

# Objectifs de la formation

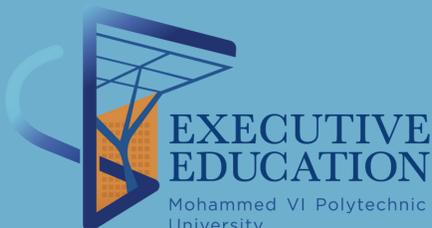
- Appliquer une démarche structurée pour la gestion des projets.
- Analyser les besoins et les traduire en exigences techniques .
- Modéliser, identifier et simuler des systèmes.
- Proposer des solutions d'automatisation adéquates.
- Maitriser la fonction de connectivité des installations.
- Comprendre comment intégrer des technologies comme l'Internet des Objets, le cloud computing, la réalité virtuelle, la réalité mixte, l'intelligence artificielle dans leur process industriels.

# Programme de la formation

- M1 | Ingénierie système
- M2 | Usine numérique et modélisation
- M3 | Automatisation industrielle
- M4 | Communication et réseaux industriels
- M5 | Manufacturing operation management (MOM) et intégration
- M6 | Management de la transition digitale

»

*Les Leaders Ne Cessent  
Jamais d'Apprendre*



**EXECUTIVE MASTER**  
**Usine Digitale**



## La vie au Campus

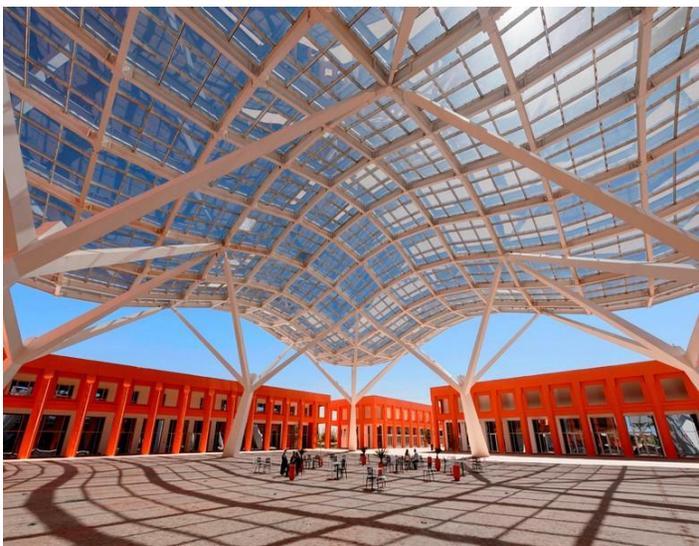
---

**Un lieu de vie confortable :** Le campus de l'UM6P s'étend sur 33 hectares au cœur de la future ville verte de Benguerir et à proximité de Marrakech.

**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:** 25 jours (Discontinue)

**Mode d'enseignement:** à Temps partiel

**Language:** Anglais, Français

**Lieu :** Université Mohammed VI Polytechnique / Campus Benguerir

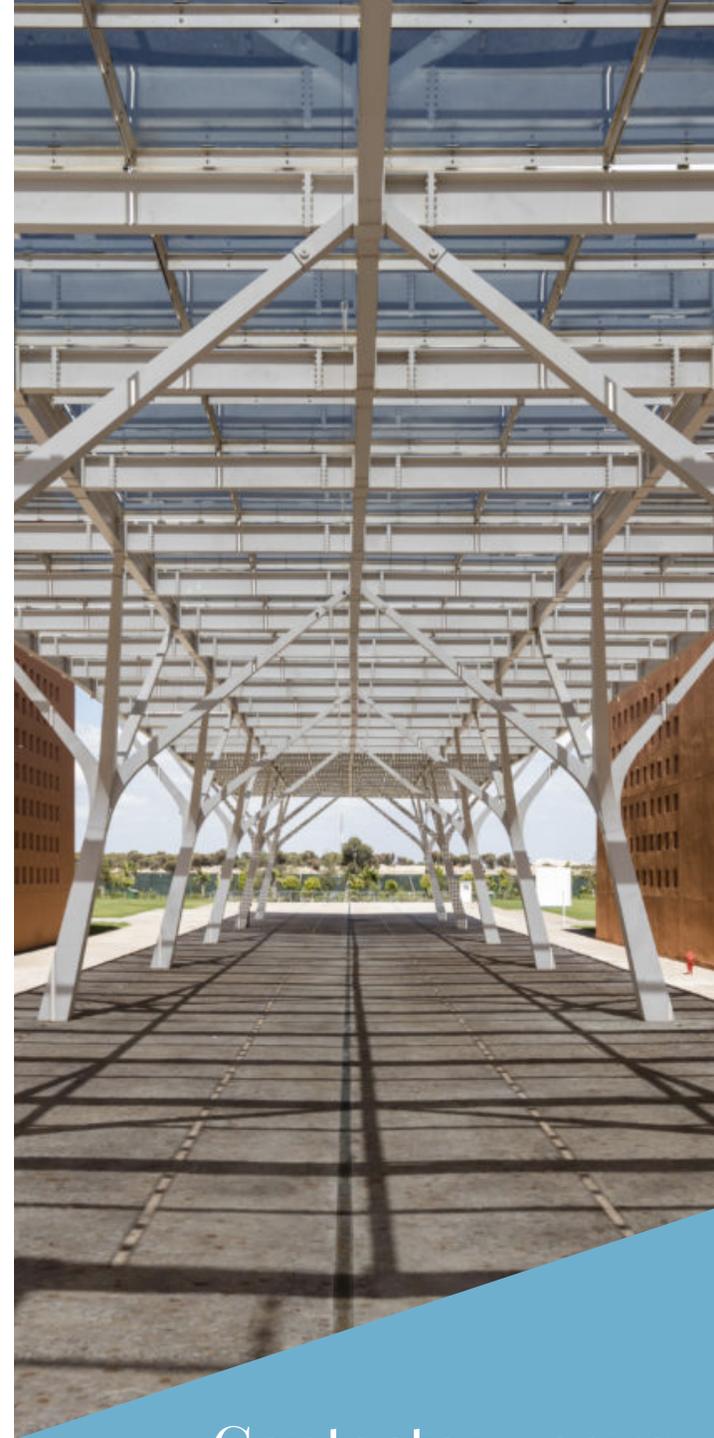
**Frais:** veuillez nous contacter pour obtenir ces informations.

## Profils ciblés

---

-Ingénieurs, informaticiens, automaticiens, de process ou autres spécialistes qui ont, ou auront, à participer à des projets de digitalisation.

-Bac+ 5 dans le domaine cible, 3 ans ou plus d'expérience et très bon niveau en anglais.



Contactez- nous



[st.executive.education@um6p.ma](mailto:st.executive.education@um6p.ma)