamment ceux en partenariat avec SONATRACH.

La journée du 21 avril a été consacrée au pôle de Boumerdès. Au niveau de l'Auditorium Djelloul BAGHLI de l'IAP, les cadres de la Division Exploration de l'Activité E&P, et après avoir présenté les missions

de la Division, ont suscité l'intérêt de l'auditoire en évoquant les technologies utilisées dans la sauvegarde de tout le patrimoine documentaire de l'exploration et de la recherche relatif au domaine minier algérien à travers le data management via l'infrastructure du Data Center permettant d'atteindre des performances élevées en recourant aux dernières technologies et aux logiciels les plus perfectionnés. Les opérations d'acquisition sismique de haute densité et leurs traitements ont également suscité l'intérêt de l'assistance qui a pu prendre connaissance des capacités de SONATRACH et de sa filiale dédiée, l'ENAGEO.

L'IAP, un institut reconnu pour son excellence académique

Les missions et les différentes approches de formation et de développement de compétences de l'Institut Algérien du Pétrole ont été le deuxième point du programme de la journée du 21 avril.

Pour rappel, l'IAP est un organisme de formation de SONATRACH spécialisé dans les métiers de l'industrie du pétrole et des hydrocarbures qui a pour principale mission de former des profils spécifiques au profit du secteur de l'Energie afin de le doter en personnels divers et qualifiés.

L'IAP comprend trois écoles affiliées, en plus de celle de Boumerdès : Arzew, Skikda et Hassi Messaoud, avec des spécialisations orientées vers les métiers de la zone dans laquelle elles sont implantées.

L'IAP permet également des formations post graduées et a établi plusieurs partenariats avec des instituts de formation des pays africains.

La Direction Centrale R&D de SONATRACH et la Division Laboratoires de l'Activité E& P ont constitué le deuxième point de la visite de la journée du 21 avril 2025.

Après des présentations reprenant les différentes missions de ces deux structures de recherche, la délégation de l'APPO a eu un aperçu de la stratégie de recherche et de développement de SONATRACH et des ponts lancés avec le monde universitaire.

La délégation a ensuite effectué une visite au niveau des différents laboratoires de la Direction Centrale Recherche & Développement et de la Division Laboratoires /E& P, certifiés aux normes internationales et accrédités.



« OFFRIR UNE PLATEFORME PÉRENNE DE COOPÉRATION ET DE MUTUALISATION DES EXPERTISES »



L'Institut Algérien du Pétrole (IAP) de SONATRACH a pris part à la 3e édition du Forum des Directeurs des Institutions de Formation des pays membres de l'Organisation Africaine des Producteurs de Pétrole (APPO), organisée du 12 au 14 mai 2025 à l'Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny (INP-HB) de Yamoussoukro, en Côte d'Ivoire.

Ce rendez-vous annuel a réuni les directeurs d'instituts de formation spécialisés dans le pétrole et le gaz, les responsables de formation des compagnies nationales membres de l'APPO, ainsi que des représentants d'établissements d'enseignement supérieur. L'objectif de ce Forum est de renforcer la coopération régionale en matière de développement des compétences dans le secteur énergétique.

Présent lors de la cérémonie d'ouverture, M. Omar Farouk IBRAHIM, Secrétaire Général de l'APPO, a souligné l'importance stratégique de ce forum, rappelant que la première édition s'est tenue à Skikda, en Algérie, en juin 2023, à l'initiative de l'Institut Algérien du Pétrole de SONATRACH.

M. IBRAHIM a affirmé que l'objectif central de ce forum est d'offrir une plateforme pérenne d'échange, de coopération et de mutualisation des expertises entre les pays membres dans le domaine de la formation et du renforcement des capacités. Il a également exprimé l'ambition de désigner, parmi les établissements existants, un ou deux centres d'excellence continentaux spécialisés dans des domaines clés de la formation pétrolière et gazière. Ces centres bénéficieront d'un accompagnement renforcé pour offrir, en Afrique même, des formations actuellement dispensées à l'étranger.

M. IBRAHIM a également mis l'accent sur l'importance de la démarche collaborative : « **La collaboration est au cœur du succès du Forum. Ensemble, nous pouvons bâtir une main-d'œuvre plus forte, plus résiliente et plus compétitive, capable d'assurer la place de l'Afrique dans un paysage énergétique mondial en pleine évolution** », a-t-il assuré.

Dans cette dynamique, un groupe de travail présidé par l'IAP a été institué au sein du Forum. Il a pour mission d'évaluer les dispositifs de formation existants dans les pays membres, d'harmoniser les référentiels de compétences afin de structurer les parcours professionnels, de promouvoir les formations en cours d'emploi, et de mettre en place une base de données régionale des offres de formation. Ce groupe doit œuvrer également à l'élaboration d'un cadre commun de certification professionnelle, sous l'égide de l'APPO.

Cette participation illustre l'engagement de SONATRACH, à travers son institut IAP, en faveur du développement des compétences, de la coopération intra-africaine et du rayonnement du savoir-faire national dans le domaine stratégique de l'énergie.

SEMINAIRE TECHNIQUE SUR L'OPTIMISATION DU GISEMENT DE HASSI R'MEL «OPTIGIS-HR 2025»

Créer une forte synergie entre les laboratoires et les équipes de terrain

Un séminaire technique intitulé « **OPTIGIS-HR 2025** », dédié à l'optimisation des schémas de développement des gisements, a été organisé par la Division Laboratoires de l'Activité E&P, le 12 mai 2025 au niveau du Centre de Formation et de Perfectionnement de la Direction Régionale de Hassi R'Mel.

La rencontre a été présidée par les Directeurs ainsi que les Hauts Cadres de la Division Laboratoires, et de la Direction Régionale Hassi R'Mel/ Division Production Activité E&P.

Il s'agit de la première Edition «OPTIGIS -HR» consacrée à l'optimisation des schémas de développement des gisements.

L'optimisation vise à améliorer les stratégies d'exploitation des gisements à partir des dernières données, des analyses techniques et des technologies disponibles.

L'objectif est de maximiser la récupération d'hydrocarbures tout en réduisant les pertes et les coûts. A cet égard, la Division Laboratoires joue un rôle central dans ce processus, en apportant son expertise, un appui technique et un diagnostic aux problématiques identifiées sur le terrain.

Cette rencontre a été particulièrement rehaussée par qualité des communications techniques qui ont suscité un vif intérêt auprès des participants qui ont activement interagi à travers des échanges riches et des questions pertinentes, témoignant ainsi leur volonté d'intégrer les avancées présentées et de les inscrire dans leurs réalités opérationnelles.

Les participants ont activement interagi à travers des échanges riches et des questions pertinentes Cette rencontre a été particulièrement enrichie par les communications techniques, parmi lesquelles on citera :

- Présentation générale de la région de Hassi R 'mel, qui a abordé les problématiques et les contraintes d'exploitation, par M. Khodir KARA , ingénieur production et M. Kada DERKAOUI, ingénieur exploitation de la Direction Régionale Hassi R'Mel/ Division Production.

- Présentation des Missions et activités de la Division Laboratoires, M. Hymed BOUDIS, Directeur Géologie ; D/L AB

- Venues de Sables, M. Resqi BOUDJENAH, ingénieur Géologie ; D/L AB

- Venues d 'eaux, Mme Naima BENDOU, ingénieure Géochimiste ; D/L AB

- Lithium Algeria, Mme Souheyla CHAMI Ingénieure Analyses ; D/L AB

- Contrôle qualité des filtres, M. Amine BOUHAFS, Chef de Service Imageries ; D/ L AB

- Monitoring de la Corrosion, Melle Samia HADDADI, Chef de Département Corrosion ; D/L AB

- Caractérisation des Dépôts Minéraux et Organique , Mme Khadidja GUELLIL, Chef de Service Etudes Minéralogiques D/L AB.

Ces interventions ont suscité un vif intérêt auprès des participants qui ont activement interagi à travers des échanges riches et des questions pertinentes, témoignant ainsi leur volonté d'intégrer les avancées présentées et de les inscrire dans leurs réalités opérationnelles.

Le Séminaire « **OPTIGIS -HR 2025** » s'inscrit pleinement dans la stratégie de SONATRACH visant à conjuguer innovation et performance, tout en créant une synergie forte entre les laboratoires et les équipes de terrain.



UN JEUNE CHERCHEUR DE SONATRACH DÉCROCHE LE TROPHÉE « YOUNG PIPELINERS INTERNATIONAL »



A l'occasion de la 20^e Edition de la Pipeline Technology Conférence qui s'est tenue à Berlin du 5 au 8 mai 2025, M. BOULEDROUA Omar, un jeune chercheur de la Direction Centrale Recherche et Développement s'est vu décerner le trophée de jeune Pipeliniers International (Young Pipeliners International YPI).

M. BOULEDROUA Omar, Docteur en Génie Mécanique, spécialisé en sécurité, fiabilité et renforcement des gazoducs à la DC R&D, a su captiver le Comité Scientifique par la qualité, la rigueur méthodologique, l'originalité de sa communication scientifique intitulée « ***In-service welding onto thin-wall pipelines using an austenitic electrode as a first buttering-layer*** ».

Cette communication porte sur une technique innovante de soudage en service appliquée aux canalisations à paroi mince et découlant d'un projet mené par la DC RD au profit de l'Activité TRC. Ce travail, à fort impact industriel, s'inscrit dans le cadre des efforts de SONATRACH visant à améliorer la maintenance, la sécurité et la durabilité de ses infrastructures de transport. Cette distinction confirme une fois de plus le potentiel remarquable des jeunes talents de SONATRACH dans la sphère scientifique internationale, et souligne l'importance de continuer à soutenir la Recherche et l'Innovation

comme levier de développement de l'Entreprise et du pays.

La Pipeline Technology Conférence est une prestigieuse conférence scientifique internationale qui réunit chaque année des chercheurs de renommée mondiale, venus échanger sur les avancées les plus récentes dans leurs disciplines respectives.

Nous repudions ci dessous, l'interview de Dr BOULEDROUA accordé au " ***Pipeline Technology Journal***"



1. Que ressentez-vous en recevant une telle reconnaissance de la part de vos pairs dans l'industrie des pipelines ?

Recevoir le prix YPI Early Achievement est un immense honneur et une reconnaissance profondément significative. C'est une grande fierté, non seulement sur le plan personnel, mais aussi au nom de mon entreprise, SONATRACH, et de mon pays, l'Algérie. Cette distinction m'encourage à continuer à repousser les limites dans le secteur des pipelines. Elle me motive à poursuivre mes efforts pour promouvoir l'innovation, la sécurité et la durabilité dans notre industrie.

2. Pouvez-vous nous parler de votre parcours et de la façon dont vous êtes entré dans l'industrie des pipelines ?

Je suis titulaire d'un doctorat en génie mécanique et j'ai toujours été passionné par le comportement des matériaux soumis à des contraintes opérationnelles. Mon parcours chez SONATRACH a commencé en 2018, au sein du département Recherche et Développement, où j'ai eu l'opportunité de travailler sur des projets variés, allant de l'intégrité des pipelines et du transport de l'hydrogène aux techniques avancées de soudage en service.

Aujourd'hui, je coordonne plusieurs projets stratégiques, notamment :

- La conception d'un filetage premium propre à SONATRACH, mené en collaboration avec l'activité Exploration & Production et l'ENSP ;
- La synthèse et formulation d'un inhibiteur de corrosion produit localement, avec pour ambition de renforcer notre souveraineté technologique.
- Qualification

3. Pouvez-vous évoquer les étapes marquantes qui vous ont mené à ce stade de votre carrière ?

L'un des jalons majeurs a été le développement d'un procédé breveté de soudage en service de pipelines à paroi mince utilisant une couche de beurrage austénitique. Cette innovation permet de garantir la sécurité et la fiabilité structurelle

des pipelines pendant les opérations de maintenance, sans interrompre la production un progrès remarquable pour assurer la continuité opérationnelle.

Parmi les autres réalisations notables figurent mes travaux scientifiques sur la qualification des canalisations destinées au transport de l'hydrogène, ainsi que ma participation à des conférences internationales où j'ai présenté des recherches sur la fragilisation par l'hydrogène des canalisations API 5L. J'y ai également exposé mes propositions pour la mise en place d'un système d'intégrité des canalisations de transport d'hydrogène, fondé sur les normes et standards en vigueur, en y intégrant l'application de la simulation numérique par éléments finis (FEA) et l'approche API 579-1/ASME FFS-1 - Fitness-For-Service (FFS).

4. Pouvez-vous nous faire part de projets ou de réalisations remarquables sur lesquels vous avez travaillé, qui ont eu un impact important sur l'industrie des pipelines ?

En plus de mes travaux sur la fragilisation par l'hydrogène des canalisations en acier API 5L, j'ai dirigé un projet portant sur le développement et la qualification d'un procédé de soudage pour la réparation en service des canalisations, aboutissant à l'obtention d'un brevet officiellement reconnu. Cette technologie a un impact concret en améliorant la sécurité et en réduisant les temps d'arrêt.

J'ai également contribué à la qualification de systèmes de réparation composites pour les défauts sur canalisations, ainsi qu'à des études sur la réutilisation des gazoducs existants pour le transport de l'hydrogène.

5. D'après votre expérience, quels sont les principaux défis auxquels l'industrie des pipelines est confrontée aujourd'hui ?

L'industrie des pipelines fait face à des défis complexes et multidimensionnels. Parmi les plus importants figurent la réutilisation des infrastructures existantes pour le transport de l'hydrogène, le vieillissement des actifs, le renforcement des exigences réglementaires en matière de sécurité et de protection de l'environnement, ainsi que la nécessité d'une surveillance en temps réel.

Sur le plan technologique, le développement de techniques avancées d'inspection adaptées aux canalisations transportant de l'hydrogène, ainsi que la mise en œuvre de plans de gestion de l'intégrité spécifiques à ces nouvelles conditions d'exploitation, sont des priorités majeures pour garantir la fiabilité et la sécurité à long terme.

6. Selon vous, quel rôle les jeunes professionnels peuvent-ils jouer dans l'avenir de l'industrie des pipelines ?

Les jeunes professionnels sont essentiels pour l'avenir de l'industrie des pipelines. Ils apportent de l'innovation, une grande capacité d'adaptation et une forte sensibilité aux enjeux de durabilité. Grâce à la recherche et au développement, à la digitalisation et à des techniques avancées comme le soudage en service ou la surveillance basée sur l'IA, nous pouvons moderniser le secteur et relever les défis émergents liés à l'énergie et au climat. Leur rôle est de remettre en question le statu quo et de construire des passerelles entre les pratiques traditionnelles et les nouveaux systèmes énergétiques.

7. En dehors de vos activités professionnelles, quels sont vos passe-temps ou centres d'intérêt qui vous apportent de la joie et vous aident à maintenir un bon équilibre entre vie professionnelle et vie personnelle ?

En dehors du travail, j'aime lire, voyager et passer du temps dans la nature, ce qui m'aide à rester équilibré et inspiré. Je suis également passionné par le partage des connaissances, que ce soit à travers le mentorat ou les ateliers techniques, notamment sur des sujets pointus comme le soudage en service, que je considère comme essentiels pour la continuité et la sécurité de notre industrie.

8. Enfin, comment envisagez-vous l'avenir de l'industrie des pipelines, et quel rôle souhaitez-vous y jouer ?

Je suis convaincu que l'avenir de l'industrie des pipelines sera de plus en plus lié à la transition énergétique, notamment, grâce au transport de l'hydrogène et du CO₂. Les technologies de maintenance resteront cruciales, surtout si l'on veut prolonger la durée de vie des infrastructures vieillissantes en toute sécurité. Je compte continuer à œuvrer à l'intersection de l'innovation, de la sécurité et de la durabilité, en promouvant la recherche appliquée, en développant de nouvelles technologies et en partageant mon expertise à l'échelle nationale et internationale.



Dr. BOULEDROUA recevant une distinction de SONATRACH pendant la 12e édition des JST

L'ALGÉRIE RÉITÈRE SON ENGAGEMENT À PROMOUVOIR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE



Le Président-Directeur Général du Groupe SONATRACH, M. Rachid HACHICHI a participé, le 16 et 17 mai à Sorrente, en Italie, aux travaux de la 4e édition du forum international « Vers le Sud » au sein d'une délégation de haut niveau conduite par le Ministre d'État, Ministre de l'Énergie, des Mines et des Énergies Renouvelables, M. Mohamed ARKAB.

Les travaux de cette 4e édition du Forum international « *Vers le Sud* » ont porté sur la stratégie européenne pour une nouvelle ère géopolitique, économique et socio- culturelle en Méditerranée.

La participation de la délégation algérienne s'inscrit dans le cadre des efforts visant à renforcer le dialogue stratégique ainsi que la coopération régionale et internationale, notamment dans le cadre de « *l'Initiative Mattei* », lancée par le gouvernement italien. Cette dernière vise à établir un partenariat équilibré et durable entre l'Europe et l'Afrique. Elle repose sur les principes du développement commun, en particulier dans les domaines de l'énergie, de l'éducation, des infrastructures et de l'agriculture. L'Algérie y joue un rôle central grâce à sa position stratégique, son potentiel énergétique important, ainsi que son engagement pour la sécurité énergétique régionale et le développement des énergies propres.

En marge du forum, M. Rachid HACHICHI a pris part à plusieurs rencontres bilatérales tenues par le ministre Mohamed ARKAB, notamment une réunion avec le PDG de la société énergétique italienne EDISON, M. Nicola Monti.

Cette rencontre a porté sur les relations de coopération bilatérale et le renforcement du partenariat entre les groupes SONATRACH et Edison à travers de nouveaux projets structurants dans le secteur de l'énergie et des hydrocarbures, la commercialisation du gaz naturel, le développement de l'hydrogène...

Dans ce registre, les deux parties ont également évoqué le projet « *South2 Corridor sud* » pour l'exportation de l'hydrogène, considéré comme l'un des projets stratégiques prometteurs dans le cadre de la transition énergétique.

Les deux parties ont enfin exprimé leur satisfaction quant au niveau de coopération existant entre SONATRACH et EDISON, réaffirmant leur volonté de diversifier et d'élargir les domaines de coopération entre l'Algérie et l'Italie.

L'Algérie soutient toutes les initiatives visant à renforcer la sécurité énergétique et à promouvoir le développement durable

Par ailleurs, lors d'une session de haut niveau sur le rôle stratégique de la Méditerranée dans la transition

énergétique mondiale, Le Ministre d'Etat, M. Arkab a souligné, lors de son intervention, l'engagement de l'Algérie dans la lutte contre le changement climatique à travers la réduction des émissions de gaz à effet de serre et la promotion des carburants verts. Il a également mis en avant l'importance du projet « **South2 Corridor** » reliant l'Algérie à l'Europe, affirmant que l'Algérie est l'un des pays les plus aptes à diriger la transition dans le domaine de l'hydrogène vert.

D'un autre côté, le ministre a présenté l'expérience pionnière de l'Algérie dans le domaine de la sécurité hydrique à travers les stations de dessalement d'eau de mer réalisées sous la supervision du Groupe SONATRACH. Il a rappelé que six nouvelles stations ont été récemment mises en service, portant la capacité de production à plus de 3 millions de mètres cubes par jour, avec l'objectif de dépasser les 05 millions de mètres cubes par jour à l'horizon 2030.

Enfin, le Ministre d'Etat a réitéré le soutien de l'Algérie à toutes les initiatives visant à renforcer la sécurité énergétique, à promouvoir le développement durable, ainsi qu'à faire face aux défis climatiques, notamment dans le sud de la Méditerranée.





SONATRACH a pris part aux travaux du « World Hydrogen Summit 2025 », qui s'est tenu du 20 au 22 Mai 2025 à Rotterdam, aux Pays-Bas. Ce rendez-vous international majeur a réuni les principaux acteurs de la filière hydrogène, considérée comme l'un des piliers essentiels de la transition énergétique mondiale. L'édition 2025 de ce sommet a rassemblé plus de 15 000 professionnels du secteur et près de 500 exposants.

L'événement a offert, dans une dynamique de transition énergétique mondiale, une plateforme d'échange de haut niveau autour des enjeux liés à l'ensemble de la chaîne de valeur de l'hydrogène bas carbone, de la production au transport en passant par le stockage et ses usages multiples.

SONATRACH a participé à ce sommet aux côtés de la délégation officielle algérienne conduite par le Professeur Noureddine YASSAA, Secrétaire d'Etat chargé des Energies Renouvelables auprès du Ministre de l'Energie, des Mines et des Energies Renouvelables.

Lors de ce sommet, l'Algérie a marqué sa présence à travers l'installation d'un stand national dédié, véritable vitrine des projets, ambitions et capacités du pays dans le domaine émergent de l'hydrogène. Ce stand a mis en avant les initiatives engagées en matière de transition énergétique, les partenariats en cours, ainsi que les perspectives de coopération dans le développement de l'hydrogène bas carbone.

Au menu de ce sommet, un programme riche et dense : des conférences de haut niveau, des panels technologiques regroupés sous la série "H2 Tech Series" consacrés aux dernières avancées dans le

domaine, ainsi que des visites de sites industriels liés à l'hydrogène dans le Port de Rotterdam.

SONATRACH réitère son engagement à accompagner efficacement la transition énergétique mondiale

SONATRACH a activement participé aux différentes sessions techniques et conférences de ce sommet. À cette occasion, M. Youcef Khanfar, Directeur Central Énergies Vertes et Renouvelables, est intervenu au panel 9 de ce Forum, sur la thématique : « ***Le rôle de l'hydrogène bas carbone et des technologies de captage et de stockage du carbone dans le marché mondial de l'hydrogène*** ».

M. KHANFAR a abordé les perspectives et le rôle du développement de l'hydrogène bas carbone et le CCS (Captage et Stockage du Carbone) dans le marché de l'hydrogène. Cette contribution a mis en avant le positionnement stratégique de SONATRACH en tant qu'acteur national et international engagé dans ce nouveau paradigme énergétique permettant le développement d'une économie mondiale bas carbone.

À travers cette participation de haut niveau, SONATRACH réitère son engagement à accompagner

efficacement la transition énergétique mondiale, en adaptant ses orientations stratégiques et en diversifiant ses ressources, afin de conforter sa position de leader énergétique sur le continent africain, sous toutes ses formes.

Elle réaffirme son ambition de consolider la position de l'Algérie en tant qu'acteur stratégique sur la scène mondiale de l'hydrogène, en valorisant ses ressources naturelles, son expertise industrielle, et son engagement en faveur d'un avenir énergétique durable.



« APPORTER DES RÉPONSES CONCRÈTES AUX DÉFIS DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE »



La Direction Centrale Recherche et Développement de SONATRACH a organisé une Conférence Internationale intitulée « Green Solutions in the Oil and Gas Industry » (Solutions vertes dans l'industrie des hydrocarbures), les 14 et 15 mai 2025, au Centre des Conventions d'Oran, en partenariat avec la Direction générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique (DGRSDT).

Cette rencontre scientifique consacrée aux innovations vertes dans le secteur des hydrocarbures, a réuni des experts issus de 12 pays, autour de plus de 190 communications scientifiques, mettant en lumière les avancées technologiques les plus récentes en matière de transition énergétique appliquée aux hydrocarbures. La cérémonie d'ouverture a été présidée par M. Mohamed FODIL CHERIF, représentant de la DC-R&D, qui a rappelé l'importance d'une transition énergétique progressive, concertée et durable, impliquant tous les acteurs, dans une démarche de coopération active.

Le programme scientifique, particulièrement riche, a offert un large éventail de conférences plénières, présentations orales et exposition posters. Au total, 131 chercheurs universitaires, 68 experts issus de centres de recherche spécialisés et 31 intervenants de SONATRACH ont pris part aux débats, illustrant la vitalité de la recherche appliquée dans ce domaine stratégique.

Cinq thématiques majeures ont structuré les discussions :

- L'utilisation d'inhibiteurs verts dans l'industrie des hydrocarbures ;
- Les voies de décarbonation du secteur pétrolier et gazier ;

- Les technologies innovantes dans le domaine des biocarburants ;
- L'approvisionnement durable en biomasse et le développement de ses chaînes de valeur ;
- Les méthodes écologiques de traitement de l'eau pour l'optimisation de la récupération pétrolière.

En parallèle, des sessions ont été dédiées aux aspects réglementaires et aux dispositifs de financement de la recherche, apportant un éclairage indispensable sur les conditions de mise en œuvre des solutions développées.

La conférence s'est conclue par une table ronde réunissant modérateurs, intervenants et experts, offrant un espace de réflexion partagé sur les perspectives futures de collaboration scientifique et de mise en œuvre concrète des innovations présentées.



Cette conférence confirme la place stratégique de la recherche scientifique dans l'élaboration de réponses concrètes aux défis climatiques et ouvre la voie à de nouvelles coopérations internationales en matière d'innovation verte appliquée aux hydrocarbures.



« VERS UNE RÉDUCTION DE PLUS DE 70 % DES ÉMISSIONS DE MÉTHANE »



Dans le cadre de sa stratégie de réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) et de conformité aux exigences réglementaires, Nationales et Internationales, SONATRACH, à travers son Activité Liquéfaction & Séparation (LQS), a lancé une campagne de détection mobile des fuites fugitives de méthane sur le site du Complexe GL2Z.

La cérémonie de clôture du concours s'est tenue à la salle omnisports «Chahid Ali Derki» à El Chatt, dans la wilaya d'El Oued, dans une atmosphère spirituelle emplie de foi et de dévotion. Lors de cet événement, 450 récitants et récitantes du Saint Coran ont été honorés, montrant des talents exceptionnels en matière de mémorisation et de récitation.

Cette édition a enregistré une participation record d'enfants de différentes tranches d'âge, qui ont démontré leur capacité à exceller dans la récitation du Saint Coran ainsi que leur maturité intellectuelle et linguistique.

Cette initiative religieuse s'inscrit dans le cadre de l'engagement de SONATRACH en tant qu'Entreprise Citoyenne et de ses efforts constants pour soutenir ces activités spirituelles qui renforcent l'identité nationale et les valeurs authentiques chez les jeunes générations.



Cette opération s'inscrit dans un contexte de plus en plus exigeant, notamment avec le Règlement européen 2024/1787, qui imposera dès mai 2025 aux importateurs d'énergie fossile de soumettre des rapports MRV (Mesure, Reporting et Vérification) sur leurs émissions. Elle constitue un jalon important dans la montée en exigence vers le niveau 5 du standard OGMP 2.0, la référence mondiale en matière de gestion des émissions de méthane.

La campagne s'appuie sur des caméras OGI (Optical Gas Imaging), une technologie de visualisation des gaz reconnue par la Climate and Clean Air Coalition (CCAC) des Nations Unies, qui permet de localiser visuellement les fuites invisibles à l'œil nu. Cette première phase a permis d'établir une cartographie précise des sources d'émissions potentielles, tout en estimant les volumes de méthane émis, selon les standards internationaux.

Une équipe dédiée a été formée aux techniques LDAR (Leak Detection and Repair) pour assurer une détection systématique, le marquage, la qualification des fuites, ainsi que leur élimination via des opérations de maintenance ciblées. L'approche adoptée est rigoureuse et standardisée, garantissant un traitement efficace de chaque source d'émission. Un système de surveillance fixe en continu est prévu pour 2026 avec GL2Z comme site pilote

Les résultats déjà obtenus au GL2Z sont prometteurs. Une base de données exhaustive a été créée, des opérations de maintenance ciblées ont été menées, renforçant l'intégrité des installations et contribuant à réduire les risques environnementaux.

Face à ces premiers succès, l'Activité LQS prévoit d'étendre cette démarche à d'autres installations industrielles dès 2025, avec notamment l'acquisition de nouvelles caméras OGI, de détecteurs à ultrason et de sniffers. Ces actions s'inscrivent dans une stratégie opérationnelle ambitieuse visant une réduction de plus de 70 % des émissions de méthane, répartie entre :

- 51,1 % grâce aux projets de récupération des gaz torchés;
- 20 % via les campagnes LDAR,
- 8,1 % par la remise à niveau des systèmes d'incinération.

Par ailleurs, un système de surveillance fixe en continu est prévu pour 2026 avec GL2Z comme site pilote, tandis que des instruments d'analyse embarqués pour le CO et le CH seront installés dès 2025. Un projet de certification des ingénieurs au standard ISO14064 est également en cours, tout comme l'implémentation d'un système de management de l'énergie conforme à la norme ISO 50001.

Ces efforts témoignent de l'engagement résolu de SONATRACH à répondre aux défis climatiques globaux, tout en renforçant son positionnement comme fournisseur d'énergie fiable, transparent et respectueux de l'environnement, en phase avec les attentes de ses partenaires européens et internationaux.

SIGNATURE D'UN CONTRAT POUR LA RÉDUCTION DES GAZ TORCHÉS

سوناطراك



sonatrach



Dans le cadre de ses engagements en faveur de la performance industrielle et de la préservation de l'environnement, l'Activité Raffinage et Pétrochimie de SONATRACH a procédé, le 8 mai 2025, à la signature d'un contrat en mode EPC (Engineering, Procurement & Construction) avec la société China Huanqiu Contracting & Engineering Co., Ltd (HQC).

Ce contrat porte sur l'étude, la fourniture, l'installation et la mise en service d'un système de récupération du boil-off d'éthylène au niveau du complexe pétrochimique CP2K de Skikda.

Le contrat a été signé par M. Slimane Slimani, Vice-Président de l'Activité Raffinage et Pétrochimie et M. Ranhua Zhou, Vice-Président Exécutif de la Société China Huanqiu Contracting & Engineering CO, lors d'une cérémonie de signature tenue au siège de l'Activité Raffinage et Pétrochimie,

Ce projet, dont la durée de réalisation est estimée à 24 mois, vise à re-liquéfier l'éthylène issu du phénomène de boil-off au niveau du bac de stockage, réduisant ainsi de manière significative les émissions de gaz torchés.

Ce contrat réaffirme l'engagement de SONATRACH en faveur de la réduction du torchage et de son empreinte carbone, en ligne avec sa stratégie de protection de l'environnement.

TESTER ET AMÉLIORER LES PROCÉDURES DE RÉPONSE AUX SITUATIONS DE CRISE

Dans le cadre du programme annuel des exercices de simulation, un exercice a été organisé le mardi 15 avril 2025 au niveau de l'UTBS (unité de traitement brut sud) à Hassi Messaoud, avec l'activation du Plan Interne d'Intervention (PII). Cette opération avait pour objectif de tester et d'améliorer les procédures de réponse aux situations d'urgence et de crise.

Conformément aux procédures en vigueur, des moyens fixes et mobiles de lutte contre l'incendie ont été déployés afin de sécuriser les travailleurs, les installations avoisinantes ainsi que l'environnement.

Le PII a été déclenché avec la coordination du Poste de Commandement Tactique (PCT) et du Poste de Commandement des Opérations (PCO), et en collaboration avec les services de la Protection Civile de la région Hassi Messaoud et de la Gendarmerie Nationale.

Les équipes médicales du CMS (Centre Médico-Social) de la Base 24 février et une équipe de la région ASL de Hassi Messaoud ont été mobilisées. Les moyens nécessaires à l'évacuation des blessés ont, également, été également déployés pour assurer une prise en charge rapide des victimes.

Plusieurs unités de la Gendarmerie ont été mobilisées pour assurer la protection périmétrique autour de l'unité. Une équipe spécialisée de la



Gendarmerie Nationale est également intervenue sur la source radioactive, en étroite coordination avec les équipes de HSE-SH-DP-HMD et de l'ENGTP.

L'exercice s'est conclu par un débriefing, en présence de l'ensemble des acteurs concernés, en vue d'analyser le déroulement opérations menées, tant sur le plan de l'intervention que de l'évacuation, et de définir un plan d'action pour l'amélioration continue des procédures.

L'objectif principal de cet exercice était de maintenir la réactivité des intervenants internes, d'améliorer leur coordination, de tester l'efficacité de la chaîne de communication interne et externe. Il visait, également, à mesurer l'efficacité des moyens humains et matériels mobilisés, et l'application des procédures en cas d'incident majeur.



UN ESPACE D'ÉCHANGES D'EXPERTISES ET D'EXPÉRIENCES



SONATRACH a participé au 1^{er} Salon National de la Qualité, de l'Hygiène, de la Sécurité et de l'Environnement (QHSE EXPO 2025), qui s'est tenu au Centre de Conventions d'Oran (CCO) «Mohamed Benahmed», du 05 au 07 mai 2025.

Le coup d'envoi de cet événement ayant réuni plusieurs dizaines d'exposants, issus de divers secteurs industriels, a été donné par le Directeur Central HSE de SONATRACH, M. Abdelkrim OUAMER.

A cette occasion, M. OUAMER a déclaré que la participation de SONATRACH à cet événement s'inscrit dans le cadre de son engagement à soutenir et encourager les entreprises nationales, notamment les PME, à intégrer davantage de normes de qualité et de sécurité dans leurs politiques internes, face aux exigences réglementaires croissantes, tout en consacrant des pratiques responsables et durables. Placée sous le thème « **Pour une culture QHSE durable** », cette première édition s'est avérée un espace d'échanges d'expertises et d'expériences, autour des enjeux liés à la prévention des risques professionnels, à la gestion environnementale et à l'amélioration continue des systèmes qualité.

Le programme du salon a été riche et dense ponctué par des communications et des présentations permettant aux responsables HSE de SONATRACH de présenter l'expérience du Groupe en la matière, ainsi que les solutions scientifiques et techniques innovantes mises en œuvre sur ses sites et installations de production.



RECONDUCTION DE LA CONVENTION DE COOPERATION ENTRE SONATRACH ET LA DELEGATION NATIONALE A LA SECURITE ROUTIERE

« INNOVER POUR UNE SÉCURITÉ ROUTIÈRE OPTIMALE »



Dans le cadre des engagements liés à sa responsabilité sociétale et œuvrant à la promotion d'une culture de sécurité routière au sein de l'Entreprise et de son environnement, SONATRACH a signé le 23 avril 2025, une convention pour le renouvellement de sa coopération avec la Délégation Nationale à la Sécurité Routière.

Cette convention d'une durée de trois (03) ans s'inscrit dans le cadre de la stratégie globale de SONATRACH en matière de santé et de sécurité.

Le Président Directeur Général de de SONATRACH, Rachid HACHICHI, a supervisé cette cérémonie de signature qui s'est déroulée au niveau de la Direction Générale, en présence du Secrétaire Général du Ministère de l'Intérieur, des Collectivités Locales et de l'Aménagement du Territoire, Monsieur Mohamed Charfeddine BOUDIAF. La convention a été signée par le Directeur Central HSE, Monsieur Abdelkrim OUAMER, et le Délégué National à la Sécurité Routière, Monsieur Djamel YOUNSI.

Cette convention vise à soutenir et à développer le partenariat entre les deux parties à travers la mise en œuvre de plans d'actions préventifs pour faire face aux risques d'accidents de la circulation, notamment à travers l'organisation de campagnes de sensibilisation et la production de supports divers dans ce cadre, ainsi que le lancement d'actions sur le terrain ciblant les usagers de la route, en particulier dans le milieu professionnel concerné par ces risques.

La convention a également pour objectif de moderniser l'action préventive dans le domaine de la sécurité routière en développant de nouvelles méthodes et en s'appuyant sur des actions de prévention innovantes pour faire face au phénomène des accidents de la circulation.

Pour rappel, le 04 juillet 2018, SONATRACH avait conclu une convention similaire, qui a permis le lancement de plusieurs activités en partenariat, notamment l'organisation de plusieurs campagnes et caravanes au profit des travailleurs du Groupe et des usagers de la route, mettant l'accent sur la sensibilisation aux dangers de la conduite imprudente et l'importance du respect du code de la route.





Dans le cadre de la célébration de la journée internationale de la Biodiversité, placée cette année sous le thème « Harmonie avec la nature et Développement durable », la Direction Hygiène & Sécurité de la DC-HSE a organisé une première sortie environnementale au profit du personnel du Siège de la Direction Générale au Parc National du Djurdjura, classé réserve de biosphère par l'UNESCO et considéré comme un haut lieu de biodiversité en Algérie

A travers cette initiative, la Direction Hygiène et Sécurité Siège a visé à :

- Sensibiliser le personnel à la richesse de la biodiversité nationale et à l'importance de sa préservation ;
- Promouvoir les valeurs environnementales et l'esprit d'équipe ;
- Renforcer l'image de SONATRACH en matière d'engagement pour l'environnement et le développement durable.

Encadrés par les experts de la Direction du Parc National du Djurdjura, les participants, accompagnés d'un membre de leur famille, ont entamé la journée par une visite guidée au musée de Tikjda, découvrant la faune et la flore locales, notamment des espèces végétales rares telles que le pin noir.

Ils ont ensuite bénéficié d'orientations sur la préservation de la nature, suivies d'une randonnée pédagogique à travers le parc. Des explications enrichissantes ont été fournies sur des espèces emblématiques telles que le cèdre de l'Atlas, espèce endémique et menacée ainsi que le pin noir, en voie de disparition.

Parallèlement et dans le cadre d'un engagement

citoyen, une opération de nettoyage volontaire a été menée, permettant aux participants, adultes et enfants, de collecter plusieurs sacs de déchets.

La journée s'est clôturée par un quizz animé par les experts forestiers du parc, visant à familiariser les enfants avec la biodiversité.

A cette occasion, des jeux éducatifs leur ont été distribués.

Enfin, cette sortie a constitué une expérience enrichissante, à la fois éducative et écologique, renforçant la conscience environnementale des participants et favorisant l'ancrage d'une culture environnementale durable, notamment auprès des plus jeunes.



RENCONTRE-DÉBAT SUR LA GESTION DES DÉCHETS AU SEIN DE SONATRACH

PERSPECTIVES VERS UNE ECONOMIE CIRCULAIRE



En présence de M. Rachid HACHICHI, Président Directeur Général du Groupe SONATRACH, et dans le cadre de la mise en oeuvre de sa politique HSE, SONATRACH a organisé, le 22 juin 2025 au siège de la Direction Générale, une rencontre-débat consacrée à la thématique de la gestion des déchets.

Cette rencontre a réuni 150 participants représentant les différentes structures de l'Entreprise. Elle a permis d'engager un échange riche et constructif autour des enjeux liés à l'optimisation de la gestion des déchets générés par les diverses activités de SONATRACH.

La rencontre a été ouverte par M. HAKIM BOUDOUR Directeur Central Technique Technologie et Innovation (TTI), qui a rappelé que la gestion des déchets est un enjeu stratégique transversal qui dépasse les simples obligations réglementaires. Elle touche à la performance environnementale, à la logistique, à la sécurité et à l'image de l'Entreprise. Il a souligné l'importance d'une réflexion collective et participative, en précisant que cette demi-journée n'est pas un séminaire ordinaire, mais un véritable moment d'intelligence collective pour affirmer l'engagement de l'Entreprise en tant qu'acteur industriel responsable.

Lors de son intervention, M. Rachid HACHICHI, Président Directeur Général de SONATRACH, a insisté sur l'importance de la gestion des déchets comme axe majeur de la responsabilité environnementale de SONATRACH dans un contexte marqué par l'urgence climatique. Il a mis en garde contre la dangerosité des déchets mal gérés qui représente une menace pour la santé publique, l'entreprise et l'environnement.

Le PDG de SONATRACH a aussi rappelé l'engagement de l'Entreprise à travers sa Politique HSE, adoptée le

31 octobre 2024, en faveur de la préservation des ressources naturelles et des écosystèmes, ainsi que la protection de la santé de nos concitoyens et le développement de notre économie nationale en soulignant que les déchets constituent une opportunité à valoriser.

Saluant les résultats du plan d'assainissement lancé en 2019, il a encouragé les participants à proposer des idées audacieuses et réalisables en vue de construire une feuille de route s'étendant à l'horizon 2030.



CELEBRATION DE LA FETE INTERNATIONALE DU TRAVAIL

L'ACTIVITÉ COMMERCIALISATION HONORE SES TRAVAILLEURS



A l'occasion de la fête du travail, l'Activité Commercialisation de SONATRACH a organisé, le 07 mai 2025, à son siège à Alger, une cérémonie de remise de médailles de fidélité et de mérite pour honorer ses travailleurs. Cet événement a eu lieu en présence de M. Mayouf BELGACEM, Vice-Président de l'Activité, des managers de l'Activité ainsi que des représentants du Partenaire Social.

Dans son allocution d'ouverture, le Vice-Président de l'Activité, M. Mayouf BELGACEM, a souligné l'intérêt de ces cérémonies qui constituent une occasion privilégiée pour exprimer la reconnaissance de l'Entreprise envers les travailleurs pour les efforts consentis et les encourager à aller de l'avant, en relevant l'importance du rôle de chacun dans la réalisation des objectifs de l'Entreprise. Il n'a pas manqué d'insister sur la nécessité absolue d'accompagner les nouvelles recrues afin d'assurer leur meilleure intégration dans l'Entreprise.

Pour sa part, M. Sofiane OUZAICHE, Secrétaire Général de la Section Syndicale de l'Activité Commercialisation a rappelé que ces gratifications sont une forte marque de considération envers les travailleurs, à qui il a adressé ses chaleureuses félicitations en cette occasion.

A travers cette cérémonie, SONATRACH renouvelle son engagement indéfectible à valoriser les efforts assidus de ses employés, confirmant ainsi l'importance primordiale accordée à la promotion des Ressources Humaines en tant qu'atout décisif pour assurer le développement constant de l'Entreprise.



CEREMONIE DE GRATIFICATION DES TRAVAILLEURS DE L'ACTIVITE E&P

« INSTAURER UNE VÉRITABLE CULTURE DU MÉRITE »



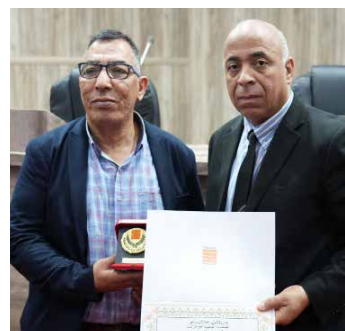
Dans le cadre de la célébration de la Journée Internationale du Travail, une cérémonie de gratification des travailleurs de l'Activité Exploration Production de SONATRACH a été organisée, le 19 mai 2025, au niveau de la salle « Mohamed Rafea BABAGHAYOU » au siège de la Division Production à Alger. Le Vice-Président de l'Activité E&P, M. Farid DJETTOU, des Cadres Dirigeants de l'Entreprise ainsi que les représentants du Partenaire Social, ont pris part à cette rencontre.

Dans son allocution d'ouverture, le Vice-Président de l'Activité E& P, M. Farid DJETTOU, a souligné que cette cérémonie n'est pas juste une simple célébration, mais aussi une occasion pour rendre hommage aux travailleurs pour leur engagement et importante contribution au développement de l'Entreprise.

Pour sa part, M. Amar AIT SLIMANE, Coordinateur de la Section Syndicale de l'Activité E& P, est revenu sur l'importance de cette journée du 1er mai, en exprimant sa reconnaissance à tous les travailleurs de l'Activité Exploration Production et en saluant leur dévouement exemplaire dans une Activité stratégique et très exigeante.

Lors de cette cérémonie, plus de 49 médailles ont été attribuées, fêtant ainsi 15, 20, 25, 30 et 35 années de travail et d'abnégation au service de SONATRACH.

Ces gratifications réaffirment la volonté de SONATRACH à valoriser le capital humain et à instaurer une véritable culture du mérite.



UNE ÉTAPE IMPORTANTE DANS LA DYNAMIQUE DU DIALOGUE SOCIAL



Dans le cadre de l'installation officielle des coordonnateurs syndicaux de l'Activité Transport par Canalisation, une cérémonie a été organisée en coordination avec le Partenaire Social au niveau du Siège de l'Activité TRC, le 12 mai 2025, pour la remise des décisions de nomination aux nouveaux coordonnateurs syndicaux.

La cérémonie a été présidée par M. Youcef MALKI, Vice-Président de l'Activité TRC, en présence de M. Khellaf DJERROUD, Secrétaire Général du Syndicat National de SONATRACH, et de M. Smain AL ATOU, Directeur Exécutif Ressources Humaines.

Plusieurs responsables de l'Activité TRC, des représentants juridiques et des membres de la Section Syndicale du Siège y ont également pris part. Les nominations annoncées concernent six coordonnateurs nouvellement désignés, couvrant l'ensemble des divisions et directions régionales de l'Activité TRC :

- M. Ahmed HAFIANE, Coordonnateur de la Division Exploitation et Coordonnateur -M. Ali ABADOU, Coordonnateur de la Division Maintenance ;
- Mohammed ELHEZA, Coordonnateur de la Direction Régionale RTI ;
- M. Abdelkrim IKHLEF, Coordonnateur de la Direction Régionale RTC ;
- M. Salah CEDRATI, Coordonnateur de la Direction Régionale RTE ;
- M. Sahraoui ANANE, Coordonnateur de la Direction Régionale RTO.

Dans son allocution d'ouverture, M. Youcef MALKI a salué cette étape importante dans la dynamique du dialogue social, soulignant la volonté partagée de renforcer les mécanismes d'échange et de concertation. Il a rappelé le rôle structurant des coordonnateurs syndicaux dans l'harmonisation des positions et la gestion proactive des préoccupations sociales.

De son côté, M. Khellaf DJERROUD a salué l'initiative de l'organisation de cette cérémonie, qu'il a qualifiée de témoignage fort de l'engagement collectif à renforcer les liens entre la Direction et les travailleurs. Il a affirmé que les coordonnateurs syndicaux constituent des relais essentiels entre l'Activité et ses structures opérationnelles, porteurs de valeurs de proximité, d'écoute et de défense des droits.

Prenant part à cette cérémonie, M. Smain ALATOU, Directeur Exécutif Ressources Humaines, a mis en exergue la vitalité du dialogue social comme levier essentiel du fonctionnement harmonieux des structures. Il a également rappelé le rôle majeur des coordonnateurs et leur responsabilité

dans le maintien d'un climat social serein, fondé sur le respect mutuel et la concertation permanente.

Cette cérémonie marque ainsi une nouvelle étape dans la structuration des relations sociales au sein de l'Activité Transport par Canalisation, en renforçant les passerelles de dialogue et de collaboration au service d'une gouvernance participative et inclusive.



DES OUTILS DE COMMUNICATION MODERNES POUR GÉRER L'IMAGE DE L'ENTREPRISE



Dans le cadre de l'engagement continu de SONATRACH à renforcer ses liens avec l'Université, la Direction Communication du Groupe a accueilli, le lundi 21 avril 2025, une délégation d'étudiants et de professeurs de l'École Nationale Supérieure de Journalisme et des Sciences de l'Information (ENSJSI), pour une visite pédagogique mêlant formation sur le terrain et échange de savoirs.

Cette visite, qui s'est déroulée sur une journée entière, a constitué une occasion pour les étudiants de découvrir les différents aspects des programmes de travaux menés au sein de la Direction Communication de SONATRACH, allant de la communication interne à la communication avec la presse, en passant par la communication institutionnelle et digitale.

Les responsables des départements ont fourni des explications aux jeunes visiteurs en mettant l'accent sur les outils de communication modernes utilisés pour gérer l'image de l'Entreprise.

Le département de la communication digitale a mis en lumière le rôle clé joué par les plateformes de réseaux sociaux dans la stratégie de SONATRACH, en particulier à travers les pages officielle sur Facebook et la YouTube qui servent de vitrines dynamiques reflétant la transparence de l'Entreprise et renforçant son interaction avec le public, tant au niveau national qu'international.

La délégation des étudiants a salué cette ouverture vers l'Université et a relevé le haut niveau de professionnalisme dans la gestion de la communication au sein du plus grand Groupe pétrolier et gazier d'Afrique.

Cette initiative s'inscrit au cœur de la vision stratégique de SONATRACH, qui fait de la valorisation du capital humain et de l'ouverture de l'Entreprise aux jeunes talents universitaires, un choix durable, illustrant sa volonté de gagner en compétitivité et d'être en phase avec les transformations de l'industrie pétrolière.



L'ENTP DÉCROCHE LE "QUALITY CHOICE PRIZE 2025"



L'Entreprise Nationale des Travaux aux Puits – ENTP, filiale à 100% du Groupe SONATRACH, a été honorée, le 29 mai 2025, par l'European Society for Quality Research (ESQR), qui lui a décerné le prestigieux "Prix du Choix de la Qualité 2025" ("Quality Choice Prize 2025").

Le prix a été remis à M. Abdelghafour GHELLAB, Président Directeur Général de l'ENTP lors d'une cérémonie officielle organisée au niveau de l'hôtel Scandic Grand Central Stockholm– Suède (ancien Palais Lundberg) à Stockholm (Suède).

La cérémonie s'est déroulée en présence de cadres dirigeants de cette entreprise et de Son Excellence l'Ambassadeur d'Algérie en Suède qui a tenu à honorer de sa présence cet important évènement.

Cette cérémonie a été précédée durant la matinée par une conférence à laquelle ont assisté des diplomates, d'importants chefs d'entreprises, des experts internationaux de la qualité et des universitaires, où le PDG de l'ENTP a prononcé un discours à travers lequel il a souligné la capacité constante de l'ENTP à s'adapter aux évolutions technologiques les plus modernes, ainsi que sa stratégie qui repose sur l'amélioration continue des processus, l'investissement dans la transformation digitale, les ressources humaines ainsi que dans les domaines de la qualité et de la préservation de l'environnement.

M. Abdelghafour GHELLAB n'a pas manqué de saluer le soutien continu du Groupe SONATRACH, qui a permis de créer un environnement favorable à la réalisation de cet accomplissement distingué.

Une reconnaissance internationale du rôle leader de l'ENTP

Cette distinction est une nouvelle consécration pour l'ENTP, et pour la deuxième année consécutive, dans le domaine de la qualité et du leadership. Ce prix est une reconnaissance qui valorise les Entreprises qui possèdent l'éthique et les initiatives permettant d'assurer une gestion qui maximise le potentiel de leurs services grâce à des pratiques orientées vers la qualité.

Cette distinction constitue une reconnaissance internationale du rôle de leader que joue aujourd'hui l'ENTP dans le domaine de la qualité, témoignant de sa capacité à se démarquer, à innover et à honorer ses engagements envers ses partenaires et clients, en adéquation avec la stratégie globale du Groupe SONATRACH et les standards internationaux.

Pour rappel, l'ENTP a eu l'honneur d'être primée l'année précédente du « **Prix du Meilleur Leadership en Qualité** », décerné par la même organisation européenne.

L'ESQR (European Society for Quality Research) est une organisation basée en Suisse qui promeut la culture de la qualité et reconnaît les meilleures pratiques, l'excellence, le leadership, l'innovation technologique, les réalisations en matière de la qualité dans les organisations du monde entier.



SIGNATURE D'UNE CONVENTION DE SPONSORING ENTRE SONATRACH ET LA FEDERATION ALGERIENNE DE FOOTBALL

SONATRACH CONFIRME SON SOUTIEN ENVERS LE FOOTBALL ALGÉRIEN



Une cérémonie a été organisée, le 11 mai 2025, au niveau du siège de la Direction Générale de SONATRACH, pour la signature d'une convention de sponsoring visant à renouveler le partenariat entre SONATRACH et la Fédération Algérienne de Football (FAF).

La convention a été signée par le Président Directeur Général de SONATRACH, M. Rachid HACHICHI, et le Ministre des Sports, Président de la Fédération Algérienne de Football (FAF), M. Walid SADI, en présence des Cadres Dirigeants du Groupe SONATRACH et de la FAF.

Cette convention porte sur le financement des activités de la Fédération Algérienne de Football et des équipes nationales de cette discipline, aux titres des années sportives 2025, 2026 et 2027.

Cet accord vient une nouvelle fois confirmer l'engagement permanent et ferme du Groupe SONATRACH en tant qu'entreprise citoyenne et sponsor historique à soutenir le sport en Algérie en général, et le football en particulier.



« AMÉLIORER LE CADRE DE VIE DES CITOYENS »



Dans le cadre de ses engagements sociétaux, SONATRACH, entreprise citoyenne, a signé plusieurs conventions de financement et de parrainage dans les Wilayas de Timimoun, Illizi et Tamanrasset, visant à appuyer le développement local à travers le financement de projets à caractères social, témoignant de la volonté du Groupe à contribuer activement en faveur de l'amélioration des conditions de vie des citoyens des régions isolées de différentes Wilayas.

Timimoun

Une convention de parrainage a été signée le 10 Avril 2025 avec les autorités locales, pour équiper une école modèle en matériel informatique et financer l'acquisition de livres au profit de la bibliothèque de l'établissement. La cérémonie de signature s'est déroulée sous la supervision du Wali de Timimoun, M. Souna BENAMAR, en présence de représentants de SONATRACH.

Illizi

SONATRACH a signé, le 4 avril 2025 au siège de la wilaya, une convention portant sur le financement d'équipements au profit du secteur de la santé. Cet événement a été présidé par le Wali d'Illizi, M. Ahcene KHALDI, en présence de représentants du Groupe SONATRACH.

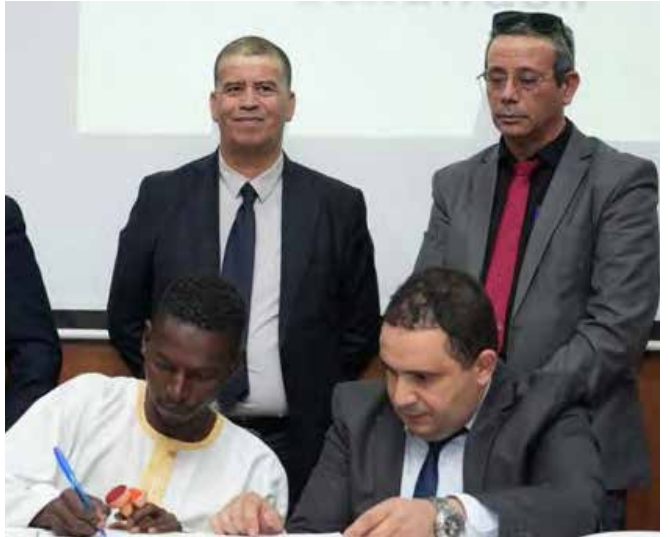
Tamanrasset

Poursuivant ses initiatives visant à améliorer les conditions de vie des citoyens, notamment ceux des régions enclavées, SONATRACH a procédé, le 16 avril 2025, à la signature d'une convention de financement pour l'acquisition d'équipements et de matériel médical au niveau de la wilaya de Tamanrasset. Cette cérémonie a été présidée par le wali de Tamanrasset, M. Mohamed BOUDRAË, en présence de représentants de l'Enterprise et des autorités locales.

Signature de 64 conventions de parrainage pour soutenir les clubs sportifs de proximité

Par ailleurs, le Groupe SONATRACH avec l'apport de ses filiales, a accordé des aides financières au profit des Wilayas de Timimoun, Illizi, Djanet et Tamanrasset, à travers la signature de plus de 64 conventions de parrainage destinées à soutenir les clubs sportifs de proximité. Ces initiatives reflètent ainsi l'engagement du Groupe à encourager le sport local et à promouvoir l'activité sportive comme un élément central du développement communautaire.

Ces accords reflètent la volonté constante du Groupe SONATRACH de jouer son rôle de partenaire essentiel dans le soutien au processus national de développement durable, à travers des initiatives responsables visant à améliorer le cadre de vie des citoyens, notamment dans les wilayas du Sud. La concrétisation de ces projets confirme également l'engagement du Groupe à renforcer sa relation avec son environnement social et à ancrer les valeurs de citoyenneté et de solidarité à travers des projets concrets contribuant à améliorer les conditions de vie des populations dans divers domaines de la vie sociale.



LE PDG DE SONATRACH AU CHEVET DES BLESSÉS DU STADE 5 JUILLET



M. Rachid HACHICH, Président Directeur Général de SONATRACH, s'est rendu, le dimanche 22 Juin 2025, au Centre Hospitalo-Universitaire (CHU) de Beni Messous afin de s'enquérir de l'état de santé des supporters blessés suite à l'accident tragique survenu le samedi 21 Juin au stade du 5 juillet, à la fin du match ayant opposé le Mouloudia Club d'Alger (MCA) et Nadjem Chabab Magra (NCM) de la wilaya de M'Sila.

M. Rachid HACHICHI a longuement discuté avec les supporters hospitalisés, leur témoignant tout son soutien et sa solidarité, ainsi qu'à l'ensemble des supporters du MCA, en ces circonstances particulièrement douloureuses provoquées par cette tragédie. Il leur a souhaité un prompt rétablissement, en les assurant de la parfaite prise en charge de leurs cas .



Le Président Directeur Général de SONATRACH n'a pas manqué d'exprimer sa profonde tristesse suite au décès de trois supporters, implorant Allah le Tout-Puissant de leur accorder sa miséricorde et d'apporter réconfort et patience à leurs familles.



Dans le prolongement de cette démarche de solidarité, M. Rachid HACHICHI s'est rendu auprès des familles endeuillées pour leur présenter personnellement ses condoléances et leur témoigner le soutien indéfectible de l'ensemble des travailleurs du Groupe SONATRACH dans cette terrible épreuve.

