

**Lundi 21 octobre 2024**

10h30 à 12h00	Séance d'accueil UMONS - Grands Amphithéâtres - Aud. Gutenberg
12h30 à 13h30 FPMs-01	<b>Rencontrer ses futurs « collègues »</b> Repas-rencontre avec les étudiants de la Polytech Point de rendez-vous : restaurant de la Cité Houzeau - 69, Boulevard Dolez
13h30 à 15h00 FPMs-02	<b>Réussir l'examen d'admission en Polytech</b> Débuter ses études en Polytech passe par la réussite de l'examen d'admission.  Un moment pour tout savoir sur son déroulement et sa préparation. Rencontre avec des interrogateurs et les étudiants de FPMaths (cours de préparation à l'examen d'admission) point de rendez-vous : 31, boulevard Dolez

**Mardi 22 octobre 2024 - Point de rendez-vous : 9, rue de Houdain**

08h15 à 12h30 FPMs-03	<b>Suivre des cours en Polytech</b> Cours et exercices d'Algèbre <i>Nombre de places limité : 30</i>
13h30 à 15h30 FPMs-04	<b>Suivre des cours en Polytech</b> Exercices de Physique <i>Nombre de places limité : 30</i>

**Mercredi 23 octobre 2024**

08h15 à 10h15 FPMs-05	<b>Suivre des cours en Polytech</b> Rentabilité de l'Entreprise Point de rendez-vous : 9, rue de Houdain <i>Nombre de places limité : 30</i>
FPMs-06	<b>Suivre des cours en Polytech (archi)</b> Architectonique et technologie du second œuvre Point de rendez-vous : 53, rue du Joncquois <i>Nombre de places limité : 10</i>
10h30 à 12h30 FPMs-07	<b>Suivre des cours en Polytech</b> Exercices d'Analyse Point de rendez-vous : 9, rue de Houdain <i>Nombre de places limité : 20</i>
FPMs-08	<b>Suivre des cours en Polytech</b> Principe des Télécommunications numériques Point de rendez-vous : 31, boulevard Dolez <i>Nombre de places limité : 15</i>



13h30 à 16h45 FPMs-09

**Aide à la réussite en Polytech**

Ateliers de renforcement Math-Sciences  
Point de rendez-vous : 9, rue de Houdain  
*Nombre de places limité : 30*

**Jeudi 24 octobre 2024** - Point de rendez-vous : 31, Bd Dolez

08h30 à 16h00 FPMs-10

**Ingénieur civil : d'une solution à l'autre**

Connaissance et Parcours à la découverte des recherches de pointe menées au sein de nos laboratoires (Intelligence artificielle, Capture de CO<sub>2</sub>, Analyse des roches, Géolocalisation, Ultrasons, etc.)

*Nombre de places limité : 30*

**Vendredi 25 octobre 2024**

12h30 à 16h00

Débriefing de la semaine (SAOE)  
Bâtiment Rosa Parks (6<sup>ème</sup> étage)



Un environnement de formation et d'accompagnement qui transforme progressivement l'étudiant en un ingénieur créateur de valeur, épanoui et responsable



**LOCAUX :**

Campus Polytech:

**Site Houdain** (plan P28) - 9, rue de Houdain

**Site Dolez** (plan P29) - 69 Boulevard Dolez (Cité Houzeau)  
- 31 Boulevard Dolez

**Site Joncquois** (plan P29) - 53, rue du Joncquois

Campus Rosa Parks, 9, Avenue Frère Orban (plan P28):  
▶ 6<sup>ème</sup> étage

# PROGRAMME COURS OUVERTS

BACHELIER EN SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Du 21 au 24  
octobre 2024

Secrétariat des études ULB-UMONS

secretariat.ulb.umons@umons.ac.be +32 65 37 23 82

## LUNDI

21/10

**13h30 à 15h30** : Algorithmes et structures de données - Mr Mahmoudi

Local ZG.W.2.02

## MARDI

22/10

**10h30 à 12h30 & 15h45 à 17h45** : Electronique et Instrumentation - Mr Determe

Local ZG.W.0.02

## MERCREDI

23/10

**Matinée découverte du Bachelier en Sciences de l'ingénieur à Charleroi.** Local ZG.W.2.02

- **9h30-10h30** : Séance d'information : "La transition entre l'enseignement secondaire et supérieur" - Mme Trebot et Mr Michel
- **10h30-11h30** : Séance d'information : "Tout savoir sur l'examen d'admission" - Mme Feldheim, Doyenne de la Faculté Polytech de l'UMONS
- **11h30-12h15** : Activité "Ingénieur civil en pratique" : Présentation et démonstration en Microscopie holographique - Mr Dohet-Eraly

**12h30 à 14h30** : Atelier d'orientation "Bien chercher, bien trouver !" - Mr Michel Local ZG.N.3.01

## JEUDI

24/10

**8h15 à 12h30** : Mécanique des fluides - Mme Zeoli

Local ZG.S.2.16

**10h30 à 12h30** : Algèbre linéaire I - Mr Tuytens

Local ZG.S.0.15

CampusUCharleroi  
Bâtiments Zénobe Gramme (ZG)  
Boulevard Solvay, 31 6000 Charleroi

Exemple numérotation local :

