



CONSEIL SCIENTIFIQUE NATIONAL

Guy LOANDO MBOYO ouvre la cérémonie de la Journée Mondiale de la Science

Journée Mondiale de la Science en RDC : contributions des Institutions de MESURSI

WOMEN IN CBRN : l'inclusion et le leadership féminin au service de la paix et d'un développement durable

> Pierre KAFUNDA KATALAY: contribution de l'Intelligence Artificielle dans le Développement Durable d'une société

Appel à publication dans la Revue Congolaise des Sciences et Technologies ISSN (Online) : 2959-202X

ISSN (Print) 2960-2629 DOI prefix : 10.59228/rcst www.csnrdc.net Speciale lournée Mondiale de la Science

BSIT N'046 Nov. 2025

# SOMMAIRE



Comité de rédaction du Bulletin Sciences et Innovations Technologiques (BSIT)

#### Directeur de Publication :

Christian MAZONO MPIA (CSN)

#### Secrétaire Général :

Jacques ASUKA MOTUNDU (CSN)

#### Secrétaire de Rédaction :

Jeanpi KALOMBO KANYINDA (CNT)

#### Rédaction Centrale

Freddy IPUKA BADJE (CSN)

Consort BELESI (CSN)

Jean-Luc BALOGIJE SELENGE

(CRMD/BUNIA)

Eli MANUANA/CRG

Alain MBUYI MPOYI (CREE)

Nicole LUBUYA KANDA (CRGM)

Marcel MUENGULA

MAMYI (INERA)

LOTIME ANDANDA (CRLCA)

Freddy MADUKU MANZOMBA (CRMN/ GFMFNA)

Yves LUHEMBWE (CRAA/LUBUMBASHI)

Théodore LUMU MBINGE (INADEP)

Paulin MANDUNGU (CAV)

MBONZI NKWEDI (CRSS/BANDUNDU)

#### Marketing et Publicité

Mélanie MWAMINI ZUHULA (CGEA)

Lauriane LOKOSO (CSN)

### Design et Infographie

Patrick BHAYO (CSN)

Josaphat MENAVUVU (CSN )

MPELO KANI. STEVENS (CSN)

#### Camera

Jean Louis MBANDA (CNT)

Johnny MINGANU (CSN)

Frédéric KUMBA (CSN)

#### Traducteur / Version Anglaise

Roger MBOMA KWENGE (CSN)

Distribution

Baby MONKIA (CSN)

**BULLETIN Novembre 2025** 

# Editorial

# La science, clé de voûte de la paix durable



Professeur Pius MPIANA TSHIMANKINDA Président du CSN.

i la paix et le développement durable se construisent tel un édifice, la science en constitue alors l'armature intellectuelle, le socle pratique, bref une clé de voûte sur laquelle cet édifice peut être bâtie pour durer.

En nous donnant les moyens de comprendre les autres et le monde, la science nous offre des outils pour prospérer sans s'annihiler, et surtout, l'impératif de dialoguer au nom de la paix, un idéal auquel nous aspirons tous et qui est utile à chacun. C'est l'engagement de la célébration dans le monde et en RDC ce 10 novembre 2025, de la Journée Mondiale de la Science au service de la Paix et du Développement. En répondant à ce rendez-vous annuel, la République Démocratique du Congo (RDC) place la science et par ricochet, la recherche scientifique et l'innovation, au cœur de sa stratégie nationale de reconstruction et de stabilisation. Sous le thème inspirant de l'UNESCO, « Confiance et transformation pour l'avenir : la science dont nous avons besoin pour 2050 ». cette journée a dessiné la feuille de route d'un pays qui choisit la science comme principal levier pour bâtir la souveraineté et la prospérité.

Gouvernement RDC. l'entremise du Ministère l'Enseignement Supérieur, Universitaire, Recherche Scientifique et Innovations (ESURSI), a clairement signifié que la science est placée au cœur de l'agenda national. Cette puissante réaffirmation a été soulignée de la meilleure façon dans un éloquent discours d'ouverture de l'autorité de tutelle, comme pour dire que sans une science forte, aucune paix réelle ni aucun développement durable ne peuvent être atteints. La présence et le discours de Monsieur le Secrétaire Général à la Recherche Scientifique et Innovations, NDAMBU MWALANG ODON ont rappelé également l'engagement de l'administration à créer un environnement propice à l'atteinte de cet idéal.

Le Conseil Scientifique National continue de s'affirmer comme le catalyseur de cette dynamique. Son esprit de détermination reste intact dans la mobilisation de l'élite scientifique en vue de la transformation 2050. Cette volonté se traduit, non seulement dans le discours de son Président, mais aussi par une implication concrète. Celle-ci se manifeste notamment par la promotion des travaux des chercheurs, ainsi que par l'évaluation et la valorisation de différents projets comme ceux liés à la télédétection, à la cartographie et aux ressources naturelles, outils indispensables à la bonne gouvernance et à la gestion des richesses nationales.

de L'essence cette journée réside toutefois dans les travaux concrets présentés par les chercheurs lesquels démontrent que les solutions congolaises pour la stabilité et la prospérité existent. Elles visent notamment la sécurité et la souveraineté nationale comme l'illustrent les travaux sur l'énergie nucléaire et le bouclier «CBRN» (chimie, biologie, radiologie et nucléaire), l'un de nouveaux défis de la RDC. Dans un contexte mondial où la sûreté est la première forme de confiance, l'engagement de l'élite scientifique à encadrer rigoureusement l'usage pacifique de ces technologies est un gage de crédibilité.

Ces efforts démontrent que le pays est prêt à évoluer vers un niveau de sécurité technologique avancé, allant de la cyberdéfense à l'usage sûr du nucléaire.

Comme diagnostic d'avenir, ces solutions visent aussi la santé et la technologie grâce aux avancées en Intelligence Artificielle qui constituent des instruments puissants pour améliorer le bien-être public et la sécurité sociétale. De même, face au défi de nourrir une population croissante, les travaux des Centres et Instituts de recherche prouvent que la recherche fondamentale est un antidote à l'insécurité nutritionnelle, garantissant l'autosuffisance et la santé alimentaires, car la paix durable notemment découle de la sécurité alimentaire. C'est aussi le fruit du développement urbain, raison pour laquelle la science se penche sur le quotidien des citoyens avec l'application des mathématiques comme solution aux embouteillages à Kinshasa, illustrant parfaitement comment la théorie peut améliorer concrètement la vie dans nos mégapoles.

Comme illustré dans 46e numéro du bulletin sciences innovations technologiques dédiée à la commémoration de la Journée Mondiale de la Science au service de la Paix et du Développement en 2025, quel que soit le thème abordé lors de cette célébration, la réflexion centrale qui se dégage des panels est celle de l'autonomie stratégique pour l'édification de la paix. Une paix durable en RDC ne sera pas octroyée mais construite, brique par brique, sur des fondations solides de la connaissance scientifique et de l'innovation maîtrisée. Le temps est donc à l'action réfléchie où chacun est encouragé à apporter sa brique pour construire ce bel édifice de la paix et du développement durables.



## Guy LOANDO MBOYO ouvre la cérémonie de la Journée Mondiale de la science

u nom de la Ministre de l'Enseignement Supérieur, Universitaire, Recherche Scientifique et Innovations, Prof Dr Marie-Thérèse SOMBO, empêchée pour une raison d'Etat, le Ministre d'Etat des Relations avec le Parlement, Maître Guy LOANDO MBOYO a ouvert officiellement les activités marquant la Journée Mondiale de la Science au service de la paix et du développement le 10 novembre 2025 au campus de l'Institut National des Arts (INA) à Kinshasa.

La cérémonie a débuté par l'exécution de l'hymne national par la chorale de l'INA, suivie des allocutions du Président du Conseil Scientifique National (CSN), le Professeur MPIANA TSHIMANKINDA Pius, du Secrétaire Général à la Recherche Scientifique et Innovations, Monsieur Odon NDAMBU MWALANGA et de Maitre Guy LOANDO MBOYO, Ministre d'État, Ministre des Relations avec le Parlement, représentant la Ministre de tutelle.

Dans son allocution, le Président du CSN a rappelé que la science est avant tout une mission au service de la vie, du progrès et de la dignité humaine. Il a relevé quelques défis majeurs du secteur de la recherche en RDC. Il s'agit entre autres: le manque de financement, l'insuffisance d'équipements et les conditions de recherche inadaptées.

Il a affirmé que le CSN s'est engagé à promouvoir la recherche scientifique nationale, à valoriser et à renforcer les capacités des jeunes chercheurs, à stimuler

la synergie entre universités, entreprises et institutions publiques et à encourager une culture scientifique citoyenne et durable.

Le Secrétaire Général quant à lui a mis en exergue la science comme bien commun mondial, fondé sur la collaboration, l'inclusion et l'innovation. Il a défini les objectifs de cette journée qui vise à sensibiliser sur l'importance de la science pour la paix et la cohésion sociale, à valoriser les résultats de la recherche nationale, à plaider pour l'allocation de 1 % du PIB à la recherche, à encourager la consommation locale et le développement endogène et à renforcer la coopération scientifique à tous les niveaux.

Dans son message, Me Guy LOANDO a souligné que sans science, il ne peut y avoir de développement durable, et sans développement durable, aucune paix véritable n'est possible. Il a également appelé les universités, les écoles, les chercheurs, les partenaires techniques et financiers, ainsi que la jeunesse, à unir leurs efforts pour faire de la science un bien commun, moteur de paix, de justice et de prospérité partagée.

Représentant la Ministre de l'ESURSI, il a indiqué que la science a été présentée comme socle de la connaissance, de la résilience et de la gouvernance éclairée, et comme instrument de paix et de souveraineté nationale.

Il a également rendu un hommage au Président Félix Antoine TSHISEKEDI TSHILOMBO pour son engagement en faveur de la recherche, ainsi qu'à la Première Ministre Judith SUMINWA TULUKA pour son appui à la politique de la recherche scientifique.

Clôturant son discours, le Ministre a réaffirmé l'engagement du Gouvernement à accroître progressivement le financement de la recherche jusqu'à atteindre 1 % du PIB.

Notons que le thème international de l'édition 2025 est : « Confiance, transformation et avenir : la science dont nous avons besoin pour 2050 ». En République Démocratique du Congo (RDC), la célébration de cette journée a été placée sous le thème « Contribution des Institutions de Recherche à la paix et au développement durable en RDC ».

La célébration de cette journée a réuni des Chercheurs indépendants et ceux des Institutions d'Enseignement Supérieur et Recherche Scientifique et Innovations, des Inventeurs et Innovateurs, des Elèves et étudiants, des représetants des organismes d'encadrement de la jeunesse et de l'entrepreneuriat congolais, des acteurs de la Fédération des Entreprises du Congo et ceux du secteur privé, des ONG, etc.

L'objectif général de cette célébration était de Promouvoir la science, dans ses dimensions fondamentale et appliquée, comme pilier stratégique de paix, de résilience communautaire et de transformation socioéconomique durable en RDC.

De manière spécifique, il a été question de :

Mettre en valeur les résultats de la

recherche scientifique nationale et africaine en lien avec les priorités de développement;

- Renforcer la place de la science dans les politiques publiques de reconstruction, de gestion des ressources naturelles et de stabilisation des régions fragiles ;
- Favoriser la synergie entre scientifiques, décideurs, opérateurs économiques, société civile et communautés affectées
- Stimuler l'innovation locale, notamment dans les domaines de la santé, de l'agriculture, de l'environnement et des technologies émergentes;
- Encourager la participation active des jeunes chercheurs, des femmes scientifiques et des chercheurs issus de zones en conflit;
- Créer un espace pérenne de dialogue interdisciplinaire pour ancrer la science



dans la culture nationale :

Sensibiliser le grand public au rôle de la

science comme bien commun et vecteur de paix durable.

MAZONO MPIA Christian/CSN et Cellule de

## DISCOURS DE SON EXCELLENCE MADAME LA MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, UNIVERSITAIRE, RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET INNOVATIONS

### LU PAR LE MINISTRE D'ETAT GUY LOANDO MBOYO

## À L'OCCASION DE LA JOURNÉE MONDIALE DE LA SCIENCE AU SERVICE DE LA PAIX ET DU **DÉVELOPPEMENT**

Excellences,

Mesdames et Messieurs les Membres du Gouvernement,

Honorables Députés et Sénateurs,

Mesdames et Messieurs les Représentants du Corps Diplomatique et des Organisations Internationales.

Mesdames et Messieurs les Membres du Conseil Scientifique National,

Distingués Recteurs, Professeurs, Chercheurs et Étudiants,

Chers compatriotes, Mesdames et Messieurs, Chaque 10 novembre, la communauté internationale commémore la Journée mondiale de la science au service de la paix et du développement, instituée par la résolution 31C/20 de la Conférence générale de l'UNESCO.

L'édition 2025 revêt une signification particulière, car elle s'inscrit dans le cadre de la Décennie internationale des sciences au service du développement durable (2024-2033), proclamée par l'Assemblée générale des Nations Unies.

C'est pour moi un honneur éminent et un motif de fierté nationale de prendre la parole en cette circonstance solennelle, célébrée sous le thème :

« Contribution des institutions



de célébration de la Journée Mondiale de la Science du 10 novembre 202

de recherche à la paix et au développement durable en République Démocratique du Congo. »

Cette journée, organisée sous l'égide du Conseil Scientifique National, ne constitue pas seulement une commémoration symbolique.

Elle est avant tout un moment de réflexion collective, de dialogue interdisciplinaire et d'engagement politique.

Elle nous invite à repenser la place de la science dans la construction d'un monde pacifique, résilient et durable, et à inscrire résolument la recherche au cœur du projet de société congolais.

Elle est aussi l'occasion de réaffirmer la volonté du Gouvernement de la République, sous la haute impulsion de Son Excellence Monsieur Félix Antoine TSHISEKEDI TSHILOMBO, Président de la République, Chef de l'État, de faire de la recherche scientifique et de l'innovation un levier stratégique de développement, de souveraineté et de stabilité nationale.

### Mesdames et Messieurs,

Nous vivons à une époque de mutations profondes et rapides.

Crises écologiques, tensions géopolitiques, transformations technologiques et pandémies successives redéfinissent nos priorités et interrogent nos certitudes.

Dans ce contexte, la science apparaît plus que jamais comme le socle de la connaissance, de la résilience et de la gouvernance éclairée.

En République Démocratique du Congo, les défis sont immenses : l'insécurité persistante à l'Est, la pauvreté rurale, la faiblesse des infrastructures éducatives et sanitaires, l'analphabétisme scientifique, et la gouvernance fragile de nos ressources naturelles.

Pourtant, notre pays recèle

des atouts considérables : une jeunesse créative, une biodiversité exceptionnelle et des ressources minérales et humaines inestimables.

La science, lorsqu'elle est soutenue, valorisée et partagée, nous aide à analyser les causes profondes des déséquilibres, à concevoir des solutions adaptées à nos réalités locales, et à transformer durablement notre société.

Elle constitue un instrument de paix, car elle combat l'ignorance, déconstruit les préjugés et promeut la rationalité, le dialogue et la coopération.

Elle est aussi un outil de souveraineté, car une nation forte est celle qui fonde ses décisions sur la connaissance et non sur la spéculation.

Ainsi, investir dans la science, c'est investir dans la stabilité, la dignité, l'avenir de notre peuple et la paix.

#### Mesdames et Messieurs,

C'est ici l'occasion pour moi de saluer, avec déférence, le leadership éclairé de Son Excellence Monsieur le Président de la République, Félix Antoine TSHISEKEDI TSHILOMBO, pour son engagement constant en faveur de la paix et du développement par la connaissance.

Sous son impulsion, le Gouvernement a augmenté le budget alloué à la recherche scientifique et à l'innovation, dans la perspective d'atteindre à terme 1 % du PIB, conformément aux recommandations de l'UNESCO, du NEPAD, de la SADC et de la CASTAFRICA.

Mes remerciements vont également à Son Excellence Madame la Première Ministre, Judith Suminwa Tuluka, pour son implication déterminée dans la mise en œuvre effective de cette politique ambitieuse.

Mesdames et Messieurs,

Le Gouvernement de la République, à travers mon ministère, s'est résolument engagé à :

Renforcer la recherche scientifique nationale dans une approche multidisciplinaire et inclusive, notamment dans les domaines de la santé, de l'agriculture, de l'environnement, de l'énergie et des technologies émergentes ;

- Valoriser les résultats de la recherche congolaise en les transformant en outils d'aide à la décision et en leviers de développement durable;
- Créer des synergies structurelles entre les chercheurs, les décideurs, les opérateurs économiques, la société civile et les communautés locales;
- Encourager la
   participation active des
   jeunes chercheurs et des
   femmes scientifiques,
   véritables moteurs de
   la relève scientifique
   nationale;
- Ancrer la culture scientifique dans la conscience collective, afin que chaque citoyen comprenne que le développement repose avant tout sur la connaissance et l'innovation.

Sous le thème national

- « Contribution des institutions de recherche à la paix et au développement durable en RDC», ces assises visent à :
- Identifier et valoriser les contributions scientifiques pertinentes à la consolidation de la paix et à la reconstruction nationale;
- Élaborer des recommandations stratégiques et politiques adaptées à nos réalités locales;
- Créer un réseau pluridisciplinaire de recherche et d'innovation aligné sur les priorités

nationales;

- Promouvoir les jeunes talents scientifiques et les initiatives communautaires innovantes :
- Et encourager la signature de partenariats académiques, techniques et financiers autour de projets ciblés.

Ces résultats devront déboucher sur la publication d'un rapport stratégique national, véritable boussole de la politique scientifique congolaise pour les années à venir.

#### Mesdames et Messieurs,

La science ne se limite pas aux laboratoires.

Elle s'exprime dans les champs, les écoles, les entreprises, les politiques publiques et jusque dans les villages où nos chercheurs accompagnent les communautés.

Mobiliser les esprits, c'est mobiliser la Nation entière.

C'est croire que la RDC peut, par la science, préparer un avenir fondé sur la dignité, la souveraineté et la paix durable.

Je rends un hommage appuyé à toutes celles et ceux qui, souvent dans des conditions difficiles, continuent de faire rayonner la science congolaise.

Une pensée particulière va à nos chercheurs des provinces de l'Est, dont la persévérance et la passion incarnent la résilience et la dignité du savoir congolais face à l'adversité.

Enfin, j'en appelle à nos universités, nos écoles, nos chercheurs, nos partenaires techniques et financiers, et surtout à notre jeunesse, à unir leurs forces pour faire de la science un bien commun, un moteur de paix, de justice et de prospérité partagée.



SEM Guy LOANDO, Ministre des Relation avec le Parlement

# Activités du SG/RSIT

Discours du Secrétaire Général à la Recherche Scientifique et Innovations Odon NDAMBU lors de la clôture de la Journée Mondiale de la science au service de la paix et du développement du 10 novembre 2025

Mesdames et Messieurs les Membres du Conseil Scientifique National, Distingués Professeurs, Chercheurs, Étudiants, Chers invités, Mesdames et Messieurs,

Alors que nous arrivons au terme de cette journée riche en réflexions, en échanges et en engagements, je tiens à exprimer, au nom du Gouvernement de la République, toute ma satisfaction et ma reconnaissance à l'ensemble des participants à cette célébration de la Journée mondiale de la science au service de la paix et du développement.

Cette journée, placée sous le thème national « Contribution des institutions de recherche à la paix et au développement durable en RDC », nous a permis de mesurer l'importance stratégique de la science dans la construction d'un avenir meilleur pour notre Nation.

Les débats, les panels et les expositions ont démontré, une fois de plus, que la recherche scientifique congolaise est vivante, innovante et porteuse d'espoir.

Au cours de cette journée, plusieurs idées fortes ont émergé :

- La science est un levier essentiel de paix et de développement durable, car elle éclaire la décision publique et renforce la cohésion nationale;
- La recherche scientifique doit être soutenue par un financement accru, notamment à travers la mise en œuvre progressive du 1 % du PIB recommandé par l'UNESCO;
- Les jeunes chercheurs et les femmes scientifiques doivent jouer un rôle moteur dans la dynamique d'innovation et de transformation sociale;
- La valorisation des résultats de la recherche et la coopération scientifique,

- tant nationale qu'internationale, doivent se poursuivre pour renforcer la souveraineté scientifique de notre pays ;
- L'intégration de l'intelligence artificielle (IA) dans nos systèmes de recherche et de gouvernance offre une opportunité unique pour anticiper les crises, prévenir les conflits et promouvoir la paix durable;
- Le Centre Régional de Recherche Nucléaire de Kinshasa doit continuer à jouer un rôle central dans la promotion de la science nucléaire pacifique, notamment dans les domaines de la santé, de l'énergie et de la sécurité radiologique;
- La régulation rigoureuse des ressources radioactives, chimiques et biologiques demeure essentielle pour protéger notre population, notre environnement et prévenir tout usage non conforme à la paix et au développement durable.

J'invite l'ensemble des institutions universitaires, des centres de recherche, des partenaires techniques et financiers, ainsi que le secteur privé, à unir leurs efforts afin de transformer la science en force productive, créatrice et stabilisatrice.

La recherche doit sortir des laboratoires pour servir les communautés, améliorer la vie quotidienne et contribuer à la reconstruction durable du pays.

Je salue également les plus hautes autorités de la République, à commencer par Son Excellence Monsieur Félix Antoine Tshisekedi Tshilombo, Président de la République, Chef de l'État, pour son leadership visionnaire en faveur de la valorisation du capital scientifique et de l'innovation nationale.

Mes remerciements vont également au Gouvernement de la République, à mes collègues ministres, ainsi qu'à tous les partenaires nationaux et internationaux pour leur implication active dans la promotion de la science au service de la paix.

En clôturant officiellement cette Journée mondiale de la science 2025, je lance un appel solennel à la mobilisation collective :



de la Journée Mondiale de la Science du le 10 novembre 2025

faisons de la science le socle de notre souveraineté, le ciment de notre unité, et le moteur de notre développement durable et pacifique.

Puissent les fruits de nos réflexions nourrir les politiques publiques, inspirer nos chercheurs et guider notre pays vers un avenir fondé sur la connaissance, la dignité, la sécurité et la paix durable.

Je déclare close la Journée mondiale de la science au service de la paix et du développement -Édition 2025. Je vous remercie.

# Reportage en images sur les activités marquant la célébration de la Journée Mondiale de la science

Dans ce reportage, le BSIT présente quelques images prises lors des expositions faites en marge des activités marquant célébration de la Journée Mondiale de la science le 10 novembre 2025 au centre culturel de l'Institut National des arts à Kinshasa.















# Discours du Président du Conseil Scientifique National Prof Pius MPIANA TSHIMANKINDA à l'occasion de la Journée Mondiale de la science au service de la paix et du développement du 10 novembre

Excellence Monsieur le
Ministre d'Etat, Ministre des
Relations avec le Parlement,
Représentant Madame la
Ministre de l'Enseignement
Supérieur, Universitaire,
Recherche Scientifique et
Innovations;

Monsieur le Secrétaire Général à la Recherche Scientifique et Innovations ;

Mesdames et Messieurs les Responsables des institutions de l'Enseignement Supérieur, Universitaire, Recherche Scientifique et Innovations;

Distingués invités à vos titres et qualités respectifs tout protocole observé :

Chers jeunes et futurs chercheurs et innovateurs ;

C'est avec un profond sentiment d'honneur et de responsabilité que je vous souhaite, au nom du Conseil Scientifique National, la bienvenue à cette cérémonie solennelle marquant la Journée Mondiale de la science au service de la paix et du développement durable.

Cette journée, célébrée à travers le monde sous l'égide de l'UNESCO, est une occasion privilégiée pour nous rappeler que la science n'est pas seulement une quête de savoir, mais une mission au service de la vie, du progrès et de la dignité humaine.

En ce jour particulier, je voudrais saluer la présence distinguée de Son Excellence Monsieur le Ministre d'Etat, Ministre des Relations avec le Parlement qui nous fait l'honneur de présider à l'ouverture des manifestations destinées à la célébration de cette journée placée sous le signe du savoir, de la paix et du développement durable.

Il couvre ainsi le vide laissé par notre maman, appelée à défendre les intérêts de la nation à l'extérieur du Pays,

Merci beaucoup Excellence pour votre

disponibilité en faveur de la science
Permettez-moi d'exprimer, au nom de la
communauté scientifique nationale, notre vive
reconnaissance à Son Excellence Monsieur
le Président de la République Chef de l'Etat,
Felix Antoine Tshisekedi Tshilombo pour son
appui constant à la recherche, à la formation
et à l'innovation.

Les réformes entreprises dans le secteur de l'enseignement supérieur, la construction et la réhabilitation des universités et institutions de l'Enseignement supérieur, les programmes d'appui aux jeunes chercheurs et aux initiatives d'innovation témoignent d'un engagement ferme du Gouvernement de la République en faveur du savoir. Nous saluons particulièrement l'action de Madame Marie Thérèse Sombo Ayane Safi Mukuna, Ministre de l'Enseignement Supérieur, Universitaire, Recherche scientifique et Innovation, pour redynamiser la recherche scientifique et l'innovation tant dans nos universités et Centres de recherche que chez les indépendants.

Sous la haute impulsion du Chef de l'État,

notre pays a franchi d'importantes étapes vers la construction d'un système scientifique plus dynamique, mieux organisé et tourné vers les besoins réels de la société. L'appui et la participation aux trois forums du génie scientifique Congolais en témoignent.

Nous voulons ici saluer et encourager ces efforts, tout en appelant à les intensifier afin que la recherche puisse jouer pleinement son rôle de levier du développement national.

# Excellence Monsieur le Ministre d'Etat, Mesdames et Messieurs,

La science est bien plus qu'un simple outil de connaissance : elle est le moteur silencieux de toute transformation durable. C'est par elle que les nations s'émancipent, que les sociétés se modernisent et que les peuples accèdent à la prospérité.

Dans un monde où les défis sont multiples : changements climatiques, crises sanitaires, insécurité alimentaire, transitions énergétiques etc., seule la science offre les clés d'une réponse efficace et durable.

Mais au-delà de son aspect technologique, la science est aussi un instrument de souveraineté. Un pays qui maîtrise le savoir et la recherche devient maître de son destin. Elle confère à la nation la capacité de comprendre, d'anticiper et d'agir.

# Excellence Monsieur le Ministre d'Etat,

## Distingués invités,

Si nous voulons relever les défis du développement durable, il nous faut renforcer les moyens alloués à la recherche scientifique.

Les organisations internationales, notamment l'UNESCO, recommandent que chaque pays consacre au moins 1 % de son PIB à la recherche et au développement. Cet objectif doit devenir, pour notre nation, un horizon mobilisateur.

Nous savons que beaucoup d'efforts sont déjà faits. En effet, lors du premier Forum du Génie Scientifique Congolais, le Président de la République avait promis de faire passer le budget de la recherche scientifique de 0,5 à 3 % et il a tenu parole, car le gouvernement a exécuté cette instruction depuis le budget 2024, mais le décaissement réel de ces allocations budgétaires n'a pas suivi. La réalité du terrain nous rappelle que nos chercheurs manquent d'équipements, de financements, et de conditions propices à l'innovation.

Il est donc nécessaire d'aller plus loin, ensemble, gouvernement, secteur privé, partenaires techniques et diaspora scientifique, pour faire de la science un pilier central de notre économie et de notre souveraineté.

Car, comme le disait avec justesse le grand physicien Albert Einstein :

« La science sans religion est boiteuse, la religion sans science est aveugle. »

Cette citation nous invite à comprendre que la science, pour être féconde, doit être guidée par l'éthique, la responsabilité, l'amour et le respect du bien commun.

# Excellence, Mesdames et Messieurs,

La sagesse des Écritures saintes rejoint admirablement cette vision.

Dans le livre des Proverbes 25 :2 il est écrit :

« C'est la gloire de Dieu de cacher les choses, et c'est la gloire des rois de les sonder. »

Cette parole illustre de manière saisissante le rôle du chercheur et du scientifique : celui de sonder la création, de découvrir ce que Dieu a caché dans la nature et d'en faire un bien pour l'humanité.

La science devient alors un acte de service, un prolongement de la sagesse divine, un instrument de paix et de progrès.

Ainsi, lorsque nous cherchons à comprendre, à découvrir, à innover, nous participons à cette mission sacrée de rendre la création plus intelligible et la vie humaine plus digne.

Le Conseil Scientifique National, pour sa

part, demeure pleinement engagé à :

- Promouvoir une recherche orientée vers les priorités nationales;
- Soutenir la formation et la valorisation des jeunes chercheurs;
- Favoriser la synergie entre les universités, les entreprises et les institutions publiques;
- Et encourager une culture scientifique citoyenne, au service de la société et du développement durable.

Notre ambition est claire : bâtir un système de recherche performant, éthique, inclusif et internationalement compétitif, capable de transformer les ressources de notre pays en richesses durables et partagées.

# Excellence Monsieur le Ministre d'Etat,

# Monsieur le Secrétaire Général, Distingués invités,

En célébrant aujourd'hui la Journée Mondiale de la science au service de la paix et du développement durable, nous affirmons notre conviction que le futur de notre nation se construira par le savoir, par l'innovation et par la sagesse collective.

Que cette journée soit un moment d'inspiration et d'engagement renouvelé.

Poursuivons ensemble, avec courage et détermination, la construction d'une société éclairée, créative et résolument tournée vers la paix et le progrès.

En vous remerciant pour votre attention et votre présence, je souhaite à toutes et à tous une excellente célébration de la Journée Mondiale de la science.

> Vive la science Je vous remercie.

Professeur Pius MPIANA TSHIMANKINDA
Président du CSN.



Journée Mondiale de la Science en RDC : contributions des Institutions de Recherche Scientifique et Innovations et d'Enseignement Supérieur et Universitaire

a Journée Mondiale de la Science au service de la Paix et du Développement, célébrée le 10 novembre 2025, a constitué un forum essentiel pour mettre en exergue le rôle fondamental des Institutions de Recherche et d'Enseignement Supérieurs dans l'atteinte de l'objectif de développement durable en République Démocratique du Congo.

L'événement, organisé dans l'amphithéâtre moyen de l'Institut National des Arts (INA), visait non seulement à favoriser l'échange d'expertises, mais aussi à mettre en exergue l'impact concret de ces structures sur la paix et le développement. Les activités ont été structurées autour de deux formats complémentaires :

- Communications et débats thématiques en panels de discussion;
- Exposition des résultats de recherche des institutions, illustrant leur contribution à la paix et au développement durable.

La colonne vertébrale de cette journée a reposé sur l'alignement de sept panels de discussions thématiques. Ces sessions ont permis aux centres et instituts de recherche



de présenter les résultats de leurs travaux et leurs contributions stratégiques aux défis nationaux. Elles ont été structurées autour de sept panels :

- Panel 1: Rôle du ministère à travers ses services spécialisés dans l'utilisation pacifique de l'énergie nucléaire (CNPRI, CGEA, CoE-CBRN);
- Panel 2 : La place de l'IA dans le développement durable : cas de

sciences de la santé, médecine et santé publique et celui de la cyber sécurité:

- Panel 3 : Contribution des associations de femmes du ministère (ESURSI) à la paix et au développement durable en RDC;
- Panel 4: Télédétection, cartographie et valorisation des ressources naturelles : rôles du CRGM. CNT et de l'IGC

- Panel 5: Rôle de l'INERA et du CRAA dans l'agriculture, la sécurité alimentaire et nutritionnelle;
- Panel 6 : Modélisation mathématique et applications numériques dans la gestion du trafic routier;
- Panel 7 : Gestion des effets dus au changement climatique et utilisation des énergies nouvelles & renouvelables : rôles du CREE et du CRG ainsi que l'entrepreneuriat vert et nouvelle économie du climat;

Les panels ont été animés par des figures clés des institutions (Directeurs Généraux, Présidents, Commissaires Généraux et Coordonnateurs), ou leurs représentants. Ces communications, souvent appuyées par des présentations PowerPoint, ont articulé les missions stratégiques des centres et instituts de recherche, clarifié des concepts clés liés à leurs domaines d'intervention, et surtout, démontré par des réalisations concrètes la contribution de chaque institution à la paix et au développement durable en RDC.

Les sessions de questions-réponses ont joué un rôle de dialogue constructif. Elles ont permis aux participants de solliciter des éclaircissements techniques et d'apporter leurs propres contributions. Parallèlement, les panélistes ont profité de l'occasion pour identifier les défis structurels rencontrés par leurs institutions, lancer des plaidoyers stratégiques et proposer des partenariats inter-institutionnels ou avec le secteur

privé.

L'événement s'est conclu par formalisation de recommandations émanant à la fois des participants et des experts, destinées à orienter les politiques publiques en matière de la recherche scientifique et de l'innovation. Cette célébration illustre parfaitement que les centres et instituts de recherche sont les éléments indispensables à la paix et du développement en RDC. Leur contribution est la clé pour transformer les défis du présent en opportunités pour l'avenir, en assurant que la science serve véritablement la paix et le développement durable pour tous les Congolais.

Jean-Luc BALOGIJE SELENGE/ CRMD-Bunia





# WOMEN IN CBRN : l'inclusion et le leadership féminin au service de la paix et d'un développement durable

L'inclusion et le leadership féminin au service de la paix et durable" développement ľintitulé constitué de la communication de la Présidente de WOMEN IN CBRN, Rosie MUBINDUKILA NZAMBA, lors des activités marquant la Journée Mondiale de la science au service de la paix et du développement du 10 novembre 2025 à Kinshasa.

Selon elle, le réseau WOMEN IN CBRN vise à promouvoir l'inclusion, la participation et le leadership féminin dans la gestion des risques CBRN. Les actions du réseau sont axées sur la recherche, le renforcement des capacités, le leadership, la sensibilisation et les plaidoyers.

Elle a indiqué que grâce au CoE-CBRN, trois membres du réseau ont bénificié une bourse pour un programme de master spécialisé en management des risques et menaces CBRNe à Rabat au Maroc et à Mulhouse en France. La structure a mené une étude sur les pesticides vendus et utilisés dans l'agriculture à Kinshasa.

Pour terminer, Madame Rosie

MUBINDUKILA NZAMBA a souligné que WOMEN IN CBRN est un réseau des femmes congolaises qui oeuvrent dans les domaines de la gestion et de l'atténuation des risques CBRN. Il a été crée en février 2025 et compte actuellement 40 membres provenant des divers horizons professionnels (centre de recherche, universités, police, hôpitaux, services spécialisés des différents ministères, etc). Elle a appelé toute la population à y adherer massivement et à éviter les stéréotypes.

Christian MAZONO/CSN

# Coup d'œil sur quelques expositions

L'exposition des centres et instituts de recherche de la RDC a illustré la conviction selon laquelle la science est un levier essentiel pour la sécurité et la prospérité nationales. A travers leurs contributions dont les travaux s'attaquent frontalement aux défis qui minent la stabilité et freinent le développement, ils ont démontré que la science congolaise est un artisan de la paix et du développement. Certaines expositions ont particulièrement attiré l'attention des visiteurs.



gouvernance minière transparente basée sur une meilleure connaissance géologique.

A travers l'exposition du Centre Antivenimeux de Kinshasa (CAV), la Journée a rappelé que la science la plus impactante est celle qui protège directement les citoyens, en particulier les plus vulnérables. Ce centre a mis l'accent sur la lutte contre les envenimations par morsure de serpent, une maladie tropicale négligée qui paralyse la force de travail des zones rurales. L'exposition du CAV a souligné le besoin critique de production locale de sérum antivenimeux – un défi scientifique et logistique dont la résolution aurait un impact direct

Désireux de montrer que le développement ne peut prospérer sans un environnement sûr, l'exposition du Centre d'Excellence Chimique, Biologique, Radiologique et Nucléaire (CoE-CBRN) a mis en lumière la science de la sécurité, en présentant des outils et des protocoles pour la prévention, la détection et la réponse aux menaces les plus critiques. Ce centre s'évertue à renforcer la capacité de la RDC à gérer les risques liés aux matériaux dangereux, éliminer des sources potentielles de déstabilisation (accidents, trafic illicite ou actes malveillants). Aucun doute qu'il dispose d'une expertise cruciale pour l'utilisation pacifique de l'énergie nucléaire et la protection, garantissant un environnement de confiance indispensable à





LOANDO

la paix et au développement.

De son côté, le Centre de Recherches Géologiques et Minières (CRGM) a montré que la science est la clé pour transformer la richesse du sous-sol en bénéfices pour la nation. Son exposition, centrée sur des cartes géologiques à jour et quelques roches et minerais stratégiques, ainsi que les données de la télédétection, a fourni les bases d'une



sur le développement des zones rurales et périurbaines. En assurant la survie et la santé des communautés vivant dans ces zones, le CAV ne sauve pas seulement des vies, il protège les piliers de la sécurité alimentaire et du développement rural du pays.

Ces expositions et d'autres, non mentionnées ici, ont illustré une vérité fondamentale : la recherche congolaise est proactive et orientée vers la solution. En garantissant la sécurité nationale, en valorisant le patrimoine géologique et en protégeant la santé publique, ces centres de recherche sont des architectes silencieux de la paix et du développement de la RDC. Ils appellent à un investissement soutenu pour que leurs travaux ne restent pas à l'état d'exposition, mais deviennent des solutions déployées à l'échelle national.

Jean-Luc BALOGIJE SELENGE/CRMD/Bunia



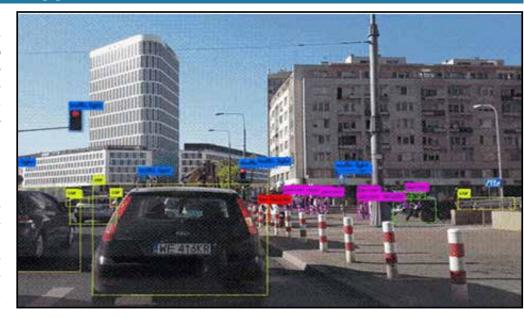
# Pierre KAFUNDA KATALAY : contribution de l'Intelligence Artificielle dans le Développement Durable d'une société

e chercheur Pierre KAFUNDA
KATALAY a démontré que
l'Intelligence Artificielle (IA)
est une science qui permet
de créer des machines intelligentes :
c'est-à-dire des machines capables
de réaliser des taches typiquement
associées à l'intelligence humaine,
comme: la perception, l'apprentissage,
le raisonnement ou la prise de décision.

Il a relevé que l'Intelligence Artificielle est un système informatique autonome conçu pour percevoir son environnement et agir pour atteindre des objectifs spécifiques. Il peut prendre des décisions, effectuer des actions et s'adapter en fonction des informations qu'il reçoit et de son expérience.

Poursuivant, il a noté que le monde est dirigé par des données. Des nombreuses décisions sont prises sur base des résultats de l'analyse desdites données. Aujourd'hui, des systèmes intelligents sont développés, lesquels sont capables de collecter des données, les organiser, les analyser pour permettre une meilleure prise de décision

Avant de conclure, le chercheur Pierre KAFUNDA KATALAY a déclaré que grâce à IA la RDC peut posséder des Villes intelligentes : environnement vivable et viable : caméras de surveillance, guidage automatique, authentification de la population, secteurs publics modernisés, connexion à haut débit par fibre optique,



Il a en outre affirmé que l'IA peut permettre de minimiser l'insécurité (kuluna, braquage) par vision par ordinateur, internet objets, interopérabilité des systèmes d'informations. contribuer maximisation des recettes de l'Etat, (minières, des données agricoles) pour la prise de décisions optimales, de même qu'à minimisation de déchets, et la protection de la biodiversité.

Rencherissant, il a dit que grâce toujours à l'IA, le pays peut arriver à minimiser la production de minerais afin de les préserver pour les générations futures, et inversement maximiser la production agricole, et diversifier l'économie.

Pour clore, il a proposé que le

gouvernement de la RDC puisse créer un data center pour le pays et une industrie de données pour permettre de:

- Collecter de données (minières, agricoles, taxes, la population (image, empreintes, ADN): base de données.
- Analyser ces données; former les data scientistes.
- Intégrer l'intelligence artificielle dans la gestion de nos organisations)
- Créer des modèles de Machine Learning
- · Développer la cyber sécurity

Belesi Consort /CSN

#### IRSS (Institut de Recherche en Science de la Santé)

Objectif : Améliorer l'état de santé de la population par des recherches dans les domaines : pharmaceutique, médical, anthropologique, psychologique ou socioculturel.

Adresse: 9, Av. Lukusa C/Gombe; E-mail: dnyembo@gmail.com; Tel: 0824580211

### CRSAT (Centre de Recherche en Sciences Appliquées et Technologiques)

Objectif: Mettre au point des matériaux , des appareils , des méthodes ou procédés en vue de trouver des solutions aux problèmes urgents de la population dans divers domaines de l'habitat, du développement rural ainsi qu'à ceux liés à la modernisation

Adresse: 106. Blvd du 30 Juin. C/Gombe: E-mail: Jeannoel.mputu@amail.com: Tel: 0821138261

#### CRESH (Centre de Recherche en Sciences Humaines)

Objectif: Assurer la promotion humaine des congolais par l'étude de ses dimensions sociales, économique et politiques tendant a déceler les facteurs qui influencent positivement ou négativement sur son développement. Adresse :33,Av.comité urbain C/ Gombe; E-mail: mingashang@yahoo.fr; Tel: 0819377821

#### CREM (Centre de Recherche en Enseignement de la Mathématique)

Objectif: Effectuer des recherches dans le domaine de l'enseignement des Mathématiques en vue d'améliorer la qualité.

Adresse :84 , Av. des Ambassadeurs C/ Gombe; E-mail: mabelamatendorostin@gmail. com; Tel:0815031877

### CRG (Centre de Recherche en Géophysique)

Objectif: Mettre à la disposition du pays un réseau national d'observation de géophysique, pour l'étude globale de comportement interne du globe terrestre en RDC. Adresse : 44, Av. de la démocratie, C/ Gombe(enceinte du CRGM); E-mail: tondozi@gmail.com; Tel: 0854426228

### **INADEP (Institut Africain d'Etudes Prospectives)**

Objectif: Effectuer des réflexions anticipatives afin de proposer des solutions aux crises et aux problèmes liés à l'évolution des sociétés africair

Adresse: Av. Cardinal Malula, C/Lemba; E-mail: mgrtarcibangu@yahoo.fr; Tel: 0996658741

#### CRMD (Centre de Recherche Multidisciplinaire de Développement/Matadi)

Objectif: Mener des recherches opérationnelles dans le kongo central dans le domaine de la linguistique appliquée des cultures africaines et des sciences appliquée Adresse :Hôtel de la porte Matadi; E-mail: Mwanzanicolas5@gmail.com; Tel:0815037949

#### CNPRI (Comité National de Protection contre les Rayonnements Ionisants)

Objectif: Règlementer, contrôler à travers des inspections; autoriser la possession, l'emploi et le déplacement des matières nucléaires et radioactives ainsi que appliquer les mesures de coercition, le cas échéant . C'est l'Autorité de régulation dans le domaine de l'utilisation des matières nucléaires et radioactives.

Adresse: 4675, Av. Colonel Ebeya, Immeuble Quitus 2ème niveau; Email: Flory1963@ gmail.com; Tel: 0816684665

#### CGEA (Commissariat Général à l'Energie Atomique)

Objectif: Effectuer, promouvoir et coordonner la Recherche Scientifique et technique dans divers de la science et de l'industrie, intéressant l'utilisation de l'énergie atomique et la recherche spatiale.

Enceinte de l'UNIKIN; E-mail: Steve.muanza.kamunga@gmail.com; Tel: Adresse: \_\_\_\_\_

#### IGC (Institut Géographique du Congo)

Objectif: Production de la carte de base de la RDC a l'échelle de 1/50.000 et ses dérivées. Adresse: 106, Blvd du 30 Juin, C/Gombe; E-mail: Fidele.balibuno@unikin.ac.cd; Tel: 0974449240

#### CRGM (Centre de Recherche Géologique et Minière)

Objectif: Effectuer des Etudes et Analyses permettant une meilleure connaissance du sol et sous-sol du territoire national

Adresse: 44, Av. de la démocratie, C/Gombe; E-mail: rolandkakule@gmail.com; Tel: 0851506161

#### INERA (Institut National pour l'Etude et la Recherche Agronomique)

Objectif: Promouvoir le développement de l'agriculture au Congo. Maintenir des variétés, essais multi- locaux, et ses paysans, gestion et conservation du gérmoplasme. Mettre en marche un programme un programme suivi et évaluation des activités de recherche. Vulgariser les nouvelles variétés. Redonner à la direction technique en gestation une valeur traduisant bien sa raison d'être en vue d'une production de semences de base et de prébase associe. Reprendre la publication de la revue agricole pour diffuser les résultats de recherches.

Adresse: 13, Av. des Cliniques, BP :2037 KINSHASA , C/Gombe; E-mail: domikankonde@ yahoo.fr; Tel: 0818248620

### CRLCA (Centre de Recherche en Langue et Culture Africaine)

Objectif: Coordonner et réaliser tous les projets de recherche concernant des langues et cultures africaines.

Adresse: 53 C, Av. Makiso, blvd du 30 juin, Kisangani/Tshopo. Tel: 0851934320

### CRAA (Centre de Recherche Agro-Alimentaire/Lubumbashi)

Objectif: Identifier les procédés de transformation, de conservation des produits auricoles locaux de base. Améliorer la qualité des aliments importés ou fabriqués localement par l'application des normes approuvées et un contrôle de qualité. Aider le développement technologique de l'agro-industrie existante en leur apportant dans la mesure du possible une assistance technique.

Adresse: 1, Av. Président ILEO, Q/CRAA, C/Lubumbashi; E-mail: Julesnkulu@gmail.com; Tel: 0997131002

#### CRSS (Centre de Recherche en Science Sociales / Bandunduville)

Objectif: Faire des recherches scientifiques concrètes sur les grands problèmes socio-économiques et culturels. Promouvoir un développement durable aquatique. Adresse: 29, Åv. de la mission, Q/Salongo, C/Basoko. BANDUNDUVILLE, BP. 223; E-mail: akuzituka@gmail.com; Tel: 0815898971

#### **CREF** (Centre de Recherche en Ecologie Forestière /Mabali)

Obiectif: Recherche Scientifique sur les plante, les espèces aquatiques et les espèces

Adresse: D.S/MBANDAKA/PROVINCE DE L'EQUATEUR; E-mail: bosomboependi2@gmail. com; Tel: 0825241704

#### CRMN (Centre de Recherche sur les Maladies Nutritionnelles/Gemena)

Objectif: Recherche sur les maladies liées à la malnutrition telles que les maladies apparentées en isolants certains molécules, le cas SYZYSIUM GUINESIE pour combattre les , levures amibiennes et la diarrhée du Sud Ubangi.

Adresse: Mobutu n° 220/A. GEMENA/ PROVINCE DU SUD- UBANGI; E-mail: cherusangi@ vahoo.fr; 0992416091

#### CRSN (Centre de Recherche en Sciences Naturelles /Lwiro)

Obiectif: Effectuer, promouvoir et coordonner Les recherches dans l'es domaines de la science, de la technonogie et de l'industrie sur toute l'etendue de la RDC

Adresse: LWIRO, TERRITOIRE DE KABARE/SUD KIVU; E-mail: robert.kasisi@umontreal. com: Tel: 0996806699.

#### CRMD (Centre de Recherche Multidisciplinaire de Développement/ **Bunia**)

objectif: Mener des recherches opérationnelles dans la partie Nord-Est de la RDC dans le domaine de la linguistique appliquées, des cultures africaines et des sciences appliquées-Etude de la nature, faune, flore et protection des espèces en voie de disparition Adresse:BUNIA/ITURI; E-mail: Kermwathomas@gmail.com; Tel: 0997717070.

#### CRH (Centre de Recherche en Hydrobiologie à Uvira)

objectif: Assurer la programmation, la coordination et le suivie des activités de recherche hydrobiologie, limnologique et de la pêche dans tous les écosystèmes.

Adresse: 115, AV. du Congo, Q/Kimanga, C/Kalundu, UVIRA / SUD KIVU; E-mail: bidakamuhoza@gmail.com; Tel: 0997716307.

#### CoE/CBRN (Centre d'Excellence Chimique, Biologique, Radiologique et Nucléaire)

Objectif: Contribuer à l'atténuation des risques chimiques, biologiques, radiologiques

Adresse: 106, Blvd du 30 Juin, C/Gombe; E-mail: coe.cbrn.rdc@gmail.com; Tel: +243 817742543

### **OVG (Observatoire Volcanologique de Goma)**

Objectif: Prévention des risques volcaniques par la surveillance des Volcans et du Lac Kivu; Gestion des risques naturels; Recherche scientifique.

Adresse:142, Avenue Du Rond Point ; Quartier Les Volcans ; Commune de Goma ; Ville de Goma; Nord-Kivu.; E-mail: mavotulu@gmail.com; Tel: 0998584734

### **CREE (Centre de Recherche en Eau et Environnement)**

Objectif: Servir d'un lieu de formation et de recherche axée sur la maitrise de la gestion de l'eau et de l'environnement. Proposer des solutions relatives aux problèmes qui pourrait surgir autour de l'eau. Créer un réseau national des scientifiques et chercheurs , congolais pour analyser et diffuser les informations sur l'impact de changement climatique en RDC. Promouvoir l'éduction et le droit à l'environnement

Adresse: 44, Comité Urbain C/ GOMBE; E-mail: ngelipatience@gmail.com; Tel: 0818105625

#### CRSARP (Centre de Recherche de Sélection, d'Adaptation des Ruminants et Porcins)

Objectif: Mener des études et recherches dans le domaine de l'élevage des ruminants et porcins.

Adresse: 45, Av. Lumumba, Q/de la gare, LUPUTA/ KASAI-ORIENTAL; E-mail: tshamalagabriel@gmail.com;Tel: 0851817370

#### CNT (Centre National de Télédétection)

Objectif: Recherche dans la Télédétection.

Adresse: PLACE ROYAL IMMEUBLE KASAI; E-mail: davidngindub@gmail.com; Tel: 0815103502.

#### CNRSBD (Centre National de Recherche en Science Buccodentaire)

Objectif: Mener des études et Recherches dans le domaine de la santé Buccodentaire. Adresse: 13, 10ème Rue, Quartier Industriel, C/Limete; E-mail: Cnrsbd.rdc.@gmail.com; Tel: 0822244152: 0811835159: 0840922982

#### **ACCOS (Académie Congolaise des Sciences)**

Objectif: Promotion et Rayonnement de la Science, de la Technologie, des Arts et lettres. Accompagnement des initiatives inventées. Adresse: Faculté des sciences/ UNIKIN local 28; E-mail: jjmuyembet@gmail.com; Tel: 0813330242

# CRIPM (Centre de Recherche Interdisciplinaire Pédagogique de

Objectif -- Science de l'information

Matadi)

Adresse: Les Bâtiments de l'institut supérieur pédagogique de Matadi; Tel: 0896501462



CONGOLAISE DES SCIENCES ET **TECHNOLOGIES** 

Ministère de la Recherche Scientifique et Innovation Technologique République Démocratique du Congo

www.csnrdc.net Notre revue est indexée dans les plateformes suivantes:































## Conditions d'abonnement

Ordinaire: 15\$ Soutien: 30\$ Honneur: 50\$

Le Conseil Scientifique National (CSN) est l'organe unique de contrôle et de décision de l'ensemble des Centres et Instituts de Recherche en RDCongo.

Conformément à l'article 24 de l'Ordonnance-loi n'82-040 du 5 novembre 1982 portant organisation de la Recherche Scientifique et technique, le Conseil Scientifique National est chargé de (d') :

- délibérer des orientations et priorités des plans et programmes de recherches scientifiques et technologiques à effectuer dans le pays ;
- délibérer sur l'allocation des ressources consacrées par le budget de l'Etat aux activités scientifiques et technologiques ;
- contrôler la gestion financière des Centres et Instituts de Recherche ;
- approuver le budget des Instituts et Centres de Recherche et la présente avec avis du Ministre de la Recherche Scientifique;
- approuver le règlement organique des Instituts et Centres de Recherche ;
- proposer au Ministre de la Recherche Scientifique la nomination et la promotion du personnel scientifique ou du personnel administratif de commandement.

Pour les annonces et les partenariats nous contacter

Imprimé le 24 Nov. 2025

孯 Boulevard du 30 juin, Place « Royal ». Immeuble Kasaï, 2ème Niveau aile Gauche, Commune de la Gombe



Site Web : www.cnsrdc.net M Email:contact@csnrdc.net 🕓 N°Tél: +243 81 87 96 646; +243 89 85 32 086