



UR | UNIVERSITÉ
DE LA RÉUNION



**CONFÉRENCE INTERNATIONALE
DES FORMATIONS D'INGÉNIEURS
ET TECHNICIENS D'EXPRESSION FRANÇAISE**



JOURNEES SCIENTIFIQUES ET DE RECHERCHE DES IST ANTANANARIVO, ANTSIRANANA ET AMBOSITRA, ET LEURS PARTENAIRES INTERNATIONAUX

10^{ème} Edition

« 10 ans de recherche appliquée au service du développement durable : rétrospectives et orientations »

ANTANANARIVO (AMPEFY), du 26 au 28 août 2025

APPEL A MANIFESTATION D'INTERET

1. Préambule	2
2. Objectifs	2
3. Thématique générale	2
4. Sous-thématiques	2
5. Participants	3
6. Activités prévues	3
7. Modalités de participation	3
8. Calendrier prévisionnel	3
9. Organisation	4
10. Partenariats et financements	4
11. Livrables	4
12. Conclusion	4

1. Préambule

Depuis leur création, les Journées de Recherche des Instituts Supérieurs de Technologie (IST) d'Antananarivo, Antsiranana et Ambositra constituent un rendez-vous scientifique majeur. Ces rencontres annuelles réunissent enseignants-chercheurs, doctorants, professionnels et partenaires autour de la présentation de travaux scientifiques, d'échanges interdisciplinaires et de la promotion de l'innovation.

En 2025, cet événement atteindra une étape marquante en célébrant son 10ème anniversaire. Cette édition spéciale offrira l'occasion de revenir sur les acquis des années précédentes et d'explorer de nouvelles orientations scientifiques pour faire face aux défis contemporains à Madagascar et à l'international.

Dans cet esprit, cette édition spéciale mettra à l'honneur les réalisations des éditions précédentes, tout en ouvrant des perspectives novatrices pour l'avenir tout en répondant aux défis contemporains de la société malagasy.

2. Objectifs

Les objectifs de cette 10ème édition traduisent l'ambition des IST à mettre en lumière une décennie de contributions significatives tout en projetant l'avenir de la recherche appliquée.

2-1. Objectifs généraux

- Célébrer une décennie de contributions scientifiques et renforcer les synergies entre les différents acteurs académiques, industriels et institutionnels ;
- Souligner l'importance de la recherche appliquée dans le développement durable et célébrer les dix ans de contributions des IST.

2-2. Objectifs spécifiques

- Faire un bilan des travaux de recherche appliquée menés au sein des IST et leur impact ;
- Mettre en lumière les projets de recherche réalisés par les enseignants-chercheurs ;
- Stimuler des discussions sur les orientations futures de la recherche dans des domaines clés pour Madagascar ;
- Promouvoir et favoriser les collaborations internationales et interdisciplinaires ;
- Encourager la participation active des doctorants et jeunes chercheurs ;
- Identifier des pistes de recherche et développement pour les années à venir ;
- Faciliter le développement de partenariats stratégiques pour soutenir l'innovation ;
- Consolider les partenariats entre les IST et les secteurs public et privé.

3. Thématique générale

Pour cette édition spéciale, la thématique générale reflète à la fois le parcours accompli et les aspirations futures :

« 10 ans de recherche appliquée au service du développement durable : rétrospectives et orientations »

4. Sous-thématiques

Les sous-thématiques offrent une structure permettant d'approfondir les sujets clés de l'économie malagasy en lien avec les enjeux actuels et futurs :

- Innovation et transformation dans le domaine des constructions ;

- Technologies industrielles émergentes ;
- Education, entrepreneuriat et développement des compétences ;
- Monde rural et innovations pour le bien-être communautaire ;
- Gestion durable des ressources naturelles, résilience et adaptation au changement climatique ;
- Sciences de base, numérisation et technologies intelligentes ;

5. Participants

La 10ème édition vise une audience variée afin de maximiser les échanges et la diffusion des travaux scientifiques :

- Enseignants-chercheurs des IST et d'autres institutions académiques ;
- Chercheurs internationaux collaborant avec les IST ;
- Professionnels des secteurs, public et privé, concernés par les thématiques abordées ;
- Décideurs et partenaires techniques et financiers.

6. Activités prévues

Un programme riche et diversifié sera proposé pour atteindre les objectifs de l'événement :

- **Conférences plénières** : animées par les membres du Comité Scientifique.
- **Sessions thématiques** : présentations orales et affichées des recherches menées, démonstrations pratiques.
- **Ateliers interactifs** : pour renforcer les compétences des doctorants et leur capacité en rédaction scientifique, gestion de projets ou techniques de laboratoire.
- **Exposition technologique et forum d'innovation** : innovations et projets issus des laboratoires des IST, et démonstrations des prototypes et projets issus des laboratoires des IST.
- **Cérémonie de reconnaissance** : récompenses pour les meilleures contributions scientifiques des 10 dernières années, témoignage de reconnaissance aux acteurs marquants des éditions précédentes.

7. Modalités de participation

Pour assurer une organisation fluide et une participation optimale :

- **Soumission des contributions** : articles, posters ou démonstrations doivent être envoyés via une plateforme dédiée. Les propositions seront évaluées par le Comité Scientifique ;
- **Inscriptions** : ouvertes aux doctorants, enseignants et professionnels ;

Les Frais de soumission valant aussi frais d'inscription sont fixés à quatre-vingt-dix mille ariary (90 000 Ar) pour les nationaux et deux cent cinquante mille ariary (250 000 Ar) pour les étrangers.

8. Calendrier prévisionnel

Un calendrier structuré guidera les participants tout au long du processus :

- Lancement de l'appel à contributions : 07 février 2025
- Date limite de soumission des articles : 31 mai 2025

Adresse d'envoi : journeesscientifiquetroisist@gmail.com

(Veuillez préciser le sous-thème de soumission).

- Evaluation par le Comité Scientifique : 1er au 30 juin 2025
- Notification d'acceptation : 07 juillet 2025
- Préparatifs logistiques par le CLO : Juillet à 14 août 2025
- Tenue des Journées de Recherche : 26-27-28 août 2025

9. Organisation

L'organisation repose sur une collaboration active entre divers acteurs pour garantir le succès de cette édition :

- **Comité Scientifique** : Composé de chercheurs locaux et internationaux pour évaluer et garantir la qualité scientifique des contributions.
- **Comité Local d'Organisation** : Regroupe des représentants des trois IST et des partenaires clés.

10. Partenariats et financements

Des collaborations avec des entreprises, institutions publiques et organisations internationales seront recherchées pour soutenir l'organisation et élargir la portée de l'événement.

11. Livrables

- Actes des Journées de Recherche 2025 publiés en format électronique ;
- Recommandations stratégiques pour les décideurs et acteurs de la recherche ;
- Synthèse des réalisations, des impacts et des enseignements tirés des dix éditions ;
- Orientations stratégiques pour les futures recherches.

12. Conclusion

Les 10èmes Journées de Recherche des IST représentent un moment clé pour célébrer les avancées scientifiques des dix dernières années et poser les bases d'une recherche durable et innovante. Ce rendez-vous constitue une opportunité appropriée pour les enseignants, les chercheurs et les doctorants et de consolider leurs travaux et de réfléchir aux contributions de la recherche à un avenir durable. Cet événement phare invite toute la communauté scientifique à s'engager activement pour faire de cette célébration une réussite mémorable.