Vision, mission, finalités et objectifs du plan stratégique 2025-2030

Vision de la Faculté:

Que la faculté soit pionnière dans les domaines des sciences de l'ingénieur et de la technologie, ainsi que dans la production et la valorisation des connaissances, tout en étant compétitive aux niveaux régional et international pour favoriser le développement durable.

Mission de la Faculté:

La Faculté d'ingénierie s'engage à former des ingénieurs dotés des compétences et aptitudes requises, conformément aux normes académiques nationales de référence. Ces ingénieurs seront capables de développer les connaissances, l'innovation et l'entrepreneuriat pour répondre aux exigences des marchés du travail local, régional et mondial, tout en se distinguant par la conduite de recherches appliquées innovantes et l'établissement de partenariats efficaces au service de la société et du développement durable, dans le respect des valeurs académiques.

Les finalités stratégiques de la Faculté d'ingénierie

1. Développer les capacités institutionnelles de la faculté.
2. Dispenser une formation en ingénierie d'excellence sur le plan académique, compétitive et répondant aux exigences du développement et aux besoins du marché du travail.
3. Mener des recherches scientifiques appliquées, innovantes et d'excellence, en lien avec l'industrie et compétitives à l'échelle internationale.
4. Renforcer l'efficacité de la participation communautaire au service des enjeux de la société.
5. Établir des partenariats diversifiés et consolider les partenariats actifs contribuant à la réalisation du développement durable.
6. Soutenir et développer les capacités technologiques et numériques de la faculté.
7. Développer les compétences des ressources humaines de la faculté.
8. Proposer des activités étudiantes de qualité contribuant à former des ingénieurs dotés de compétences et de savoir-faire distinctifs et compétitifs.

Les objectifs stratégiques de la Faculté d'ingénierie

Première finalité : Développer les capacités institutionnelles de la faculté.

1-1 Achever, développer et créer de nouveaux bâtiments et infrastructures au sein de la faculté.
1-2 Assurer régulièrement l'entretien et la modernisation des amphithéâtres, des laboratoires, des salles de cours, des bureaux administratifs et des différentes installations.

Deuxième finalité : Dispenser un enseignement en ingénierie d'excellence académique, compétitif et répondant aux exigences du développement ainsi qu'aux besoins du marché du travail.

2-1 Obtenir l'accréditation institutionnelle et celle des programmes de la faculté.

2-2 Renforcer le classement international de la faculté.

2-3 Assurer le développement continu pour garantir la qualité du processus éducatif.

2-4 Développer des stratégies d'enseignement, d'évaluation et de formation afin d'aligner les acquis d'apprentissage sur les besoins du marché du travail.

2-5 Réviser périodiquement les programmes d'enseignement de la faculté pour les adapter aux évolutions technologiques constantes et aux exigences du marché du travail.

Troisième finalité: Mener des recherches scientifiques appliquées, innovantes et d'excellence, en lien avec l'industrie et compétitives à l'échelle internationale.

3-1 Développer la production scientifique et améliorer les indicateurs de publication scientifique internationale.
3-2 Soutenir les chercheurs d'excellence et les innovateurs, et favoriser une communication efficace entre eux et les acteurs du secteur industriel.
3-3 Soutenir et moderniser l'infrastructure de recherche scientifique.
3-4 Aligner les plans de recherche sur les réalités du terrain afin de répondre aux problèmes et aux besoins de la communauté environnante.
3-5 Développer et créer des programmes d'études supérieures adaptés aux besoins du marché du travail et aux évolutions scientifiques.
3-6 Promouvoir les droits de propriété intellectuelle, les normes professionnelles ainsi que les valeurs et l'éthique de la recherche scientifique.

Quatrième finalité : Efficacité de la participation communautaire au service des enjeux de la société.

4-1 Renforcer le rôle des unités à statut particulier dans le développement des ressources propres et des capacités matérielles de la Faculté, afin d'assurer sa pérennité.

4-2 Renforcer la coopération et la communication entre la Faculté et les organisations de la société civile.

Cinquième finalité : Établir des partenariats diversifiés et renforcer les partenariats efficaces contribuant au développement durable.

5-1 Soutenir et dynamiser la coopération entre la Faculté et ses partenaires locaux et internationaux en faveur du développement durable au sein de la société.

5-2 Consolider les relations avec les institutions publiques et privées de la communauté locale et coopérer avec les différents secteurs productifs.

5-3 Intensifier les activités visant à attirer les étudiants internationaux.

Sixième finalité : Soutenir et développer les capacités technologiques et numériques de la Faculté

6-1 Soutenir le système des technologies de l'information et de la communication de la Faculté.

6-2 Développer en continu l'infrastructure électronique.

6-3 Étendre l'automatisation des services éducatifs et administratifs.

Septième finalité : Développement des ressources humaines de la Faculté.

7-1 Développement des compétences du corps professoral et du personnel d'assistance pédagogique.

7-2 Développement des compétences du personnel administratif de la Faculté.

7-3 Évaluation de la performance du corps professoral, du personnel d'assistance pédagogique et du personnel administratif.

Huitième finalité : Activités étudiantes d'excellence visant à former un ingénieur doté de compétences et d'atouts compétitifs de haut niveau.

8-1 Renforcer et développer la compétitivité des étudiants et des diplômés.

8-2 Soutenir et développer les capacités des étudiants et des diplômés afin de favoriser l'innovation, l'entrepreneuriat et la compétitivité sur le marché du travail.

8-3 Orienter les projets étudiants et les stages de terrain vers le service de la communauté et du développement de l'environnement.

8-4 Promouvoir les diverses activités étudiantes qui contribuent à forger la personnalité de l'étudiant et à renforcer son sentiment d'appartenance et de loyauté envers la société, par le biais de la Faculté.