

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION



TERMES DE REFERENCE

5^{ème} EDITION DU SYMPOSIUM INTERNATIONAL SUR LA SCIENCE ET LA TECHNOLOGIE (SIST-2023)

04 au 08 décembre 2023 sur le site de la
Maison de la culture Monseigneur Anselme Titianma SANON
à Bobo-Dioulasso

THÈME :

Contribution de la recherche scientifique à la résilience des
populations dans un contexte de crises multidimensionnelles

PARTENARIAT :



secretariat@sist-bf.org / secretariatsymposium@gmail.com

Contact WhatsApp: +226 75060753/+226 70116749/+226 70838361

I-CONTEXTE ET JUSTIFICATION

L'Agenda 2030, considéré comme le référentiel mondial pour un développement durable à l'horizon 2030 place en ligne de mire, dix-sept (17) objectifs à atteindre sur la période 2015-2030. Il aborde les principaux enjeux liés au développement dans tous les pays. Il s'agit des préoccupations relatives au climat, la biodiversité, l'énergie, l'eau, l'égalité des genres, la prospérité économique ou encore la paix, l'agriculture, l'éducation, la santé, l'alimentation, la sécurité, l'assainissement, la croissance urbaine, les inégalités et la production. Ces préoccupations sont également prises en compte dans l'Agenda 2063 de l'Union Africaine ainsi que les documents d'orientation stratégiques des politiques de développement dans les espaces la Communauté Économique des États de l'Afrique de l'Ouest CEDEAO et l'Union économique et monétaire ouest-africaine (UEMOA). Pour relever les défis du développement durable en se soustrayant du régime d'aide, la contribution de la recherche scientifique et de l'innovation est fortement attendue.

La crise liée au terrorisme qui secoue la zone sahélienne depuis quelques années a provoqué de nombreuses pertes en vies humaines et des déplacements de populations. Le Burkina Faso, fait face à des attaques terroristes sans précédent depuis sept (07) années consécutives et ce contexte sécuritaire affecte considérablement les conditions de vie des populations et fragilise l'État et ses institutions. Les mouvements de populations sont caractérisés par des flux massifs des populations des villages et campagnes sous les menaces terroristes vers les centres urbains et semi-urbains. Ces menaces sont à l'origine de nombreux traumatismes et crée une crise humanitaire sans précédent, marquée par des insécurités physiques, alimentaire et nutritionnelle, sanitaires, la désertion des zones de production agricoles et d'élevages. Cette situation de crise, loin d'être propre au Burkina Faso, concerne plusieurs autres pays de la Zone Sahélienne (Mali et Niger) et touche également les pays frontaliers (Côte d'Ivoire, Benin, Togo, Ghana) qui font face à la mobilité des populations vers les zones dites stables. Le déplacement est un mécanisme de survie, lorsque la fuite est le seul moyen d'échapper à un danger imminent ou à la misère. Ces personnes déplacées, qui pour la majorité vivaient en milieu rural et étaient pour l'essentiel agriculteurs, éleveurs et/ou agro-pasteurs, se retrouvent presque systématiquement en situation d'insécurité alimentaire et de crise identitaire.

Par ailleurs, l'Afrique, particulièrement au Sud du Sahara reste très vulnérable aux effets du changement climatique. Cette partie du monde est en pleine mutation sociale avec une demande de plus en plus forte de la frange jeune de sa population. Elle est également devenue une zone d'insécurité qui met à rude épreuve les systèmes de production classiques et crée de nouvelles priorités pour les gouvernants en matière d'assurance de la cohésion et de la stabilité sociales. Les épidémies émergentes (Ébola, Covid-19, Dengue, Grippe) dévoilent les insuffisances des systèmes de santé et la faiblesse des systèmes de production qui dépendent en grande partie des apports extérieurs.

La gestion de cette crise multiforme et multidimensionnelle constitue un défi majeur pour le développement des pays de la zone subsaharienne qui nécessite d'y apporter des solutions adaptées et pérennes. Les crises sécuritaires et humanitaires dans un contexte où l'État semble être fragilisé, invite à trouver des solutions endogènes innovantes, repenser les comportements, les habitudes de travail et de production. La complexité des déterminants de la crise sécuritaire et ses manifestations, impose de trouver des solutions innovantes et résilientes. De nouveaux paradigmes doivent être envisagés pour mettre en place des systèmes productifs et de gouvernances plus résilients en vue de favoriser le vivre ensemble et prendre en charge les enjeux liés à la mobilité transfrontalière due à la crise sécuritaire.

La cinquième (5^{ème}) édition du Symposium International sur la Science et la Technologie (SIST) organisée par le Centre National de Recherche Scientifique et Technologique (CNRST) et l'Université Nazi BONI (UNB), en partenariat avec le Programme de Résilience du Système Alimentaire (PRSA) est un cadre pour un partage de résultats, de bonnes pratiques et de technologies innovantes qui pourraient contribuer à l'accélération de l'atteinte des ODD. Le thème central de cette édition s'inspire des défis majeurs actuels de nos sociétés et s'intitule : « *Contribution de la recherche scientifique à la résilience des populations dans un contexte de crises multidimensionnelles* ».

L'intérêt porté sur ce thème trouve son importance dans le contexte de crises multiformes et multidimensionnelles que traversent les communautés pour lesquelles la satisfaction des besoins sécuritaires, alimentaires, nutritionnels et sanitaires, nécessite des approches nouvelles et des innovations technologiques. La recherche scientifique dans le domaine de l'agriculture, de l'environnement, des sciences appliquées, de la santé, des sciences sociales et humaines, peut jouer un rôle essentiel pour apporter des solutions et renforcer la résilience des populations face à ces crises internes et externes.

De nombreux travaux ont été menés dans les centres de recherches et universités sur les questions de résilience sécuritaire, sanitaire, alimentaire, sociopolitique, environnementale et foncières. Ainsi, les réflexions et technologies développées par les chercheurs, enseignants-chercheurs, enseignants hospitalo-universitaires, inventeurs et innovateurs pour être validées, doivent être soumises à l'analyse critique de la communauté scientifique et portées à la connaissance des populations et des décideurs. Ces travaux peuvent alimenter les stratégies nationales d'adaptation. À ce titre, le Programme de Résilience du Système Alimentaire (PRSA) d'envergure régionale, couvre pour sa première phase, cinq pays de l'Afrique de l'Ouest, à savoir le Mali, le Niger, le Togo, le Tchad et le Burkina Faso. Pour sa phase I, le PRSA contribuera à accroître la résilience des systèmes alimentaire, notamment à travers sa sous composante 2.1 qui vise à renforcer les systèmes nationaux et régionaux de recherche et de vulgarisation afin de leur permettre de fournir durablement des innovations technologiques améliorées, y compris des technologies sensibles au genre, à la nutrition et intelligentes face au climat. L'organisation du SIST 2023 va permettre des échanges et des partages des résultats acquis sur la contribution de la recherche scientifique à la résilience des populations dans un contexte de crises multidimensionnelles. Il s'agit de susciter l'analyse critique des résultats produits par les scientifiques et indiquer leur contribution à la résilience des populations et des institutions

De manière plus spécifique dans ce cadre d'échanges et de réflexion, il s'agira de :

- soumettre les résultats des recherches sur les crises multidimensionnelles et la résilience des populations à l'examen critique de la communauté scientifique et de recueillir les avancées scientifiques ;
- faire l'état des lieux de la recherche sur les crises multidimensionnelles et la résilience des populations et prospector les thématiques prioritaires de recherche ;
- initier des réflexions pour une coopération en matière de recherche sur la résilience des populations en vue d'une plus grande intégration des équipes de recherche et d'une prospection des opportunités de financement de la recherche ;
- exposer les technologies, inventions et innovations générées dans le cadre de la recherche sur la résilience des populations face aux crises multidimensionnelles ;
- valoriser les résultats de recherche par la production et la diffusion des actes du symposium ;
- publier les résultats de portée scientifique majeure dans un numéro spécial de la revue Science et Technique du CNRST.

II-RÉSULTATS ATTENDUS

Au terme du symposium,

- les résultats de recherches acquis sur les crises multidimensionnelles et la résilience des populations, sont soumis à l'examen critique à la communauté scientifique et les avancées scientifiques sont recueillies ;
- l'état des lieux des recherches sur les crises multidimensionnelles et la résilience des populations est fait et des thématiques prioritaires de recherche sont identifiées ;
- les nouveaux axes et thématiques de recherche pour renforcer les capacités de réponse des sociétés africaines aux crises multidimensionnelles sont identifiés ;

- les réflexions pour une coopération en matière de recherche sur la résilience des populations au plan régional en vue d'une plus grande intégration des équipes de recherche et d'une prospection des opportunités de financement de la recherche sont initiées ;
- les technologies inventions et innovations générées dans le cadre de la recherche sur la résilience des populations face aux crises multidimensionnelles sont exposées ;
- les résultats de recherche sont valorisés par la production des actes du symposium ;
- les résultats de portée scientifique majeure sont publiés dans un numéro spécial de la revue Science et Technique du CNRST.

III-SOUS-THEMES DU SYMPOSIUM

Les sessions de communication scientifique seront organisées autour de sous-thèmes dérivés du thème principal « contribution de la recherche scientifique à la résilience des populations dans un contexte de crises multidimensionnelles ».

❖ Sous thème 1 : Systèmes de production agro-sylvo-pastorale, halieutique, faunique et résilience des populations et des écosystèmes

Dans de nombreux pays au sud du Sahara, l'agriculture se caractérise par une faible productivité des systèmes de production notamment la faible intensification, la faible diversification et le faible taux d'utilisation des technologies générées par la recherche. Parmi les défis et contraintes de l'Agriculture, on peut citer entre autres les aléas climatiques, la baisse de la fertilité des sols, la pression parasitaire, la faible professionnalisation des filières agricoles, l'insécurité avec son corollaire de déplacement massif des populations. Les conséquences directes et indirectes de l'insécurité sont le ralentissement des activités économiques, la baisse des productions agro-sylvo-pastorales, halieutiques et fauniques, l'insécurité alimentaire et la malnutrition. Par ailleurs, dans ces régions, la forte croissance démographique et les crises multidimensionnelles entraînent une pression grandissante sur les ressources naturelles. Au regard de ces enjeux, un des objectifs du SIST 2023 est de mettre à contribution les résultats de recherche environnementale et agricole pour une intégration des systèmes de production agro-sylvo-pastorale. Cela permettra d'assurer une gestion durable des écosystèmes contribuant à une alimentation saine et nutritive, à l'amélioration des moyens de subsistance et le renforcement de la résilience des populations. Les propositions de communication en lien avec les crises multidimensionnelles peuvent aborder des thématiques telles que la gestion durable des ressources naturelles, l'intensification et la diversification des systèmes agro-sylvo-pastoraux, fauniques et halieutiques, la sécurité alimentaire et la croissance économique inclusive, l'agriculture intelligente et la résilience des agriculteurs face aux grands fléaux qui ravagent les récoltes, l'agroécologie, les dynamiques agraires/foncières.

❖ Sous thème 2 : Défis technologiques, biotechnologiques et résilience des populations face aux crises

Les technologies et les biotechnologies sont des réponses potentielles aux défis de recherche rencontrés dans les divers domaines de la santé, de l'agriculture, de l'environnement et de l'industrie. Elles se présentent comme un atout pouvant permettre de répondre au contexte d'insécurité alimentaire que vivent des Personnes Déplacées Internes (PDI) et l'ensemble des pays en crise de manière générale. En effet, sur le plan de la production, la création variétale par biotechnologie, les techniques innovantes de gestion de la fertilité des sols et les technologies de gestion de l'eau et des nuisibles permettent d'accroître la disponibilité des denrées alimentaires. Aussi, l'amélioration de l'efficacité énergétique des procédés et équipements, les technologies post-récoltes de traitement et de transformation des produits agricoles contribuent à réduire les pertes et à améliorer aussi bien la qualité, la diversité, que l'accessibilité des produits alimentaires. De nombreux travaux de recherche ont prouvés que la bio-fortification et la formulation orientée d'aliments permettent de rendre les aliments plus nutritifs. Par ailleurs, l'agriculture climato-intelligente, l'utilisation des technologies basées sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC), l'information climatique et satellitale permettent de

rendre les systèmes de productions et de gestion des ressources naturelles plus résilients à la crise climatique et ouvrent de nombreux champs d'application potentielle. Dans le domaine de la santé, les biotechnologies ont permis de faire d'importants progrès aussi bien au niveau du développement de vaccins, de la lutte contre les maladies infectieuses que de la production de biomédicaments. Toutefois, l'exploitation du potentiel de toutes ces technologies et biotechnologies nécessite des approches de développement et de diffusion fortement empreintes du contexte spécifique de la région. Ainsi, pour l'amélioration de la résilience des populations, le présent sous thème fera l'objet de communications qui traiteront des défis technologiques et biotechnologiques face aux crises.

❖ **Sous thème 3 : Savoirs endogènes et réponses aux crises multiformes**

Les savoirs endogènes, jadis considérés comme des curiosités exotiques ou comme des obstacles au progrès sont désormais considérés comme essentiels dans l'impulsion des dynamiques de développement endogènes. Les savoirs locaux et le développement endogène se déploient ainsi sur le sol africain en s'appuyant sur des ressources propres au génie des peuples africains dans leurs capacités à assumer un développement scientifique, économique et social qui réponde aux besoins locaux. Le développement endogène se basant sur les savoirs locaux constitue la pièce angulaire de nombreux travaux scientifiques des pays en développement dont l'Afrique subsaharienne, qui vivent l'influence des transitions nutritionnelles, sanitaires, démographiques, climatiques, technologiques, etc. Dans un contexte de crise multidimensionnelle, ils apparaissent comme des niches pour l'identification de mécanismes de résilience des populations. La médecine et la pharmacopée africaine font partie de ce domaine de savoirs et restent insuffisamment mises en valeur sur le plan scientifique au profit des populations. Les soumissions pour les communications au symposium devront mettre l'accent sur la mobilisation de ces savoirs locaux dans les différents domaines de la science, pour assurer une meilleure résilience des populations face aux multiples crises économiques, sociales, sociopolitiques, sécuritaires, sanitaires, environnementales et alimentaires auxquelles les sociétés sont confrontées.

❖ **Sous thème 4 : Éducation, formation, communication et gouvernance pour la paix**

Le contexte de crise multidimensionnelle commande la mobilisation d'intelligences diverses en vue de proposer des mécanismes et des moyens de résilience appropriés aux populations. L'éducation, socle du développement est l'un des secteurs les plus éprouvés au plan social, humanitaire et économique avec la fermeture de plusieurs milliers de structures éducatives et de formation. Comment sauver le système éducatif soumis aux aléas sécuritaires difficiles ? Ce sous-thème envisage de mobiliser les connaissances dans les domaines de l'éducation, la communication et la gouvernance pour la paix. Dans le domaine de l'éducation, les propositions de communication pourront concerner les axes thématiques sur l'éducation en situation d'urgence, les perceptions sur l'état psychologique et mental des acteurs de l'enseignement, les innovations des pratiques d'enseignement et d'encadrement favorisant l'employabilité des jeunes. Dans le domaine de la communication, les propositions de communication aborderont des thématiques telles que les politiques publiques en matière d'éducation aux médias, la désinformation et les fake news dans les crises, les crises et le discours de haine, les enjeux éthiques de l'utilisation des réseaux sociaux, la cyber-citoyenneté, la cybercriminalité, la protection des données à caractère personnel. Dans le domaine de la gouvernance, les propositions de communications se pencheront également sur les thématiques telles que, gouvernance et paix, gouvernance et développement durable, sécurité et gouvernance, politiques publiques de sécurité.

❖ **Sous thème 5 : Système de santé et résilience des populations en situation de crises**

Le contexte international est marqué par une double crise, sanitaire avec l'avènement de la COVID-19 et sécuritaire due aux attaques terroristes, aux conflits à travers le monde et dans la sous-région africaine en particulier. Si la crise sanitaire due à la COVID-19 s'est estompée, il n'en demeure pas moins que la crise sécuritaire s'est étendue pratiquement à l'ensemble des régions de notre pays et de

pays voisins. Cette crise a entraîné le déplacement de plusieurs millions de personnes. Au Burkina Faso, plusieurs centaines de formations sanitaires sont fermées. Dans ce contexte de crise sécuritaire, des interrogations doivent être portées sur plusieurs dimensions : (1) la capacité du système de santé à fournir des soins aux populations mêmes dans les zones de fortes insécurités et sur les sites d'accueil des PDI ; (2) les mécanismes et les innovations en matière de fourniture de services de santé aux populations ; (3) les indicateurs de santé des populations et les modes de leur collecte dans les zones d'insécurité et sur les sites des PDI ; (4) les impacts de la crise sécuritaire sur la santé de la population notamment les plus vulnérables (femmes enceintes, enfants de moins de 5 ans, personnes âgées). Le renforcement de la résilience est largement reconnu comme une solution permettant d'apporter de la cohérence aux actions en matière de droit humanitaire et de développement à plus long terme dans le but de profiter aux populations les plus vulnérables et aux groupes à risque. Ainsi, au cours de ce symposium, un regard particulier sera mis sur les stratégies des systèmes de santé et la résilience des populations en situation de crises incluant celles sanitaires, nutritionnelles, environnementales, etc. dans le but de proposer des solutions et des précautions pour l'avenir des peuples.

❖ **Sous thème 6 : Politiques économiques et sociales favorisant la résilience des populations**

Cette thématique abordera l'analyse des impacts économiques des crises multidimensionnelles, telles que les récessions économiques, les catastrophes naturelles ou les pandémies, sur les populations touchées. Elle examinera également les politiques économiques et sociales qui favorisent la résilience des populations face aux crises multidimensionnelles. Les soumissions de communications pourront explorer des sujets tels que l'évaluation des pertes économiques, la vulnérabilité économique des populations, les effets à long terme sur la croissance économique, ainsi que l'efficacité des politiques de relance économique dans des contextes de crise multidimensionnelle. En outre, le sous-thème pourrait aborder l'accès aux filets de sécurité sociale, la protection sociale, les politiques de développement économique inclusif, les programmes de réduction de la pauvreté, ainsi que les approches de gouvernance pour renforcer la résilience.

❖ **Sous thème 7 : Stratégies et interventions basées sur la recherche scientifique pour renforcer la résilience des populations**

Cette thématique mettra l'accent sur l'importance de la recherche scientifique pour comprendre les mécanismes de résilience des populations face à des crises multidimensionnelles. Elle adressera également les stratégies et les interventions basées sur la recherche scientifique qui visent à renforcer la résilience des populations dans des contextes de crises multidimensionnelles. Les soumissions pourront aborder des sujets tels que l'identification des facteurs de résilience individuels et communautaires, l'étude des stratégies d'adaptation et de récupération, l'évaluation de l'efficacité des programmes de renforcement de la résilience, les programmes de formation et de renforcement des capacités, les mécanismes de financement innovants, ainsi que les approches participatives et collaboratives impliquant les communautés locales.

❖ **Sous thème 8 : Approches multidisciplinaires pour étudier les crises multidimensionnelles et leur impact sur la résilience**

Cette thématique se concentrera sur l'utilisation d'approches multidisciplinaires pour étudier les crises multidimensionnelles et leur impact sur la résilience des populations. Les soumissions pourront aborder des sujets tels que les analyses économiques intégrant des perspectives sociales et environnementales, les approches combinant des données quantitatives et qualitatives, ainsi que les études de cas qui explorent les interactions complexes entre les différentes dimensions des crises.

IV-DEROULEMENT

Les travaux du symposium se dérouleront sous forme d'évènements parallèles : colloques thématiques, exposition des technologies, sessions de posters et des tables rondes. L'exposition des technologies et les sessions de posters seront permanentes. Des dispositions seront prises pour la participation aux activités du symposium par visioconférence.

Des communications introductives faites en plénière précéderont les travaux des différents colloques. Des *Keynote-speakers* identifiés parmi les scientifiques de haut niveau, de renommée internationale introduiront en plénière les sessions sur l'état d'avancement de la science sur les domaines couverts par l'appel. Il s'agira de faciliter la participation de six (06) spécialistes de renom dans les domaines suivants :

1. résilience sanitaire en situation de crises sécuritaires ;
2. résilience alimentaire et nutritionnelle en situation de crises sécuritaires ;
3. dialogue interreligieux dans le contexte de crise sécuritaire ;
4. savoir endogène et résilience des communautés face aux crises multidimensionnelles ;
5. résilience des systèmes éducatifs dans un contexte de crise sécuritaire ;
6. résilience des systèmes de production dans le contexte de crises multidimensionnelles.

Lors des présentations orales des communications scientifiques, des modérateurs organiseront les échanges.

Des tables rondes seront organisées sur des thèmes spécifiques tels que :

1. stratégie de lutte contre les bioagresseurs transfrontières des plantes ;
2. synergies d'action pour une valorisation des résultats de recherche au service de la résilience des populations dans un contexte de crises multidimensionnelles ;
3. conditions de retour des Personnes Déplacées Internes (PDI) dans leur zone d'origine sécurisée ;
4. résilience du système de santé dans un contexte de pandémie ;
5. gouvernance pour une paix durable.

Les résultats des travaux des tables rondes seront partagés et validés avec la communauté scientifique internationale et avec les acteurs de la diffusion et les utilisateurs des résultats de recherche.

4.1. Les colloques thématiques

Pour l'ensemble des domaines, un appel à communications scientifiques sera lancé en vue de recueillir les manuscrits qui capitalisent les acquis de la recherche menée en relation avec le thème du symposium. Ces manuscrits seront évalués par un comité scientifique international mis en place pour le symposium en vue de retenir ceux qui sont pertinents pour les présentations orales ou sous le format posters et ceux qui peuvent faire l'objet de présentations orales assorties de publication dans la Revue scientifique du CNRST « Science et Technique » dont un numéro spécial sera édité. Les Actes du Symposium seront produits avec le résumé de toutes les communications présentées (orale et affichée) qu'elles soient publiées ou non dans la revue « Science et Technique ». Les présentations seront regroupées par colloques thématiques dans des sessions parallèles.

4.2. Les sessions de posters

Ces sessions seront ouvertes aux posters dont les résumés auront été retenus par le comité scientifique à la suite de l'appel à communication. Un espace dédié aux posters sera aménagé dans le centre abritant le symposium. Au cours des ateliers thématiques, une plage de temps sera ouverte aux posters pour permettre de les introduire brièvement en vue d'inviter l'assistance à les visiter.

4.3.L'exposition des technologies, inventions et innovations

Un espace d'exposition sera ouvert aux technologies, inventions et innovations produites en relation avec les sous-thèmes du symposium et disposant de fiches techniques. Les fiches techniques de technologies exposées seront collectées et capitalisées (sous forme numérique) au niveau du secrétariat du symposium en vue de leur diffusion.

4.4.Les tables rondes

Les termes de référence des tables rondes seront élaborés avec des résultats précis à atteindre. Une communication introductive sera faite sur les sous-thèmes des différentes tables rondes par des structures pertinentes ou des personnalités qui seront identifiées.

V-ACTIVITES PREPARATOIRES

Les activités préparatoires du symposium incluent :

- un appel à communication en vue de collecter des résumés et des manuscrits complets. L'appel couvrira aussi bien les communications orales que les posters ;
- la mise en place d'un comité scientifique international;
- l'évaluation des manuscrits ;
- la communication autour du symposium (reportages RTB, Publications dans les quotidiens nationaux, sites web et réseaux sociaux, banderoles, annonces, etc.).

Les inscriptions se font exclusivement en ligne sur le site du symposium : www.sist-bf.org.

Les postulants aux communications orales avec option publication dans la Revue Science et Technique du CNRST devront soumettre au moment de l'inscription, leur **manuscrit complet** pour évaluation. Les recommandations aux auteurs sont téléchargeables sur le site du symposium susmentionné. Dans tous les cas, les postulants aux communications devront soumettre un résumé de leur communication suivant un canevas disponible sur le site.

VI-PARTICIPATION

La participation des communicant(e)s au symposium est gratuite mais une contribution de dix mille (10 000) francs CFA par personne est requise pour l'établissement de l'attestation de participation et/ou de communication au Symposium

VII-DATE LIEU ET PROGRAMME PROVISOIRE DU SYMPOSIUM

Le symposium est prévu se dérouler du **04 au 08 décembre 2023 à la maison de la culture Mgr Anselme Titianma SANON de Bobo Dioulasso** selon le programme ci-après :

Tableau : Programme du symposium

Heure	Activités	Acteurs
Jour 1 :		
SESSION 1 : CEREMONIES D'OUVERTURE		
8h00-9h00	Enregistrement des participants et des invités	Comité d'organisation (CO)
9h00-10h30	Mot de bienvenue	Président UNB DG-CNRST
	Discours du parrain	Parrain
	Mot du Ministre de Tutelle	Ministre de l'Enseignement Supérieur de la Recherche et de l'Innovation
	Discours d'ouverture	Son Excellence Monsieur le Premier Ministre
	Photo de famille et échanges avec la presse	Comité d'organisation
	Visite guidée des expositions (Officiels)	Comité d'organisation
	Pause-café	Comité d'organisation
SESSION 2 : INTRODUCTION DU SYMPOSIUM		
10h30-10h45	Présentation des objectifs, résultats attendus et organisation des travaux	Président du CO
10h45 - 11h00	Echanges	Participants
SESSION 3 : COMMUNICATIONS INTRODUCTIVES (Plénière)		
11h00-11h20	Communication introductive 1	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
11h20-11h40	Communication introductive 2	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
11h40-12h00	Communication introductive 3	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
12h00-13h00	Échanges	Participants
13h00-14h00	Pause déjeuner	Comité d'organisation
14h00-14h20	Communication introductive 4	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
14h20-14h40	Communication introductive 5	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
14h40-15h00	Communication introductive 6	Modérateurs, rapporteurs, communicateurs
15h00-16h00	Échanges	Participants
16h00-16h45	Introduction des Posters	Communicateurs, Modérateurs
16h45-17h00	<i>Notes introductives sur les sessions des colloques thématiques</i>	Président du Comité scientifique
Jour 2 et Jour 3 :		
SESSION 4 : COLLOQUES THEMATIQUES (En parallèle) :		
Jour 4 :		
SESSION 5 : TABLES RONDES EN PLENIERE		
Jour 5 :		
SESSION 6 : CEREMONIE DE CLOTURE		

Pour permettre la convivialité et les échanges cordiaux entre les participants, un cocktail sera organisé le 2^{ème} jour du symposium après les travaux.

VIII-PARTICIPANTS

Le symposium verra la participation d'environ trois cents (300) personnes dont des décideurs politiques, chercheurs, enseignant-chercheurs, enseignants hospitalo-universitaires, inventeurs, innovateurs, étudiants, ONG, associations, professionnels des médias, structures du développement, projets et programmes, partenaires techniques et financiers, structures régionales et internationales.

IX-PILOTAGE DU SYMPOSIUM 2023

Pour le pilotage du processus d'organisation du SIST 2023, deux organes seront mis en place à savoir un comité scientifique international et un comité national d'organisation.

Le comité scientifique international regroupera des experts nationaux et internationaux dans les domaines scientifiques se rapportant aux sous-thèmes de la cinquième édition du SIST. Ce comité aura pour mission la gouvernance scientifique de l'organisation et la tenue du symposium. À ce titre il sera chargé de l'évaluation et de la sélection des soumissions, de la programmation et de l'animation des sessions pendant le SIST et de la coordination scientifique de l'évènement.

Le comité national d'organisation regroupera les parties prenantes à l'organisation et sera chargé des aspects liés à l'exécution et de la coordination des tâches opérationnelles du SIST.