

GÉNIE EN ACTION

BULLETIN DE L'IGSC N°48



4^{ème} édition du FGSC 2026 : Au cœur du gymnase abritant le FGSC 2026

AU SOMMAIRE

EDITORIAL

Une Science au Service du Développement Industriel

FAITS MARQUANTS DE LA SEMAINE

Réunion de Coordination et Cadrage Pédagogique.

Forum du Génie scientifique Congolais (FGSC) - Évaluation Intensive des Innovateurs du mardi 18 au Jeudi 20 Août 2026.

Lancement Opérationnel et Représentation Institutionnelle, ce vendredi 21 Août 2026

UN ÉLAN NATIONAL POUR L' INNOVATION

EDITORIAL

Une Science au Service du Développement Industriel

La semaine a été, pour l'IGSC/APGSC, une illustration parfaite de notre ambition : transformer l'excellence académique en moteur de croissance durable. Sous l'impulsion stratégique de la Ministre de l'ESURSI, Son Excellence Marie-Thérèse SOMBO et le leadership opérationnel du Professeur Docteur Antoine Tshimpi Wola Yaba, Coordonnateur de l'IGSC, nous avons su maintenir un cap exigeant. Que ce soit par le cadrage pédagogique rigoureux de nos formations pratiques ou par l'effervescence du forum de L'INA, où plus de 50 innovateurs par jour ont été évalués, ses efforts

constants pour structurer notre écosystème sont le moteur de nos avancées.



Les Ministres Marie-Thérèse Sombo, Raïssa Malu en visite aux stands des innovations accompagnées par les Profs Tshimpi Antoine et Pius MPIANA. (Photo Archive)

Chaque étape franchie, du laboratoire à la valorisation concrète, démontre que la recherche scientifique n'est pas une finalité en soi, mais un levier incontournable de création d'emplois décents. Nous affirmons ainsi notre volonté de transformer le génie scientifique congolais en une force industrielle majeure.



FAITS MARQUANTS DE LA SEMAINE

Réunion de Coordination et Cadrage Pédagogique

La semaine a débuté ce lundi 17 Août 2026 par **la réunion de coordination hebdomadaire**, au cours de laquelle les équipes ont passé en revue les dossiers en instance, validé le suivi des résolutions antérieures et harmonisé les plannings opérationnels des différentes structures. Cette séance a permis d'aligner les priorités pour l'ensemble de la semaine. Elle a été clôturée par la levée de séance effectuée par la Coordinatrice adjointe de l'IGSC, la Professeure Marie-Claire Yandju.



Réunion stratégique des experts de l'IGSC avec la Professeure Marie-claire Yandju

Immédiatement après, une réunion stratégique menée sous sa direction a permis de valider le contenu pédagogique de la première formation pratique destinée aux incubés du CERTTIS-IGSC/APGSC. Axé sur la structuration entrepreneuriale, la transformation des prototypes en projets commercialisables et la gestion de projets innovants, ce programme soutenu par le

RCAI et le Fonds Canadien d'Initiatives Locales (FCIL) s'inscrit dans une approche novatrice visant à briser le cycle des « travaux de recherche qui restent sur le papier ».

Forum du Génie scientifique Congolais(FGSC) - Évaluation Intensive des Innovateurs du mardi 18 au Jeudi 20 Août 2026.

Mobilisation : Plus de 50 innovateurs par jour, porteurs de projets dans des domaines variés, ont été reçus.

Parcours d'évaluation : Les candidats ont suivi un circuit structuré : passage par les différents box pour analyse transversale, puis présentation devant les experts de l'incubation et du génie scientifique.



Box d'évaluation, où l'innovateur (assis seul) défend son projet, son innovation.

Perspective : Le forum se prolongera jusqu'au mardi 25 Août prochain, pour permettre la récupération des innovateurs n'ayant pas encore pu passer l'évaluation, avec en perspective la sélection finale des 50 bénéficiaires du financement.

Lancement Opérationnel et Représentation Institutionnelle, ce vendredi 21 Août 2026

Prise de contact avec les innovateurs : Séance de travail décisive menée autour de la Professeure Marie-Claire Yandju, réunissant l'IGSC, le CERTTIS et les innovateurs sélectionnés. Cette première prise de contact a permis d'établir une synergie opérationnelle entre les bénéficiaires et les équipes d'encadrement, marquant le démarrage effectif de la phase pratique du programme d'appui à l'insertion professionnelle des jeunes filles diplômées des sciences.

L'Institut Géographique du Congo se dote bientôt d'un nouveau bâtiment moderne de type R+7

Le vendredi 21 août 2026, la Ministre de l'Enseignement supérieur, universitaire, de la Recherche scientifique et des Innovations a procédé à la pose de la première pierre marquant le lancement des travaux de construction du nouveau bâtiment de l'Institut géographique du Congo (IGC).



Pose de la 1^{ère} pierre, symbolisant le lancement de ma construction par la Ministre de l'ESURSI, Madame Marie-Thérèse SOMBO

Plusieurs personnalités représentant notamment le Chef de l'État, les centres de recherche et différents services publics, dont l'Incubateur du Génie Scientifique Congolais (IGSC), ont pris part à cette cérémonie. Attendu depuis longtemps, ce projet prévoit la construction d'un immeuble moderne de type R+7, dont la maquette en trois dimensions a été projetée tout au long de la cérémonie. Le futur édifice accueillera les services de l'IGC ainsi que d'autres structures de recherche, notamment le centre spécialisé en télédétection.

UN ÉLAN NATIONAL POUR L' INNOVATION

La dynamique observée cette semaine s'inscrit dans une vision plus large de développement technologique pour la nation. Nous tenons à saluer les efforts constants de Madame la Ministre de l'ESURSI, Marie-Thérèse Sombo Ayanne Safi Mukuna, dont l'accompagnement est essentiel à la concrétisation de nos projets. Cette progression constante témoigne également de la pertinence de la vision du Chef de l'État, Félix-Antoine Tshisekedi Tshilombo, pour une République Démocratique du Congo portée par l'innovation, la souveraineté scientifique et la modernisation de ses infrastructures de recherche.



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