

GÉNIE EN ACTION

BULLETIN DE L'IGSC N°47



Cérémonie d'ouverture de la 4^{ème} édition du FGSC 2026

AU SOMMAIRE

EDITORIAL

1. LA GOUVERNANCE ET LE PILOTAGE INTERNE : CAP SUR L'EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE
2. LE RAYONNEMENT NATIONAL ET L'IMMERSION AU FGSC : VIVRE LE GRAND RENDEZ-VOUS DE L'INNOVATION
3. L'EXPANSION STRATÉGIQUE : PLANTER LES GRAINES DE L'INNOVATION DÈS L'ÉCOLE
4. A RETENIR

EDITORIAL

Bâtir la souveraineté par l'action et l'intelligence collective

Alors que s'achève cette semaine du 10 au 14 août 2026, notre institution confirme plus que jamais son rôle de catalyseur au cœur de l'écosystème scientifique et technologique de la République Démocratique du Congo. Entre la rigueur de notre gouvernance interne, l'effervescence des innovations exposées et évaluées à l'Institut National des Arts, et les ponts historiques jetés avec le système éducatif national, nos actions de ces derniers jours dessinent une trajectoire claire : celle d'un avenir où le génie congolais prend en main son propre destin.

Gouverner, c'est prévoir et structurer. En témoignent nos récents arbitrages administratifs et le suivi exigeant de nos incubateurs en province. Mais rayonner, c'est aussi aller à la rencontre des talents. La quatrième édition du Forum du Génie Scientifique Congolais (FGSC) nous l'a rappelé avec éclat : de la sélection rigoureuse des projets à la vision inclusive portée par notre coordination, où aucun talent n'est laissé pour compte, nous transformons l'essai en opportunité concrète de développement.

Plus encore, en unissant nos forces avec le Ministère de l'Éducation Nationale pour détecter et encourager l'innovation dès le banc de l'école, nous investissons sur le long terme. Cultiver la graine de la créativité chez les plus jeunes, c'est bâtir les fondations durables de notre souveraineté industrielle et technologique. Restons mobilisés, car c'est par la synergie de nos efforts, la rigueur de notre encadrement et l'audace de notre jeunesse que nous continuerons de faire de la science le véritable moteur de l'émergence de notre nation.



1. La gouvernance et le pilotage interne : cap sur l'efficacité opérationnelle

Pour entamer cette semaine de travail et donner le ton de nos ambitions, notre institution a su maintenir le cap de la rigueur administrative et stratégique à travers nos instances de pilotage.

- La 77ème Réunion de Coordination : Sous la conduite de notre direction, cette assise tenue le lundi 10 août a permis de valider les livrables critiques, allant des rapports de Carrefours à la gestion des primes de formation et aux dossiers de brevets.

Le suivi des incubateurs : Un accent particulier a été mis sur le renforcement du suivi des incubateurs prioritaires en provinces et sur la résolution des freins opérationnels rencontrés par nos points focaux.



Réunion de la coordination de l'IGSC

2. Le rayonnement national et l'immersion au FGSC : vivre le grand rendez-vous de l'innovation

La dynamique de la semaine a trouvé son point d'ancrage le plus visible à l'Institut National des Arts, transformé en véritable vitrine de l'innovation congolaise où chaque journée a apporté son lot d'énergies et de découvertes.



Le lancement officiel et l'effervescence des expositions : Inaugurée avec éclat le 11 août par Madame la Première Ministre Judith Suminwa Tuluka sous le haut patronage du Chef de l'État, la cérémonie a été marquée par une affluence record.



Après le départ de la Première Ministre, le public a pu vivre une visite guidée immersive des stands menée sous le leadership de la Ministre de tutelle Marie Thérèse Sombo, s'imprégnant personnellement des projets et réalisations des chercheurs et innovateurs congolais avant de clôturer ce moment par une photo de famille et un cocktail convivial.



L'entrée en phase d'évaluation rigoureuse

Les 13 et 14 août, les travaux de la quatrième édition ont pris une tournure décisive avec le lancement des soutenances. Un premier contingent de 19 innovations et prototypes a ouvert le bal devant un jury pluridisciplinaire, donnant le coup d'envoi d'un processus sélectif rigoureux issu d'un premier filtrage de 305 dossiers ayant permis de retenir 265 projets. À l'issue de ces sessions d'évaluation menées à l'INA, ce sont 50 projets d'excellence qui seront définitivement primés.

Une vision résolument inclusive : Fidèles à la stratégie portée par notre Coordonnateur, le Professeur Docteur Antoine Tshimpi Wola, aucun talent n'est laissé pour compte. Au-delà des futurs lauréats, l'ensemble des porteurs de projets non primés est systématiquement intégré dans notre pipeline de maturation pour transformer les idées de laboratoire en entreprises viables et génératrices d'emplois.

3. L'expansion stratégique : planter les graines de l'innovation dès l'école

Parce que l'avenir de la recherche et de la souveraineté technologique se prépare dès le plus jeune âge, l'IGSC a franchi une étape historique en unissant ses forces avec le secteur de l'éducation.



L'impulsion ministérielle et la vision partagée : Dès le lancement du FGSC, la présence et l'engagement de Madame la Ministre de l'Éducation Nationale et Nouvelle Citoyenneté, la professeure Raïssa Malu Dinanga, ont affirmé que les écoles regorgent de pépinières de talents qu'il urge de détecter et d'encourager.

La concrétisation par le partenariat : Cette vision s'est traduite par une séance de travail de haut niveau le 13 août entre le Secrétariat Général à l'Éducation Nationale et notre délégation menée par les professeurs Michel Bisa et Nadia Kapinga, actant la création imminente d'une commission mixte chargée d'élaborer une feuille de route pour l'encadrement pratique des talents en milieu scolaire.



4. A retenir

Cette semaine démontre la capacité de notre structure à lier l'action de terrain, la rigueur de gestion et la vision prospective. Pour la semaine à venir, notre défi sera de maintenir cette cadence en soutenant les évaluations en cours à l'INA et en activant sans tarder les bases de notre collaboration avec l'Éducation Nationale.

À travers l'ensemble de ces réalisations, l'IGSC/APGSC réaffirme son engagement indéfectible et son strict alignement sur la vision éclairée de Son Excellence Monsieur le Président de la République, Chef de l'État, ainsi qu'à l'exécution rigoureuse des orientations stratégiques impulsées par Son Excellence Madame la Première Ministre et mises en œuvre par notre ministère de tutelle (ESURSI). Cette dynamique s'incarne pleinement dans la vision de notre Coordonnateur Général, le Professeur Docteur Antoine Tshimpi Wola, qui rappelle avec force que notre mission est de faire en sorte que « *la science devienne le levier incontournable de notre souveraineté et que chaque idée devienne une solution concrète pour le pays* ». Cette orientation se traduit fidèlement sur le terrain par un encadrement global, de la sélection des innovations à leur maturation entrepreneurial.



COMITE DE REDACTION

Editeur en Chef : Professeur Dr Antoine Tshimpi
Rédacteur en chef : Professeur John Malala
Rédacteur scientifique : Professeur Michel Bisa

Comité de lecture : Profs Marie-Claire Yandju,
Patrick Memvanga, Jackin Kambale et Nadia
Kapinga Kayembe

Communication : Alphonse Muluba et Sagesse Dithona
Graphique : Théophile Mafuta