EXECUTIVE EDUCATION
Mohammed VI Polytechnic University

EXECUTIVE MASTER Stratégies des Smart Cities en Afrique

Objectifs de la formation

- Transmettre aux apprenants les acquis et compétences nécessaires pour la conception, la mise en place et le suivi des stratégies des smart cities dans les villes africaines émergentes
- Répondre aux besoins de former des cadres capables de concevoir et piloter les nouveaux projets de smart cities capables de relever les défis urbains du continent

CENTER OF URBAN SYSTEMS

EPFL African Cities Lab

Programme de la formation

M1 | Introduction, définition de la Smart City africaine

M2 | Technologie urbaine

M3 | Challenges urbains de la smart city africaine

M4 | Données urbaines et analyses

M5 | Cas d'étude - visite

M6 | Gouvernance, acteurs et standard

M7 | Innovation & entreprenariat dans la Smart city

M8 | Projet personnel

Modules complémentaires

M9 | Urban data management in Africa (MOOC)

Les Leaders N'e Cessent j'Amais d'Apprendre

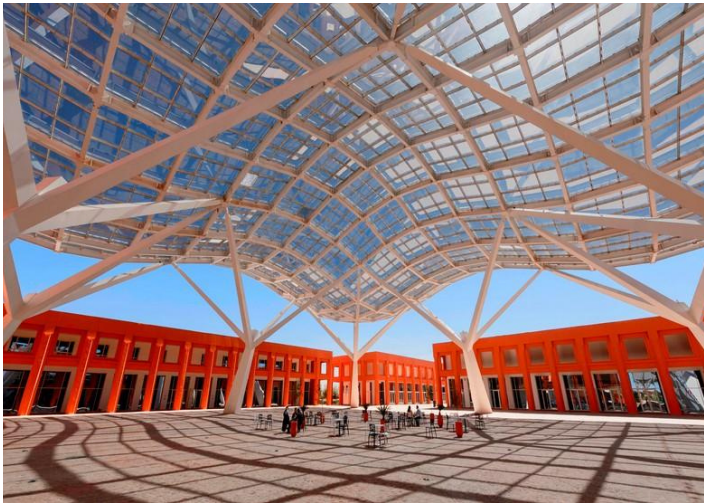
La vie au Campus

Un lieu de vie confortable : Le campus allie modernité et tradition et met à disposition des infrastructures récentes et parfaitement équipées, pleinement adaptées aux besoins d'enseignement et de recherche.

Restauration : Les étudiants ont accès à un restaurant universitaire proposant des menus variés et équilibrés.

Learning Center : Une bibliothèque exclusive avec plus de 13 000 ouvrages.

Centre sportif : Il dispose d'excellentes installations sportives et propose des activités physiques soigneusement étudiées.



Modalités pratiques

Durée: une semaine par mois

Mode d'enseignement : Hybride (Présentiel avec possibilité de suivre 100% en ligne)

Langue: Français ,Anglais

Lieu : Campus UM6P Rabat

Frais : veuillez nous contacter pour cette information.

Profils des participants

- Urbanistes
- Ingénieurs
- Decideurs politiques
- Entrepreneurs
- Financiers
- Spécialistes de la technologie et de l'informatique
- Toute personne souhaitant acquérir des compétences pour la conception, la planification, la mise en oeuvre et la gestion de projets de Smart Cities en Afrique.

Contactez- nous

st.executive.education@um6p.ma