



# JOURNÉE PORTES OUVERTES

Samedi 25 mars 2023

Guide  
du  
visiteur

ECAM  
Brussels  
Engineering  
School



50 Promenade de l'Alma – 1200 Woluwe-Saint-Lambert

[www.ecam.be](http://www.ecam.be)

## TABLE DES MATIERES

Bienvenue à l'ECAM !.....	3
L'ECAM en bref .....	3
Comment visiter l'ECAM ? .....	5
1. 1 <sup>ere</sup> étape : La visite guidée .....	5
2. 2 <sup>eme</sup> étape : La visite « libre ».....	5
Les rendez-vous de la journée.....	6
Les séances d'information .....	6
Les visites guidées.....	6
Les laboratoires à visiter .....	7
Le plan de l'ECAM .....	8
Légende .....	8
Bâtiment 2 .....	9
Bâtiment 1 .....	11
Nos contacts .....	14

## BIENVENUE À L'ECAM !

Aujourd'hui vous aurez la possibilité de visiter les infrastructures de l'ECAM mais aussi d'observer des labos en activité et d'échanger avec les enseignants et les étudiants.

Nous sommes là pour vous faire découvrir notre établissement et nos formations alors n'hésitez pas à nous poser toutes vos questions.

### L'ECAM EN BREF

#### NOS FORMATIONS

L'ECAM propose :

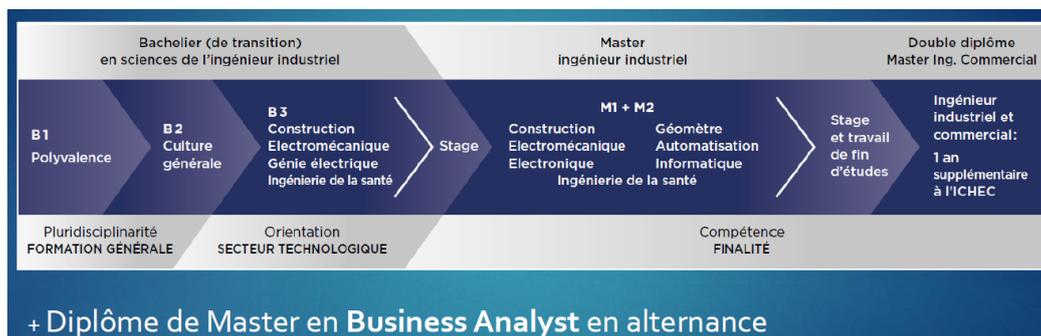
- 7 masters ingénieur industriel :
  - Automatisation (AU)
  - Construction (CO)
  - Géomètre (GE)
  - Electromécanique (EM)
  - Electronique (EO)
  - Informatique (IN)
  - Santé (S)
- 1 double diplôme ingénieur industriel et commercial (en partenariat avec l'ICHEC)
- 1 master en alternance en business analyst (en partenariat avec l'ICHEC)

#### L'ECAM EN CHIFFRES

**1224** étudiants en 2022/23

**110** enseignants

**6937** diplômés depuis 1918 (création de l'ECAM)



#### NOS ATOUTS PRINCIPAUX

- Des **diplômes** reconnus et fort appréciés dans la vie professionnelle.
- L'**accréditation CTI et le label européen EUR-ACE** : Les formations d'ingénieurs sont reconnues comme de haute qualité en Europe et à l'étranger.
- Les **aspects pratiques** de la formation avec un volume important de laboratoires pour illustrer les notions des cours théoriques et pour développer des savoir-faire, les stages en entreprise (3<sup>ème</sup> bachelier et 2<sup>ème</sup> master) et le TFE en entreprise.
- Une **pédagogie** moderne et innovante : apprentissage par projet, approche collaborative, e-learning, classe inversée, parcours pédagogiques.
- L'**accessibilité et la disponibilité** de l'équipe enseignante et administrative.
- Les **cours de gestion** : gestion économique, financière, ressources humaines, études des personnalités, etc. Dès les bacheliers et qui comptent jusqu'à 8 crédits en 2<sup>ème</sup> master.
- Les **langues** : cours du soir (optionnel) dans des groupes de 10 personnes avec des profs « native ». Objectif niveau B2

## LA MOBILITÉ ÉTUDIANTE

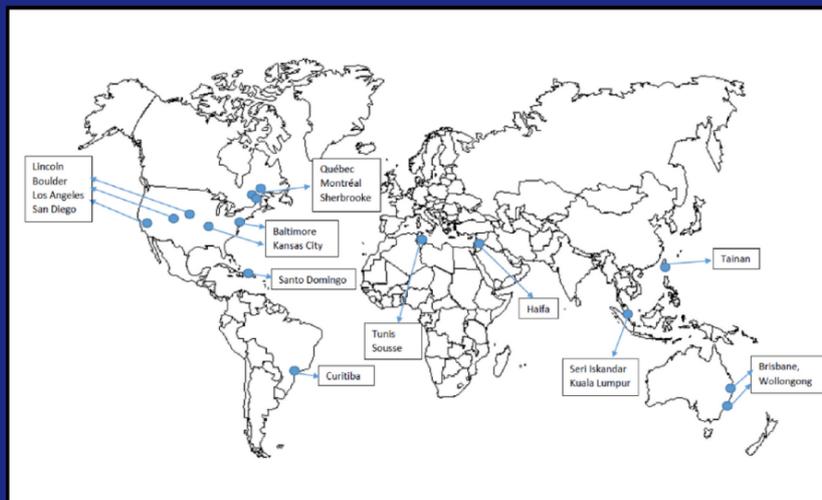
30 % de nos étudiants partent en mobilité dans l'une de nos 47 destinations partenaires.

Parmi celles-ci : Allemagne, Autriche, Espagne, Estonie, Finlande, France, Irlande, Norvège, République Tchèque, Australie, Brésil, Canada, Etats-Unis, Malaisie, Taiwan,...

Nous organisons également 5 doubles diplômes : 2 en France et 3 au Canada.



# LES ÉCHANGES INTERNATIONAUX



## COMMENT VISITER L'ECAM ?

La visite de l'ECAM s'effectue en 2 étapes :

### 1<sup>ERE</sup> ETAPE : LA VISITE GUIDÉE

Rendez-vous à l'accueil quelques minutes avant l'un des départs à :

1. 10h10
2. 10h30
3. 10h50
4. 11h10
5. 11h30
6. 11h50

L'itinéraire de la visite guidée vous fera découvrir les laboratoires en activité.

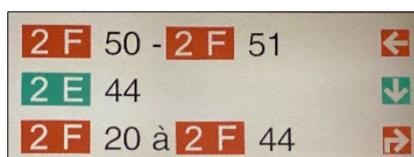
Nous resterons environ 10 minutes par laboratoire afin que la visite ne dure pas plus d'une heure.

### 2<sup>EME</sup> ETAPE : VISITE « LIBRE »

Après la visite guidée, vous aurez la possibilité de vous balader à votre rythme.

Les **plans de l'ECAM** à partir de la page 8 et la **signalétique** vous aideront à vous orienter.

Signalétique :



Les panneaux disposés en hauteur



Les affichettes placées à côté des portes des locaux

# Bonne visite !

## LES RENDEZ-VOUS DE LA JOURNÉE

### LES SÉANCES D'INFORMATION

Horaire	Intérêt	Local
de 09h00 à 10h00	Le Directeur de l'ECAM animera une séance d'information pour présenter nos formations.	2E51
de 12h45 à 13h45		

### LES VISITES GUIDÉES

Horaire	Intérêt	Lieu
de 10h10 à 11h10	L'itinéraire de la visite vous fera découvrir les laboratoires. Les enseignants et étudiants vous présenteront leur activité.	Départ à l'accueil
de 10h30 à 11h30		
de 10h50 à 11h50		
de 11h10 à 12h10		
de 11h30 à 12h30		
de 11h50 à 12h50		

## LES LABORATOIRES À VISITER

Année d'étude	Orientation	Laboratoire du jour	Local
Bloc 2	Construction	Résistance des matériaux	2B17
4 MEM	Automatisation	Sequential automation laboratory	2D20
Bloc 3	Electromécanique	Régulations	2D22
Bloc 3	Electromécanique	Electrotechnique	2D44
Bloc 2	Electronique	Design carte électronique	2E35
Bloc 2	Santé	Projet ingénierie de la santé	2F27
Bloc 2	Bachelier	Chimie/bio	2F20
4 MEO/4 MIN	Electronique	Robotic project	1F04

LÉGENDE

<b>Bâtiment 2 (principal)</b> Entrée : 50 Promenade de l'Alma 1200 Woluwe-St-Pierre		<b>Bâtiment 1</b> Sortie : par la bibliothèque (en face du 51 Promenade de l'Alma)	
Niveau B Niveau C Niveau D inf. Niveau D sup. Niveau E Niveau F	Exemple : 	Niveau D Niveau E Niveau F Niveau G Niveau H	Sortie : 

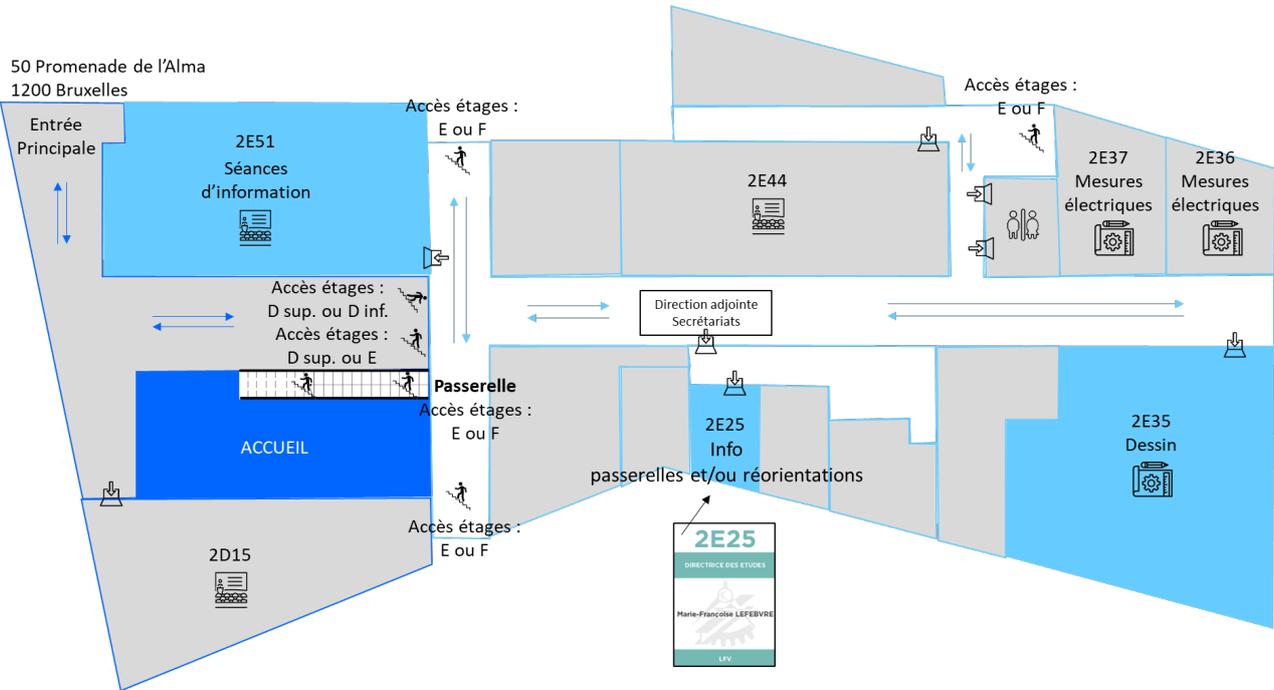
Auditoire	Laboratoire	Classe
Escalier	Circulation	Accès
Distributeur	WC	

Des activités sont organisées dans les locaux avec un fond en couleur.

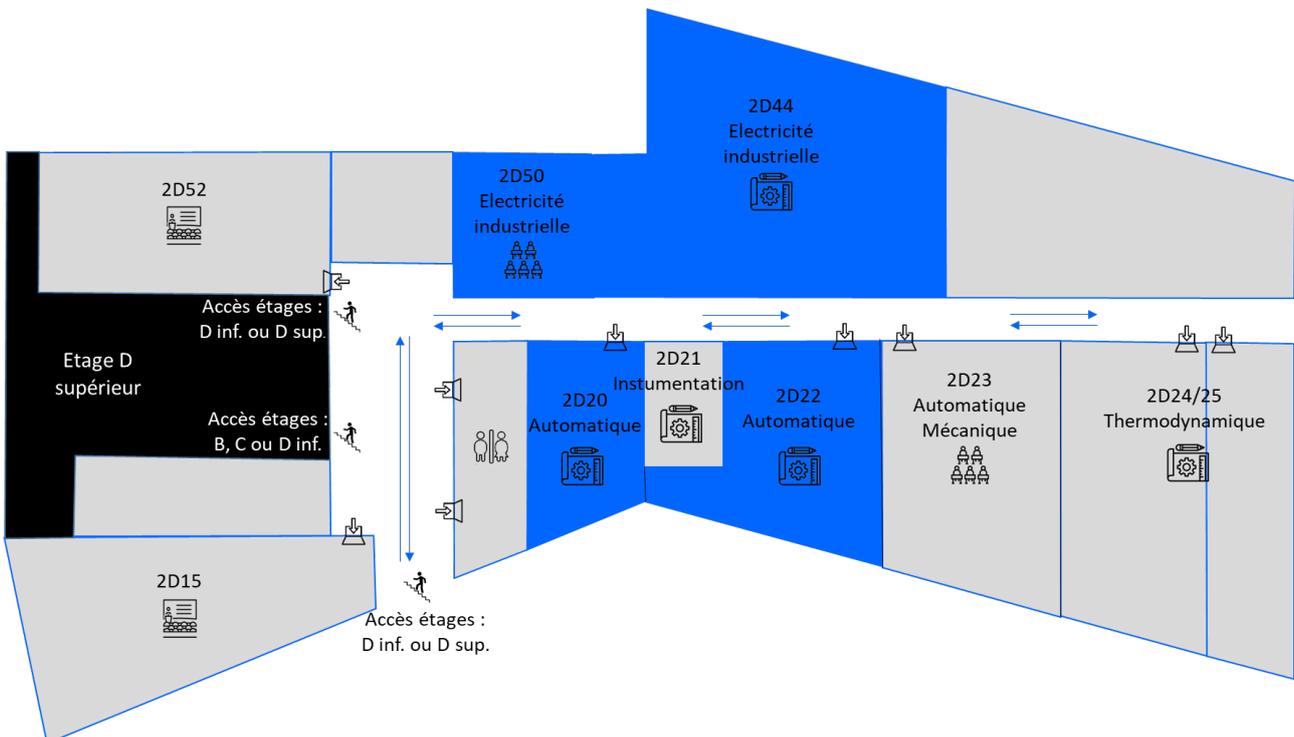
## BÂTIMENT 2

### NIVEAU D SUPÉRIEUR (BÂTIMENT 2)

### NIVEAU E (BÂTIMENT 2)

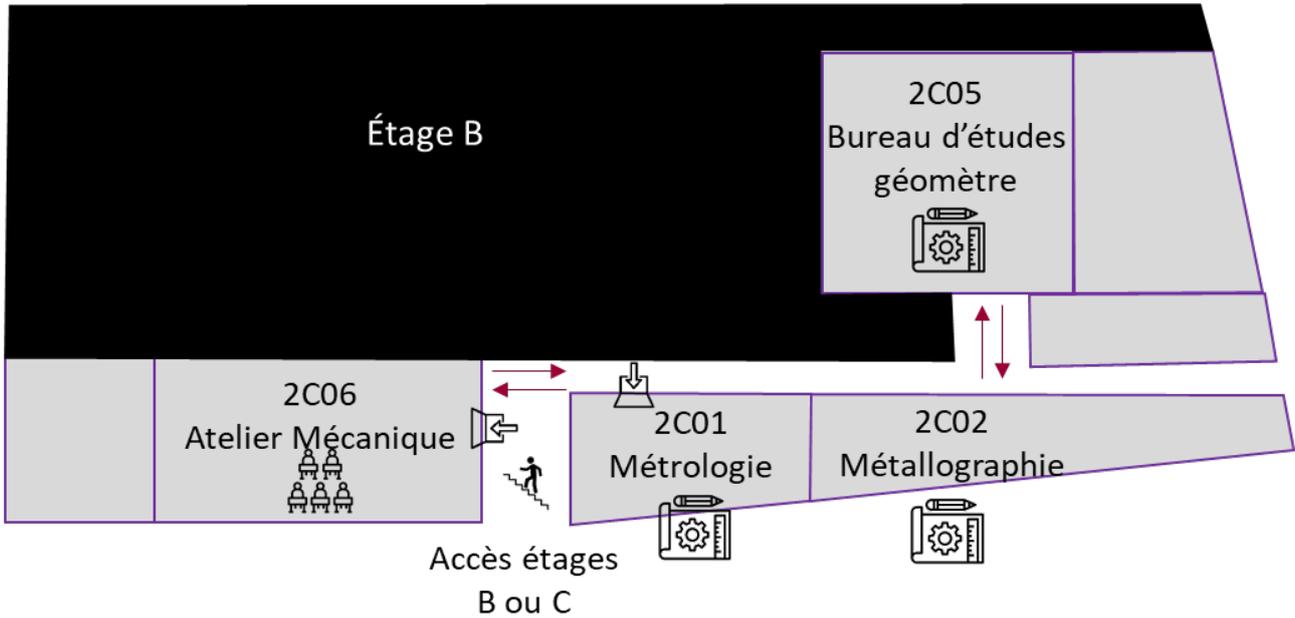


### NIVEAU D INFÉRIEUR (BÂTIMENT 2)

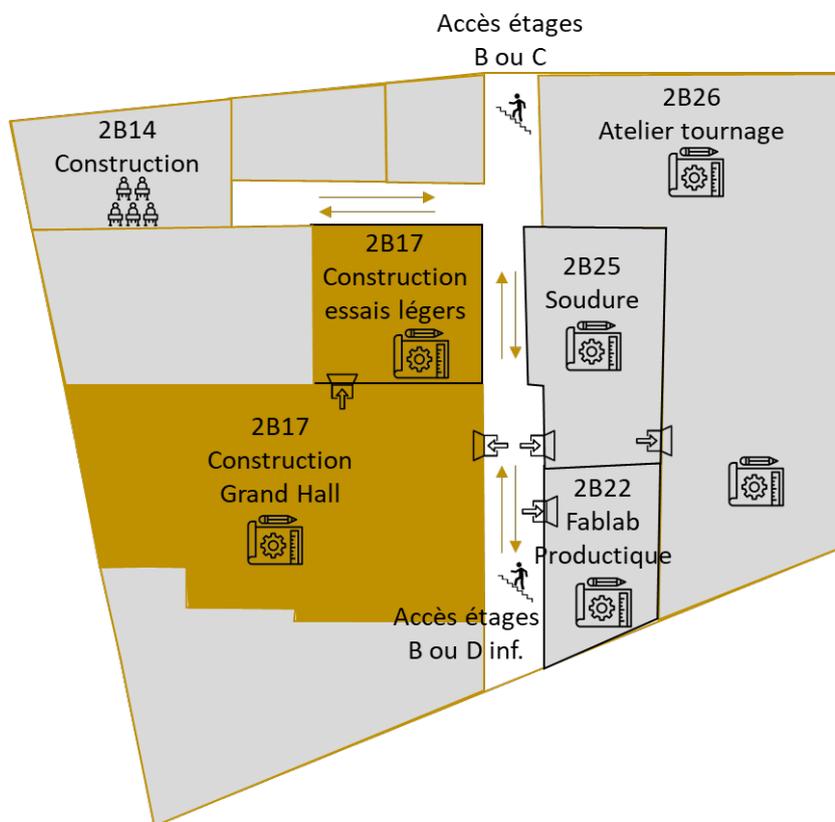


## NIVEAU C (bâtiment 2)

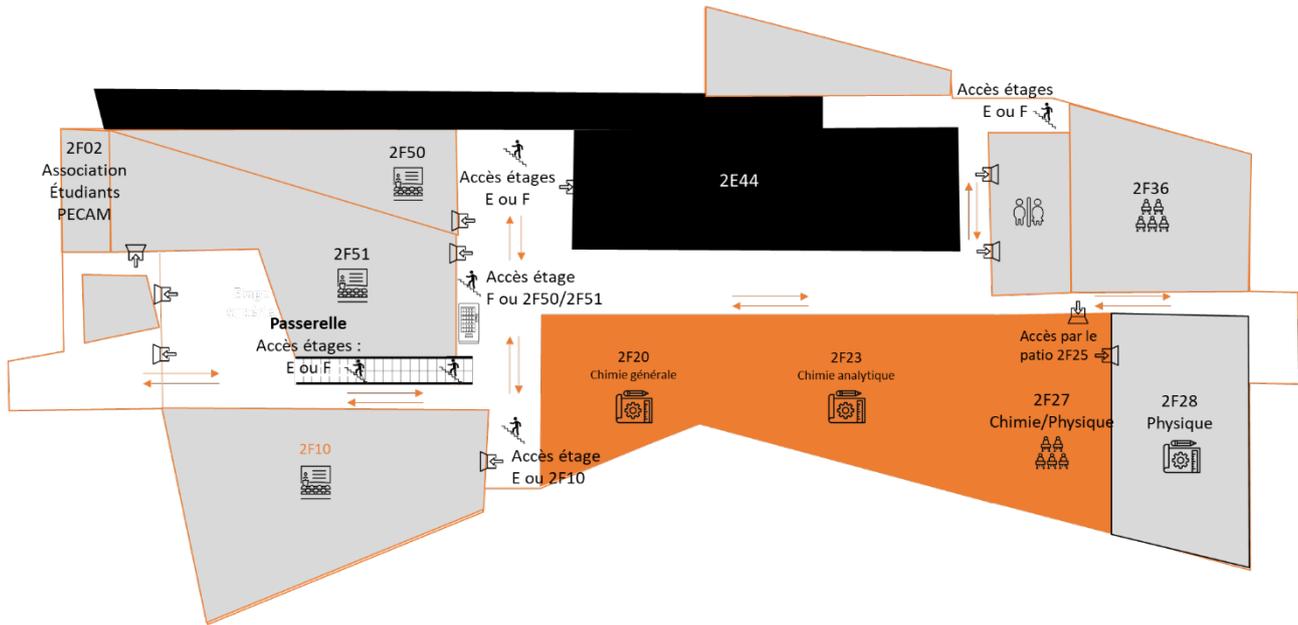
NB : Obligation de passer par le niveau B pour atteindre le niveau C.



## NIVEAU B (bâtiment 2)

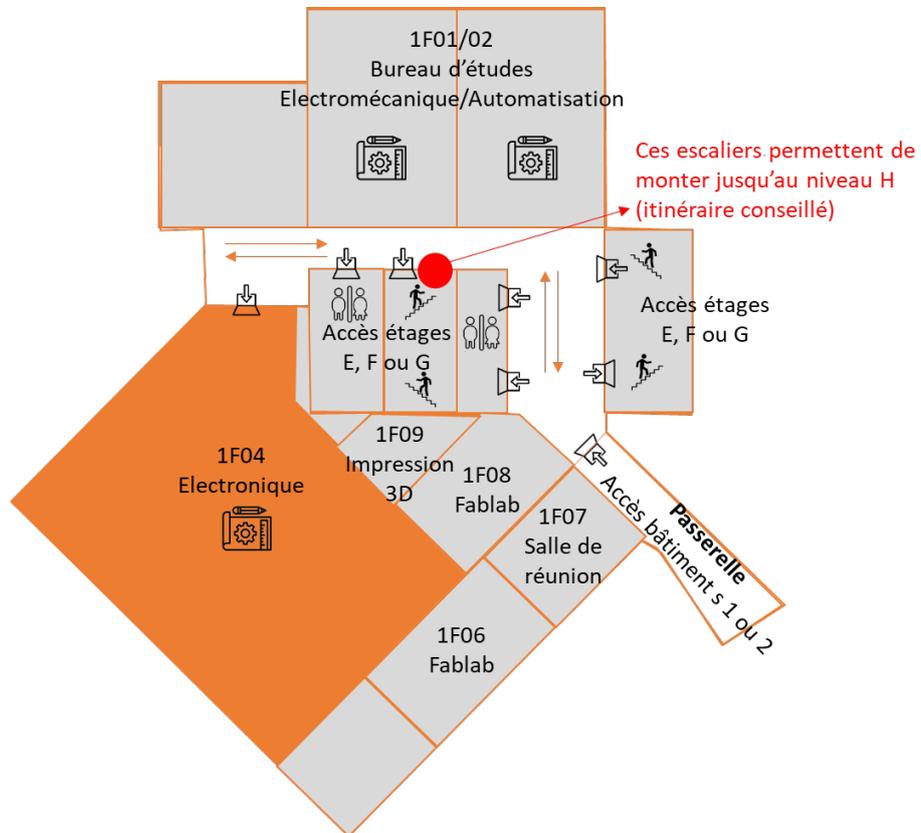


## NIVEAU F (BÂTIMENT 2)

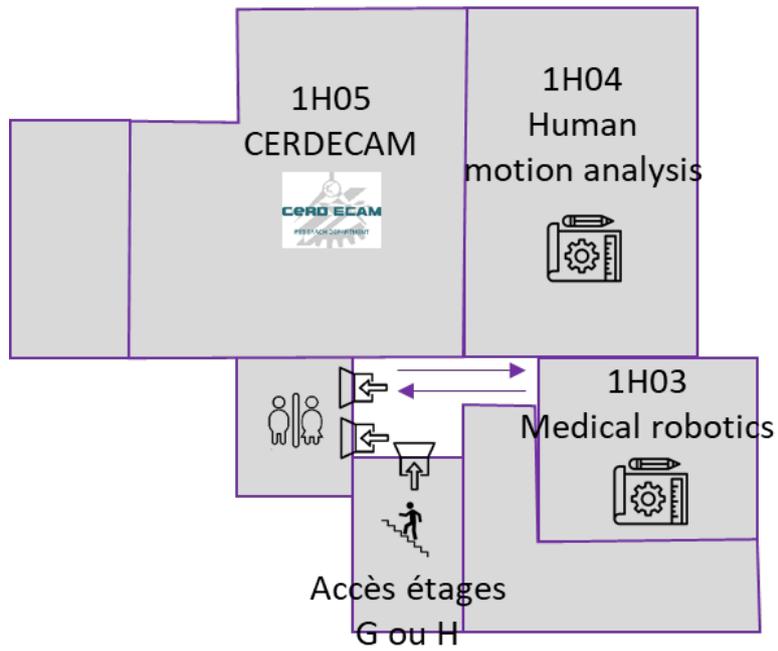


## BÂTIMENT 1

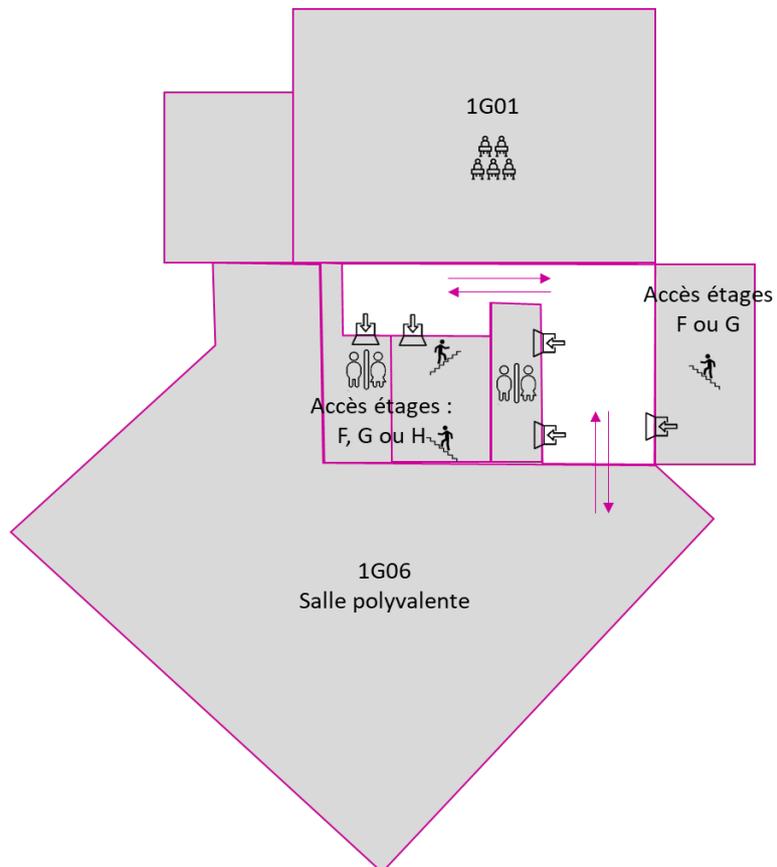
## NIVEAU F (BÂTIMENT 1)



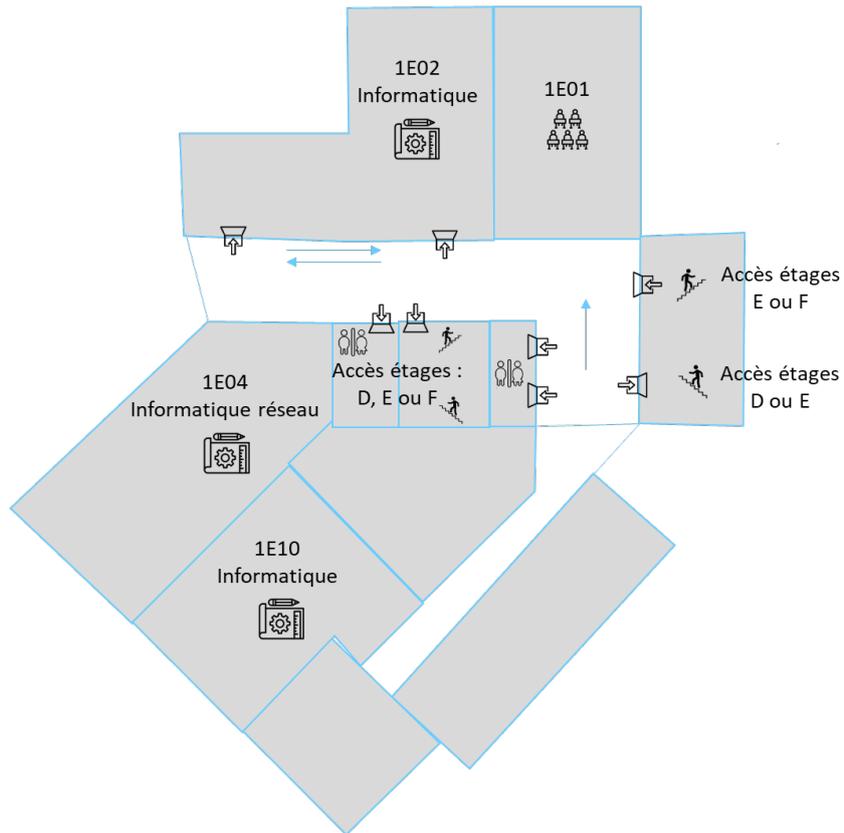
## NIVEAU H (BÂTIMENT 1)



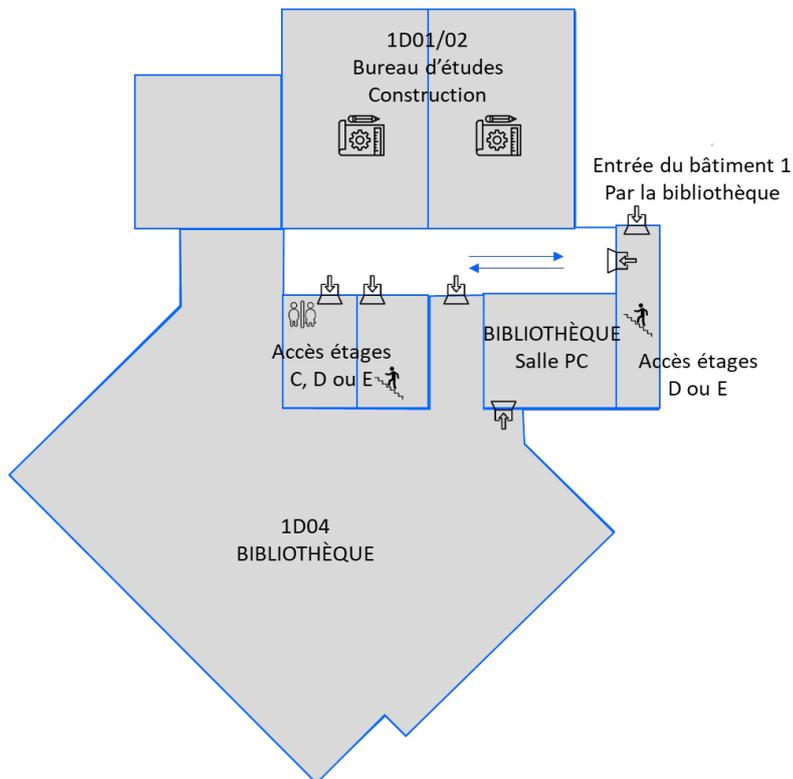
## NIVEAU G (BÂTIMENT 1)



## NIVEAU E (BÂTIMENT 1)



## NIVEAU D (BÂTIMENT 1)



## NOS CONTACTS

---

### SECRÉTARIAT ACCUEIL ET INFORMATIONS

Mme Bernadette Van de Venne

Tél : 32-2-541.48.50

Fax : 32-2-541.48.59

[bvv@ecam.be](mailto:bvv@ecam.be)

---

### SECRÉTARIAT DES ÉTUDIANTS

Mme Marianne Van Aken

[m.vanaken@ecam.be](mailto:m.vanaken@ecam.be)

---

### DIRECTION DES ÉTUDES (AFFAIRES ACADÉMIQUE ET ÉTUDIANTES)

Mme Marie-francoise Lefèbvre

[lfv@ecam.be](mailto:lfv@ecam.be)

---

### BUREAU INTERNATIONAL

Mme Sophie Alsteens

[ri@ecam.be](mailto:ri@ecam.be)

---

### COMMUNICATION

Mme Pauline Noguais

[communication@ecam.be](mailto:communication@ecam.be)

---

### SERVICE D'AIDE À LA RÉUSITE

Mme Élise Clin

[reussite@ecam.be](mailto:reussite@ecam.be)

---

### SERVICE SOCIAL

Mme Chloé Faidherbe

[social@ecam.be](mailto:social@ecam.be)