

JSDC-7 / PTR : Mines, Pétrole, Eau et Sol

Planning des activités



Géolocalisation des salles : <https://jsdc-7.glide.page>

Date : Mardi 10 Mars 2026

Espace Posters

Horaires	Communication	Mode
11:00 - 13:00	<i>AROUNA Alfassassi</i> EFFET DES RÉGIMES D'IRRIGATION SUR LA DYNAMIQUE DE L'HUMIDITÉ DU SOL EN RIZICULTURE IRRIGUÉE	Affichée
11:00 - 13:00	<i>BEDE épouse BAGAYOKO Affoué Lucie</i> Mécanismes d'Adsorption de l'Indigo et du Thioindigo sur la Kaolinite et la Montmorillonite : Vers une Solution Écologique pour le Traitement des Eaux Usées	Affichée
11:00 - 13:00	<i>COULIBALY Gnougon Nina</i> Procédé d'activation du peroxymonosulfate par la boue rouge pour l'élimination des fluoroquinolones dans les eaux usées hospitalières	Affichée
11:00 - 13:00	<i>COULIBALY Inza</i> Les altérations hydrothermales et leurs implications avec la minéralisation aurifère dans le sillon de Toumodi-Fètêkro (Côte d'Ivoire)	Affichée
11:00 - 13:00	<i>COULIBALY Inza</i> Caractérisation pétrographique des formations rocheuses du permis PR-0988 de Katiola (Centre- Nord de la Côte d'Ivoire)	Affichée
11:00 - 13:00	<i>DJADE Péhégninon Junior Ophélie</i> NIVEAU DE CONCENTRATION DES ELEMENTS TRACES METALLIQUES (Hg, Pb, Cd, As, Fe) DANS LES EAUX SOUTERRAINES DU DEPARTEMENT DE ZOUAN-HOUNIEN (OUEST DE LA COTE D'IVOIRE)	Affichée
11:00 - 13:00	<i>GBOKO AFFOUA JEANNE EPOUSE ASSUE</i> CARACTERISATION MORPHOLOGIQUE DE LA LAGUNE KODJOBUE	Affichée
11:00 - 13:00	<i>KOFFI Kouadio David</i> Etude pétro-structurale des formations géologiques de la colline d'anikro (région de Toumodi, centre de la Côte d'Ivoire)	Affichée
11:00 - 13:00	<i>OUATTARA Aboubakar Sidik</i> Caractérisation Pétrographique des Veines de Quartz Orpaillées dans la Zone de Doropo, Bouna, Nord-Est de la Côte d'Ivoire : Implications pour la Minéralisation Aurifère	Affichée
11:00 - 13:00	<i>TEHA Koffi Raoul</i> Chimie de la biotite comme discriminateur pétrogénique des granitoïdes plutoniques et métaarénites du centre-sud de la Côte d'Ivoire, en Afrique de l'Ouest	Affichée

Date : Mardi 10 Mars 2026

PTR MPES : salle virtuelle → BATIMENT INSE - Salle 3

Horaires	Communication	Mode
14:00 - 14:10	<i>ABDOU DODO Bohari</i> Genèse polyphasée et contrôles géodynamiques de la minéralisation uranifère encaissée dans les grès du bassin de Tim-Mersoï, Niger	Orale
14:10 - 14:20	<i>IBRAHIM SARKI Laouali</i> 'Contribution de la sismique réflexion et des diagraphies de puits à la caractérisation sédimentaire et structurale des systèmes de pièges pétroliers du bassin de Termit (Niger) : cas du bloc d'Agadem''	Orale
14:20 - 14:30	<i>KANSOLE Michelline Marie Regina</i> Evaluation des émissions de gaz à effet de serre de la mine d'or de Orezone Bombore SA au Burkina Faso	Orale
14:30 - 14:40	<i>KOLOU Tchilalo</i> Caractérisation géochimique des systèmes d'eaux souterraines à travers des lithologies contrastées dans le sous-bassin transfrontalier de Koumongou (bassin de la Volta)	Orale
14:40 - 14:50	<i>KOUAKOU NEE KOUAKOU Akissi Bienve Pélagie</i> Variation spatiale et temporelle des éléments traces métalliques dissous dans les eaux souterraines du bassin versant de l'Agneby Agboville (Côte d'Ivoire).	Orale
14:50 - 15:00	<i>LOUKOU Kouamé Gbèlè Hermann</i> Imagerie électrique et modélisation 3D d'un aquifère discontinu : Cas de Toumbakro, Bouaké, Côte d'Ivoire	Orale
15:00 - 15:10	<i>SAWADOGO Boukary</i> Traitement durable des eaux usées de brasserie par couplage bioréacteur à membrane-nanofiltration : performances et analyse technico-économique	Orale

Date : Mardi 10 Mars 2026

PTR MPES → BLOC PEDAGOGIQUE 2 - Salle B

Horaires	Communication	Mode
14:30 - 14:40	<i>ADINGRA Martial Pohn Koffi</i> RELATIONS ENTRE MAGMATISME ET MÉTAMORPHISME DANS LE BASSIN DE LA COMOE BIRIMIENNE (PARTIE SUD-EST DE LA CÔTE D'IVOIRE – RÉGION D'ALÉPÉ)	Orale
14:40 - 14:50	<i>BOYA Tokpa Kakeu Lionel-dimitri</i> Nature lithologique et déformations des formations géologiques au nord-ouest de la dorsale de Man Leo : cas du secteur de Kourondougou-Linguesso (Département d'Odienné, Nord-Ouest de la Côte d'Ivoire)	Orale
14:50 - 15:00	<i>DIEYE Moumar</i> Géochronologie et géochimie de la monazite du gisement de sable à minéraux lourds de la Grande Côte sénégalaise	Orale
15:00 - 15:10	<i>DIGBEU Wilfried</i> Évidence d'un héritage archéen précoce (~3320 Ma) dans les métasédiments du domaine de Man, à l'ouest de la Côte d'Ivoire	Orale
15:10 - 15:20	<i>KOFFI Yao Honoré</i> Caractère pétrologique et sédimentologique des formations sédimentaires de type Tarkwaïen de Bonfesso (Sud-ouest Burkina Faso, Afrique de l'Ouest)	Orale
15:20 - 15:30	<i>PADARO Essodina</i> Paléocontraintes et évolution de l'axe d'extension atlantique au Sud du Togo	Orale
15:30 - 15:40	<i>TESSIA ÉPOUSE KOUADIO Miryam</i> Traçage de l'origine des roches métasédimentaires dans la région diamantifère de Tortiya (Nord de la Côte d'Ivoire)	Orale
15:40 - 15:50	<i>ASSALE Fori Yao Paul</i> Etude surfacique et périmétrique des grains de quartz à l'aide du package OpenCV de python	Orale
15:50 - 16:00	<i>ALLIALY Marc Ephrem</i> DIAMANTS DES PALEO-PLACERS CONGLOMERATIQUES DU CRETACE (TORTIYA, COTE D'IVOIRE)	Orale
16:15 - 16:25	<i>BISSEGUE Jean Claude</i> Cartographie géologique comparée du secteur forestier de Kambélé (District aurifère de Batouri, Est Cameroun)	Orale
16:25 - 16:35	<i>DIEYE Moumar</i> Minéralisation d'uranium associée à une albitisation dans un granite paléoprotérozoïque : exemple du granite de Saraya (est du Sénégal, Afrique occidentale)	Orale
16:35 - 16:45	<i>DJAGRE Lipoublida</i> Cortège minéral métallique des gisements orogéniques du craton ouest-africain : cas du prospect de Nyangboué, Nord Côte d'Ivoire	Orale
16:45 - 16:55	<i>KOUADIO Fossou Jean-luc Hervé</i> MINERALISATION AURIFERE ASSOCIEE AUX GRANITOIDES DE SOUWA, PERMIS DE KALAMON (DOROPO, NORD-EST DE LA COTE D'IVOIRE)	Orale
16:55 - 17:05	<i>N'DRI Koffi Alexis</i> Minéraux indicateurs du diamant : le cas des provinces diamantifères de Séguéla, centre-ouest de la Côte d'Ivoire, partie méridionale du Craton ouest-africain	Orale
17:05 - 17:15	<i>NABA Seta</i> Méthodologie pour une définition de cibles minéralisées : cas du prospect de Niou au centre du Burkina Faso	Orale

Horaires	Communication	Mode
17:15 - 17:25	<i>OUATTARA Zana Yaya</i> Étude des traceurs de l'or et indices d'altération à Ouarigué, Ferkessédougou, Nord de la Côte d'Ivoire	Orale
17:25 - 17:35	<i>SIAGNE Ziandjêdé Hervé</i> Intégration de données issues de la spectrométrie gamma aéroportée et de la télédétection pour la cartographie des structures aurifères dans la région de Doropo, au nord-est de la Côte d'Ivoire (partie sud du craton ouest-africain)	Orale
17:35 - 17:45	<i>WATHA - NDOUDY Noël</i> Evaluation du contrôle tectonique sur la minéralisation à partir des données satellitaires multispectrales dans le Craton du Congo : cas du Socle d'Invido (Kéllé-Mbomo)	Orale
17:45 - 17:55	<i>AMOUDJI Yawovi Zikpi</i> EXPLORATION DU POTENTIEL D'HYDROGÈNE NATUREL AU TOGO : PREMIERS RÉSULTATS ET OPPORTUNITÉS POUR LE DÉVELOPPEMENT FUTUR	Orale
17:55 - 18:05	<i>DOUZO Jolie Wanesse Danielle</i> CONTRIBUTION DE LA GEOCHIMIE ORGANIQUE DANS LES FORMATIONS DU SENONIEN INFÉRIEUR DU SUD-OUEST DU BASSIN ONSHORE IVOIRIEN (GRAND-LAHOU) : INTERETS PETROLIERS	Orale

Date : Mercredi 11 Mars 2026

PTR MPES → BLOC PEDAGOGIQUE 2 - Salle B

Horaires	Communication	Mode
08:30 - 08:40	<i>KOKOA-ALLIALY Chia Marie Reine</i> Géochimie des roches mères du Crétacé provenant du puits LEO-3X situé à l'Est de la marge d'Abidjan, Bassin offshore de la Côte d'Ivoire.	Orale
08:40 - 08:50	<i>KOUAO Assiè François Aristide</i> Apport de la modélisation 3D dans la mise en évidence de prospect Pétrolier dans la marge de San-Pedro (bassin offshore ivoirien).	Orale
08:50 - 09:00	<i>MORABO OKOLETIMOU Vitaline Vanessa</i> Biodégradation des hydrocarbures totaux, aliphatiques et aromatiques au cours du landfarming des boues polluées d'une raffinerie de pétrole en République du Congo	Orale
09:00 - 09:10	<i>OUMAROU DIORI Nana Hadiza</i> Caractérisation géologique des ressources en charbon pour une exploration et une exploitation minière durables : une étude de cas des gisements mio-pliocènes du bassin d'Iullemeden, Niger	Orale
09:10 - 09:20	<i>TCHA-THOM Maglwa</i> Devenir des molécules des molécules de carbone et des éléments azotés des digestats dans les sols agricoles	Orale
09:20 - 09:30	<i>AKAKPO Yakini</i> Évaluation de la recharge des eaux souterraines du sous bassin de l'Oti supérieur au Togo	Orale
09:30 - 09:40	<i>ABDOU ALI Ibrahim</i> Investigation du potentiel en eau souterraine et de la capacité de protection des aquifères par la géophysique dans la commune de Doumega (sud-est de Dosso au Niger)	Orale
09:40 - 09:50	<i>ALASSANE ZAKARI Aoulatou</i> Contamination par les nitrates et identification des sources de pollution des eaux souterraines dans le delta de l'Ouémé à l'aide des isotopes doubles du nitrate (15N-NO3 et 18O-NO3).	Orale
09:50 - 10:00	<i>BODJONA Piriziwè Palakimwé</i> Composés organiques émergents comme marqueurs des sources de pollution des eaux souterraines dans un contexte d'urbanisation rapide : cas de Lomé (Togo)	Orale
10:00 - 10:10	<i>COULIBALY Adama</i> Dynamique de l'occupation du sol entre 1990 et 2022 et implication sur la recharge de la nappe d'Abidjan à partir des images satellitaires Landsat.	Orale
10:10 - 10:20	<i>COULIBALY Gnougon Nina</i> Activation du peroxymonosulfate par les boues rouges pour l'élimination des polluants organiques	Orale
10:20 - 10:30	<i>EZI Komlan Ehli Elom</i> Qualité des eaux souterraines de la nappe du Continental Terminal : potabilité et indice de qualité	Orale
10:30 - 10:40	<i>FAYE Moussa Diagne</i> Dynamique et modélisation du transfert des micropolluants minéraux dans un aquifère multicouche au Burkina Faso (Sahel Ouest Africain)	Orale
11:00 - 11:10	<i>HAROUNA Souley</i> Impacts environnementaux et socio-économiques d'un micro-barrage en milieu sahélien semi-aride : contribution à la gestion durable de l'eau et à la résilience des communautés rurales de Soucoukoutane (Niger)	Orale

Horaires	Communication	Mode
11:10 - 11:20	<i>HASSANE SALEY Abdel Kader</i> Teneur en Fluor dans les eaux souterraines et ses impacts sur les populations de la Région de Maradi, Niger	Orale
11:20 - 11:30	<i>MANGOUA Oi Mangoua Jules</i> Application de la méthode DKPR pour l'évaluation de la vulnérabilité à la pollution du lac du barrage hydroélectrique de Soubré (Sud-ouest de la Côte d'Ivoire)	Orale
11:30 - 11:40	<i>SANDAO Issoufou</i> Dynamique interannuelle (2017 -2024) et qualité des eaux de la nappe alluviale de la basse vallée de la Tarka, Région de Tahoua, Niger	Orale
11:40 - 11:50	<i>SANGARE Drissa</i> Modélisation de la performance épuratoire et dynamique de la qualité microbiologique : Cas de la STEP de la résidence universitaire de Man (Côte d'Ivoire)	Orale
11:50 - 12:00	<i>SORO Gbombele</i> Impacts des pratiques d'hygiène et d'assainissement sur la qualité des eaux de puits peu profonds et des eaux de surface dans la ville d'Aboisso (sud-est de la Côte d'Ivoire).	Orale
12:00 - 12:10	<i>WAKLATSI Kokou Ben-béni</i> Apports de l'hydrochimie à l'identification de l'intrusion saline	Orale
12:10 - 12:20	<i>BONGOUA EPSE DEVISME Affi Jeanne</i> Evaluation des performances agronomiques des Bio-phospho-composts à Base de roche phosphatée et de bactéries solubilisatrices de phosphate vs fertilisants chimiques sur le rendement du maïs (<i>Zea mays</i> L.) à Man, Côte d'Ivoire	Orale
12:20 - 12:30	<i>GOLE Bi Teddy Charles</i> Vers une gestion agroécologique durable des sols dans la culture irriguée de la canne à sucre : évaluation de la fertilité et cartographie de la biodisponibilité minérale à l'unité agricole intégrée SUCRIVOIRE-Zuénoula (centre-ouest de la Côte d'Ivoire).	Orale
12:30 - 12:40	<i>KOUASSI EPOUSE AKA Amenan Gisele</i> Distribution de l'aluminium échangeable et total dans les sols des agrosystèmes à base de Cacaoyer (<i>Theobroma cacao</i> L.) dans les régions du centre-ouest de la Côte d'Ivoire	Orale
12:40 - 12:50	<i>MANDOUKOU YEMBI Drèche Valdie</i> Evaluation de la radioactivité naturelle dans les horizons pédologiques forestier de Bambama, Département de la Lékoumou, République du Congo	Orale
12:50 - 13:00	<i>NZILA Jean De Dieu</i> Evaluation de la contamination par les éléments traces métalliques des sols sous les décharges sauvages des ordures ménagères dans les quartiers des villes de Brazzaville et de Dolisie en République du Congo	Orale
14:00 - 14:10	<i>SENE François Ngor</i> CARACTERISATION PHYSICO-CHIMIQUE DES SOLS DU SUD DU BASSIN ARACHIDIER SENEGALAIS : CAS DE L'OBSERVATOIRE DE NIAKHAR	Orale
14:10 - 14:20	<i>BONAZABA MILANDOU Longin Justin Clair</i> Composition chimique et impacts environnementaux des fractions issues de la transformation thermique des déchets en PP, PE et PET	Orale
14:20 - 14:30	<i>MADIOUNE Diakher Hélène</i> Caractérisation physicochimique et chimique des eaux de dénoyage riche en arsenic et antimoine de la zone minière de Massawa (Kédougou, Sénégal) en vue de leur traitement par adsorption sur latérite	Orale
14:30 - 14:40	<i>MIJITABA SAHIROU Bachir</i> L'Electrode à Film mince de Bismuth, une Potentialité pour la Détermination Individuelle et Simultanée du Cuivre, Plomb et Zinc par la Voltamétrie à Redissolution Anodique à Impulsion Différentielle	Orale

Horaires	Communication	Mode
16:15 - 17:00	Bilan et perspectives du PTRC	