

Ingénieur Insa Hauts de France, spécialité Génie Mécanique

Campus du Mont Houy à Valenciennes

Calendrier 2022 - 2023

Septembre		Octobre		Novembre		Decembre		Janvier		Fevrier		Mars		Avril		Mai		Juin		Juillet		Aout		Septembre	
1 J		1 S		1 M	TOUSSAINT	1 J	Ecole	1 D	Jour de l'an	1 M	Ecole	1 M	Entreprise	1 S		1 L	Fête du travail	1 J	Entreprise	1 S		1 M	Entreprise	1 V	
2 V		2 D		2 M	Entreprise	2 V	Ecole	2 L	Entreprise	2 J	Ecole	2 J	Entreprise	2 D		2 M	Ecole	2 V	Entreprise	2 D		2 M	Entreprise	2 S	
3 S		3 L	Entreprise	3 J	Entreprise	3 S	Ecole	3 M	Entreprise	3 V	Ecole	3 V	Entreprise	3 L	Entreprise	3 M	Ecole	3 S	Entreprise	3 L	Entreprise	3 J	Entreprise	3 D	
4 D		4 M	Entreprise	4 V	Entreprise	4 D		4 M	Entreprise	4 S	Ecole	4 S		4 M	Entreprise	4 J	Ecole	4 D		4 M	Entreprise	4 V	Entreprise	4 L	
5 L	Ecole	5 M	Entreprise	5 S		5 L	Ecole	5 J	Entreprise	5 D		5 D		5 M	Entreprise	5 V	Ecole	5 L	Entreprise	5 M	Entreprise	5 S		5 M	
6 M	Ecole	6 J	Entreprise	6 D		6 M	Ecole	6 V	Entreprise	6 L	Entreprise	6 L	Ecole	6 J	Entreprise	6 S	Ecole	6 M	Entreprise	6 J	Entreprise	6 D		6 M	
7 M	Ecole	7 V	Entreprise	7 L	Entreprise	7 M	Ecole	7 S		7 M	Entreprise	7 M	Ecole	7 V	Entreprise	7 D		7 M	Entreprise	7 V	Entreprise	7 L	Entreprise	7 J	
8 J	Ecole	8 S		8 M	Entreprise	8 J	Ecole	8 D		8 M	Entreprise	8 M	Ecole	8 S		8 L	Victoire 1945	8 J	Entreprise	8 S		8 M	Entreprise	8 V	
9 V	Ecole	9 D		9 M	Entreprise	9 V	Ecole	9 L	Ecole	9 J	Entreprise	9 J	Ecole	9 D		9 M	Ecole	9 V	Entreprise	9 D		9 M	Entreprise	9 S	
10 S	Ecole	10 M	Entreprise	10 J	Entreprise	10 S	Ecole	10 M	Ecole	10 V	Entreprise	10 V	Ecole	10 L	Pâques	10 M	Ecole	10 S		10 L	Entreprise	10 J	Entreprise	10 D	
11 D		11 M	Entreprise	11 V	Armistice 18	11 D		11 M	Ecole	11 S		11 S	Ecole	11 M	Entreprise	11 J	Ecole	11 D		11 M	Entreprise	11 V	Entreprise	11 L	
12 L	Ecole	12 M	Entreprise	12 S		12 L	Entreprise	12 J	Ecole	12 D		12 D		12 M	Entreprise	12 V	Ecole	12 L	Ecole	12 M	Entreprise	12 S		12 M	
13 M	Ecole	13 J	Entreprise	13 D		13 M	Entreprise	13 V	Ecole	13 L	Entreprise	13 L	Ecole	13 J	Entreprise	13 S	Ecole	13 M	Ecole	13 J	Entreprise	13 D		13 M	
14 M	Ecole	14 V	Entreprise	14 L	Entreprise	14 M	Entreprise	14 S	Ecole	14 M	Entreprise	14 M	Ecole	14 V	Entreprise	14 D		14 M	Ecole	14 V	fête nationale	14 L	Entreprise	14 J	
15 J	Ecole	15 S		15 M	Entreprise	15 J	Entreprise	15 D		15 M	Entreprise	15 M	Ecole	15 S		15 L	Ecole	15 J	Ecole	15 S		15 M	Assomption	15 V	
16 V	Ecole	16 D		16 M	Entreprise	16 V	Entreprise	16 L	Ecole	16 J	Entreprise	16 J	Ecole	16 D		16 M	Ecole	16 V	Ecole	16 D		16 M	Entreprise	16 S	
17 S	Ecole	17 L	Ecole	17 J	Entreprise	17 S		17 M	Ecole	17 V	Entreprise	17 V	Ecole	17 L	Entreprise	17 M	Ecole	17 S	Ecole	17 L	Entreprise	17 J	Entreprise	17 D	
18 D		18 M	Ecole	18 V	Entreprise	18 D		18 M	Ecole	18 S		18 S	Ecole	18 M	Entreprise	18 J	l'Ascension	18 D		18 M	Entreprise	18 V	Entreprise	18 L	
19 L	Ecole	19 M	Ecole	19 S		19 L	Entreprise	19 J	Ecole	19 D		19 D		19 M	Entreprise	19 V	Entreprise	19 L	Ecole	19 M	Entreprise	19 S		19 M	
20 M	Ecole	20 J	Ecole	20 D		20 M	Entreprise	20 V	Ecole	20 L	Entreprise	20 L	Ecole	20 J	Entreprise	20 S		20 M	Ecole	20 J	Entreprise	20 D		20 M	
21 M	Ecole	21 V	Ecole	21 L	Ecole	21 M	Entreprise	21 S	Ecole	21 M	Entreprise	21 M	Ecole	21 V	Entreprise	21 D		21 M	Ecole	21 V	Entreprise	21 L	Entreprise	21 J	
22 J	Ecole	22 S	Ecole	22 M	Ecole	22 J	Entreprise	22 D		22 M	Entreprise	22 M	Ecole	22 S		22 L	Entreprise	22 J	Ecole	22 S		22 M	Entreprise	22 V	
23 V	Ecole	23 D		23 M	Ecole	23 V	Entreprise	23 L	Ecole	23 J	Entreprise	23 J	Ecole	23 D		23 M	Entreprise	23 V	Ecole	23 D		23 M	Entreprise	23 S	
24 S	Ecole	24 L	Ecole	24 J	Ecole	24 S		24 M	Ecole	24 V	Entreprise	24 V	Ecole	24 L	Entreprise	24 M	Entreprise	24 S	Ecole	24 L	Entreprise	24 J	Entreprise	24 D	
25 D		25 M	Ecole	25 V	Ecole	25 D	NOEL	25 M	Ecole	25 S		25 S	Ecole	25 M	Entreprise	25 J	Entreprise	25 D		25 M	Entreprise	25 V	Entreprise	25 L	
26 L	Entreprise	26 M	Ecole	26 S	Ecole	26 L	Entreprise	26 J	Ecole	26 D		26 D		26 M	Entreprise	26 V	Entreprise	26 L	Ecole	26 M	Entreprise	26 S		26 M	
27 M	Entreprise	27 J	Ecole	27 D		27 M	Entreprise	27 V	Ecole	27 L	Entreprise	27 L	Entreprise	27 J	Entreprise	27 S		27 M	Ecole	27 J	Entreprise	27 D		27 M	
28 M	Entreprise	28 V	Ecole	28 L	Ecole	28 M	Entreprise	28 S	Ecole	28 M	Entreprise	28 M	Entreprise	28 V	Entreprise	28 D		28 M	Ecole	28 V	Entreprise	28 L	Entreprise	28 J	
29 J	Entreprise	29 S	Ecole	29 M	Ecole	29 J	Entreprise	29 D				29 M	Entreprise	29 S		29 L	Pentecôte	29 J	Ecole	29 S		29 M	Entreprise	29 V	
30 V	Entreprise	30 D		30 M	Ecole	30 V	Entreprise	30 L	Ecole			30 J	Entreprise	30 D		30 M	Entreprise	30 V	Ecole	30 D		30 M	Entreprise	30 S	
		31 L	Entreprise			31 S		31 M	Ecole			31 V	Entreprise			31 M	Entreprise			31 L	Entreprise	31 J	Entreprise		

De manière exceptionnelle, le présent calendrier pourra être modifié en fonction des évolutions de l'organisation pédagogique. L'équipe administrative et pédagogique informera l'employeur par tout moyen avant tout changement significatif.

Seuls les samedis matins peuvent être travaillés

Calendrier 2023 - 2024																																						
Septembre			Octobre			Novembre			Decembre			Janvier			Fevrier			Mars			Avril			Mai			Juin			Juillet			Aout			Septembre		
1	V	Entreprise	1	D		1	M	TOUSSAINT	1	V	Ecole	1	L	Jour de l'an	1	J	Ecole	1	V	Entreprise	1	L	Pâques	1	M	Fête du travail	1	S		1	L	Mobilité	1	J	Entreprise	1	D	
2	S		2	L	Entreprise	2	J	Entreprise	2	S	Ecole	2	M	Entreprise	2	V	Ecole	2	S		2	M	Ecole	2	J	Entreprise	2	D		2	M	Mobilité	2	V	Entreprise	2	L	
3	D		3	M	Entreprise	3	V	Entreprise	3	D		3	M	Entreprise	3	S	Ecole	3	D		3	M	Ecole	3	V	Entreprise	3	L	Mobilité	3	M	Mobilité	3	S		3	M	
4	L	Ecole	4	M	Entreprise	4	S		4	L	Ecole	4	J	Entreprise	4	D		4	L	Entreprise	4	J	Ecole	4	S		4	M	Mobilité	4	J	Mobilité	4	D		4	M	
5	M	Ecole	5	J	Entreprise	5	D		5	M	Ecole	5	V	Entreprise	5	L	Ecole	5	M	Entreprise	5	V	Ecole	5	D		5	M	Mobilité	5	V	Mobilité	5	L	Entreprise	5	J	
6	M	Ecole	6	V	Entreprise	6	L	Entreprise	6	M	Ecole	6	S		6	M	Ecole	6	M	Entreprise	6	S	Ecole	6	L	Mobilité	6	J	Mobilité	6	S		6	M	Entreprise	6	V	
7	J	Ecole	7	S		7	M	Entreprise	7	J	Ecole	7	D		7	M	Ecole	7	J	Entreprise	7	D		7	M	Mobilité	7	V	Mobilité	7	D		7	M	Entreprise	7	S	
8	V	Ecole	8	D		8	M	Entreprise	8	V	Ecole	8	L	Entreprise	8	J	Ecole	8	V	Entreprise	8	L	Ecole	8	M	Victoire 1945	8	S		8	L	Mobilité	8	J	Entreprise	8	D	
9	S	Ecole	9	L	Entreprise	9	J	Entreprise	9	S	Ecole	9	M	Entreprise	9	V	Ecole	9	S		9	M	Ecole	9	J	l'Ascension	9	D		9	M	Mobilité	9	V	Entreprise	9	L	
10	D		10	M	Entreprise	10	V		10	D		10	M	Entreprise	10	S	Ecole	10	D		10	M	Ecole	10	V	Mobilité	10	L	Mobilité	10	M	Mobilité	10	S		10	M	
11	L	Ecole	11	M	Entreprise	11	S	Armistice 18	11	L	Ecole	11	J	Entreprise	11	D		11	L	Entreprise	11	J	Ecole	11	S		11	M	Mobilité	11	J	Mobilité	11	D		11	M	
12	M	Ecole	12	J	Entreprise	12	D		12	M	Ecole	12	V	Entreprise	12	L	Ecole	12	M	Entreprise	12	V	Ecole	12	D		12	M	Mobilité	12	V	Mobilité	12	L	Entreprise	12	J	
13	M	Ecole	13	V	Entreprise	13	L	Entreprise	13	M	Ecole	13	S		13	M	Ecole	13	M	Entreprise	13	S	Ecole	13	L	Mobilité	13	J	Mobilité	13	S		13	M	Entreprise	13	V	
14	J	Ecole	14	S		14	M	Entreprise	14	J	Ecole	14	D		14	M	Ecole	14	J	Entreprise	14	D		14	M	Mobilité	14	V	Mobilité	14	D	fête nationale	14	M	Entreprise	14	S	
15	V	Ecole	15	D		15	M	Entreprise	15	V	Ecole	15	L	Entreprise	15	J	Ecole	15	V	Entreprise	15	L	Ecole	15	M	Mobilité	15	S		15	L	Mobilité	15	J	Assomption	15	D	
16	S	Ecole	16	L	Ecole	16	J	Entreprise	16	S	Ecole	16	M	Entreprise	16	V	Ecole	16	S		16	M	Ecole	16	J	Mobilité	16	D		16	M	Mobilité	16	V	Entreprise	16	L	
17	D		17	M	Ecole	17	V	Entreprise	17	D		17	M	Entreprise	17	S	Ecole	17	D		17	M	Ecole	17	V	Mobilité	17	L	Mobilité	17	M	Mobilité	17	S		17	M	
18	L	Ecole	18	M	Ecole	18	S		18	L	Ecole	18	J	Entreprise	18	D		18	L	Entreprise	18	J	Ecole	18	S		18	M	Mobilité	18	J	Mobilité	18	D		18	M	
19	M	Ecole	19	J	Ecole	19	D		19	M	Ecole	19	V	Entreprise	19	L	Entreprise	19	M	Entreprise	19	V	Ecole	19	D		19	M	Mobilité	19	V	Mobilité	19	L	Entreprise	19	J	
20	M	Ecole	20	V	Ecole	20	L	Entreprise	20	M	Ecole	20	S		20	M	Entreprise	20	M	Entreprise	20	S	Ecole	20	L	Pantecote	20	J	Mobilité	20	S		20	M	Entreprise	20	V	
21	J	Ecole	21	S	Ecole	21	M	Entreprise	21	J	Ecole	21	D		21	M	Entreprise	21	J	Entreprise	21	D		21	M	Mobilité	21	V	Mobilité	21	D		21	M	Entreprise	21	S	
22	V	Ecole	22	D		22	M	Entreprise	22	V	Ecole	22	L	Ecole	22	J	Entreprise	22	V	Entreprise	22	L	Entreprise	22	M	Mobilité	22	S		22	L	Mobilité	22	J	Entreprise	22	D	
23	S	Ecole	23	L	Ecole	23	J	Entreprise	23	S	Ecole	23	M	Ecole	23	V	Entreprise	23	S		23	M	Entreprise	23	J	Mobilité	23	D		23	M	Mobilité	23	V	Entreprise	23	L	
24	D		24	M	Ecole	24	V	Entreprise	24	D		24	M	Ecole	24	S		24	D		24	M	Entreprise	24	V	Mobilité	24	L	Mobilité	24	M	Mobilité	24	S		24	M	
25	L	Entreprise	25	M	Ecole	25	S		25	L	NOEL	25	J	Ecole	25	D		25	L	Ecole	25	J	Entreprise	25	S		25	M	Mobilité	25	J	Mobilité	25	D		25	M	
26	M	Entreprise	26	J	Ecole	26	D		26	M	Entreprise	26	V	Ecole	26	L	Entreprise	26	M	Ecole	26	V	Entreprise	26	D		26	M	Mobilité	26	V	Mobilité	26	L	Entreprise	26	J	
27	M	Entreprise	27	V	Ecole	27	L	Ecole	27	M	Entreprise	27	S	Ecole	27	M	Entreprise	27	M	Ecole	27	S		27	L	Mobilité	27	J	Mobilité	27	S		27	M	Entreprise	27	V	
28	J	Entreprise	28	S	Ecole	28	M	Ecole	28	J	Entreprise	28	D		28	M	Entreprise	28	J	Ecole	28	D		28	M	Mobilité	28	V	Mobilité	28	D		28	M	Entreprise	28	S	
29	V	Entreprise	29	D		29	M	Ecole	29	V	Entreprise	29	L	Ecole	29	J	Entreprise	29	V	Ecole	29	L	Entreprise	29	M	Mobilité	29	S		29	L	Entreprise	29	J	Entreprise	29	D	
30	S		30	L	Entreprise	30	J	Ecole	30	S		30	M	Ecole				30	S	Ecole	30	M	Entreprise	30	J	Mobilité	30	D		30	M	Entreprise	30	V	Ecole	30	L	
			31	M	Entreprise				31	D		31	M	Ecole				31	D					31	V	Mobilité				31	M	Entreprise	31	S				

Les périodes de formation au centre de formation du présent calendrier sont communiquées à titre informatif. Ces périodes pourront être modifiées en fonction des évolutions de l'organisation pédagogique. L'équipe administrative et pédagogique informera l'employeur par tout moyen avant tout changement significatif.

Seuls les samedis matins peuvent être travaillés

Calendrier 2024 - 2025																																						
Septembre			Octobre			Novembre			Decembre			Janvier			Fevrier			Mars			Avril			Mai			Juin			Juillet			Aout			Septembre		
1	D		1	M	Ecole	1	V	TOUSSAINT	1	D		1	M	Jour de l'an	1	S		1	S	Ecole	1	M	Ecole	1	J	Fête du travail	1	D		1	M	Entreprise	1	V	Entreprise	1	L	Entreprise
2	L	Entreprise	2	M	Ecole	2	S		2	L	Ecole	2	J	Entreprise	2	D		2	D		2	M	Ecole	2	V	Entreprise	2	L	Entreprise	2	M	Entreprise	2	S		2	M	Entreprise
3	M	Entreprise	3	J	Ecole	3	D		3	M	Ecole	3	V	Entreprise	3	L	Entreprise	3	L	Ecole	3	J	Ecole	3	S		3	M	Entreprise	3	J	Entreprise	3	D		3	M	Entreprise
4	M	Entreprise	4	V	Ecole	4	L	Entreprise	4	M	Ecole	4	S		4	M	Entreprise	4	M	Ecole	4	V	Ecole	4	D		4	M	Entreprise	4	V	Entreprise	4	L	Entreprise	4	J	Ecole
5	J	Entreprise	5	S	Ecole	5	M	Entreprise	5	J	Ecole	5	D		5	M	Entreprise	5	M	Ecole	5	S	Ecole	5	L	Entreprise	5	J	Entreprise	5	S		5	M	Entreprise	5	V	
6	V	Entreprise	6	D		6	M	Entreprise	6	V	Ecole	6	L	Ecole	6	J	Entreprise	6	J	Ecole	6	D		6	M	Entreprise	6	V	Entreprise	6	D		6	M	Entreprise	6	S	
7	S		7	L	Ecole	7	J	Entreprise	7	S	Ecole	7	M	Ecole	7	V	Entreprise	7	V	Ecole	7	L	Ecole	7	M	Entreprise	7	S		7	L	Entreprise	7	J	Entreprise	7	D	
8	D		8	M	Ecole	8	V	Entreprise	8	D		8	M	Ecole	8	S		8	S	Ecole	8	M	Ecole	8	J	Victoire 1945	8	D		8	M	Entreprise	8	V	Entreprise	8	L	
9	L	Entreprise	9	M	Ecole	9	S		9	L	Entreprise	9	J	Ecole	9	D		9	D		9	M	Ecole	9	V	Entreprise	9	L	Pentecôte	9	M	Entreprise	9	S		9	M	
10	M	Entreprise	10	J	Ecole	10	D		10	M	Entreprise	10	V	Ecole	10	L	Entreprise	10	L	Entreprise	10	J	Ecole	10	S		10	M	Entreprise	10	J	Entreprise	10	D		10	M	
11	M	Entreprise	11	V	Ecole	11	L	Armistice 18	11	M	Entreprise	11	S	Ecole	11	M	Entreprise	11	M	Entreprise	11	V	Ecole	11	D		11	M	Entreprise	11	V	Entreprise	11	L	Entreprise	11	J	
12	J	Entreprise	12	S	Ecole	12	M	Ecole	12	J	Entreprise	12	D		12	M	Entreprise	12	M	Entreprise	12	S	Ecole	12	L	Ecole	12	J	Entreprise	12	S		12	M	Entreprise	12	V	
13	V	Entreprise	13	D		13	M	Ecole	13	V	Entreprise	13	L	Ecole	13	J	Entreprise	13	J	Entreprise	13	D		13	M	Ecole	13	V	Entreprise	13	D		13	M	Entreprise	13	S	
14	S		14	L	Ecole	14	J	Ecole	14	S		14	M	Ecole	14	V	Entreprise	14	V	Entreprise	14	L	Entreprise	14	M	Ecole	14	S	Entreprise	14	L	fête nationale	14	J	Entreprise	14	D	
15	D		15	M	Ecole	15	V	Ecole	15	D		15	M	Ecole	15	S		15	S		15	M	Entreprise	15	J	Ecole	15	D		15	M	Entreprise	15	V	Assomption	15	L	
16	L	Entreprise	16	M	Ecole	16	S	Ecole	16	L	Entreprise	16	J	Ecole	16	D		16	D		16	M	Entreprise	16	V	Ecole	16	L	Entreprise	16	M	Entreprise	16	S		16	M	
17	M	Entreprise	17	J	Ecole	17	D		17	M	Entreprise	17	V	Ecole	17	L	Entreprise	17	L	Entreprise	17	J	Entreprise	17	S	Ecole	17	M	Entreprise	17	J	Entreprise	17	D		17	M	
18	M	Entreprise	18	V	Ecole	18	L	Ecole	18	M	Entreprise	18	S	Ecole	18	M	Entreprise	18	M	Entreprise	18	V	Entreprise	18	D		18	M	Entreprise	18	V	Entreprise	18	L	Entreprise	18	J	
19	J	Entreprise	19	S	Ecole	19	M	Ecole	19	J	Entreprise	19	D		19	M	Entreprise	19	M	Entreprise	19	S		19	L	Ecole	19	J	Entreprise	19	S		19	M	Entreprise	19	V	
20	V	Entreprise	20	D		20	M	Ecole	20	V	Entreprise	20	L	Entreprise	20	J	Entreprise	20	J	Entreprise	20	D		20	M	Ecole	20	V	Entreprise	20	D		20	M	Entreprise	20	S	
21	S		21	L	Entreprise	21	J	Ecole	21	S		21	M	Entreprise	21	V	Entreprise	21	V	Entreprise	21	L	Pâques	21	M	Ecole	21	S	Entreprise	21	L	Entreprise	21	J	Entreprise	21	D	
22	D		22	M	Entreprise	22	V	Ecole	22	D		22	M	Entreprise	22	S		22	S		22	M	Entreprise	22	J	Ecole	22	D		22	M	Entreprise	22	V	Entreprise	22	L	
23	L	Ecole	23	M	Entreprise	23	S	Ecole	23	L	Entreprise	23	J	Entreprise	23	D		23	D		23	M	Entreprise	23	V	Ecole	23	L	Entreprise	23	M	Entreprise	23	S		23	M	
24	M	Ecole	24	J	Entreprise	24	D		24	M	Entreprise	24	V	Entreprise	24	L	Ecole	24	L	Ecole	24	J	Entreprise	24	S	Ecole	24	M	Entreprise	24	J	Entreprise	24	D		24	M	
25	M	Ecole	25	V	Entreprise	25	L	Ecole	25	M	NOEL	25	S		25	M	Ecole	25	M	Ecole	25	V	Entreprise	25	D		25	M	Entreprise	25	V	Entreprise	25	L	Entreprise	25	J	
26	J	Ecole	26	S		26	M	Ecole	26	J	Entreprise	26	D		26	M	Ecole	26	M	Ecole	26	S		26	L	Ecole	26	J	Entreprise	26	S		26	M	Entreprise	26	V	
27	V	Ecole	27	D		27	M	Ecole	27	V	Entreprise	27	L	Entreprise	27	J	Ecole	27	J	Ecole	27	D		27	M	Ecole	27	V	Entreprise	27	D		27	M	Entreprise	27	S	
28	S	Ecole	28	L	Entreprise	28	J	Ecole	28	S		28	M	Entreprise	28	V	Ecole	28	V	Ecole	28	L	Entreprise	28	M	Ecole	28	S	Entreprise	28	L	Entreprise	28	J	Entreprise	28	D	
29	D		29	M	Entreprise	29	V	Ecole	29	D		29	M	Entreprise				29	S	Ecole	29	M	Entreprise	29	J	Ascension	29	D		29	M	Entreprise	29	V	Entreprise	29	L	
30	L	Ecole	30	M	Entreprise	30	S	Ecole	30	L	Entreprise	30	J	Entreprise				30	D		30	M	Entreprise	30	V	Entreprise	30	L	Entreprise	30	M	Entreprise	30	S		30	M	
			31	J	Entreprise				31	M	Entreprise	31	V	Entreprise				31	L	Ecole				31	S				31	J	Entreprise	31	D					

Les périodes de formation au centre de formation du présent calendrier sont communiquées à titre informatif. Ces périodes pourront être modifiées en fonction des évolutions de l'organisation pédagogique. L'équipe administrative et pédagogique informera l'employeur par tout moyen avant tout changement significatif.

Seuls les samedis matins peuvent être travaillés

Le 4 septembre 2025, une soutenance est prévue suivie du jury.

[ACCUEIL](#)

