

Admission

SF101 (COFO1)

247p / 17n

Connaissances
fondamentales 1

Cours	Nb.p	Notes
FRAN	38	3
ANGL	38	3
MATH	95	4
PHYS	38	3
PHYM	19	2
GEST	19	2

SL132 (GELEC1)

255p / 15n

Génie électronique 1

S*

Cours	Nb.p	Notes
ELNU	75	5
ELAN	60	5
ELCO	60	5
TIND	60	-

SL131 (GELOG1)

76p / 6n

Génie logiciel 1

Cours	Nb.p	Notes
EMSY	38	3
PROG	38	3

SL130 (COSP1)

171p / 12n

Connaissances
spécialisées métier 1

Cours	Nb.p	Notes
PCAO	95	6
NOCO	38	3
CLIN	38	3

SF102 (COFO2)

247p / 17n

Connaissances
fondamentales 2

Cours	Nb.p	Notes
FRAN	38	3
ANGL	38	3
MATH	95	4
PHYS	38	3
PHYM	19	2
GEST	19	2

SL135 (GELEC2)

391p / 18n

Génie électronique 2

S*

Cours	Nb.p	Notes
ELNU	115	6
ELAN	92	6
ELCO	92	6
TIND	92	-

SL134 (GELOG2)

76p / 6n

Génie logiciel 2

Cours	Nb.p	Notes
EMSY	38	3
PROG	38	3

SL133 (COSP2)

171p / 12n

Connaissances
spécialisées métier 2

Cours	Nb.p	Notes
PCAO	95	6
NOCO	38	3
CLIN	38	3

ST000

480p / 4n

Stage en entreprise

SF203 (COFO3)

196p / 12n

Connaissances
fondamentales 3

Cours	Nb.p	notes
FRAN	56	3
ANGL	56	3
PHYS	28	2
PHYM	28	2
GEST	28	2

SL229 (GELEC3)

336p / 14n

Génie électronique 3

S*

Cours	Nb.p	Notes
MINF	196	8
EIND	140	6

SL228 (GELOG3)

168p / 11n

Génie logiciel 3

Cours	Nb.p	Notes
EMSY	84	5
POBJ	112	6

SL226 (COSP3)

168p / 8n

Connaissances
spécialisées métier 3

Cours	Nb.p	Notes
MATH	56	3
REGL	84	5

SL227 (PROJ)

224p / 7n

Projet

Cours	Nb.p	Notes
PROJ	112	4 + 3°
TIND	112	-

SD000

240p / 1n

Travail de diplôme

Technicien·ne diplômé·e ES
en génie électrique

S* : épreuve de synthèse

° : coefficient 2

PM-SLOv11-4.vsdX

Numéro de version:

11.4

Date entrée en vigueur :

01.08.2026

Sous réserve de modifications