

**Maquette du parcours S2I-STI"  
de la mention M2E "Professeur des collèges et lycées"**

INSPE de l'académie de Montpellier

Faculté d'Education de l'Université de Montpellier

Académie de Montpellier

Master M2E - Mention : "Professeur des collèges et des lycées"

Parcours : S2I-STI



Consulter : [Référentiel de formation professorat du second degré sciences industrielles de l'ingénieur \(Capet\)](#)

<b>M1 M2E</b>				
<b>Semestre 1</b>				
Intitulé UE	EC	Intitulé de l'EC	Total	
			Nb. heures	ECTS
<b>UE101 :</b> Savoirs académiques en sciences de l'ingénieur	ECUE 1011	Savoirs académiques en sciences de l'ingénieur	88	10
	ECUE 1012	Didactiques des enseignements techniques et professionnels	76	7
	ECUE 1013	Usage du numérique en sciences de l'ingénieur	12	3
	<b>Total UE 1</b>		176	20
<b>UE 102 :</b> Accompagnement didactique et pédagogique du stage	<b>Total UE 2</b>		20	3
<b>UE 103 :</b> Culture commune 1 Entrée dans le métier	<b>Total UE 3</b>		30	3
<b>UE 104 :</b> Initiation à la recherche	<b>Total UE 4</b>		10	2
<b>UE 105 :</b> Développement professionnel	<b>Total UE 6</b>		10	1
<b>UE 106 :</b> Langue Vivante 1	<b>Total UE 105</b>		10	1

**Maquette du parcours S2I-STI"  
de la mention M2E "Professeur des collèges et lycées"**

INSPE de l'académie de Montpellier

Faculté d'Education de l'Université de Montpellier

Académie de Montpellier

Master M2E - Mention : "Professeur des collèges et des lycées"

Parcours : S2I\_STI



**Semestre 2**

Intitulé UE	EC	Intitulé de l'EC	Total	
			Nb. heures	ECTS
<b>UE 201 :</b> Maitriser et enseigner les sciences de l'ingénieur	ECUE 2011	Elaboration de projets techniques	100	10
	ECUE 2012	Concevoir et programmer un enseignement	74	7
	ECUE 2013	Usage du numérique pour l'enseignement technologique	12	2
	<b>Total UE 1</b>		186	19
<b>UE 202 :</b> Accompagnement didactique et pédagogique du stage	<b>Total UE 202</b>		28	2
<b>UE 203 :</b> Culture commune 2 Entrée dans le métier	<b>Total UE 203</b>		30	4
<b>UE 204 :</b> Construction d'un projet de mémoire »	<b>Total UE 204</b>		10	2
<b>UE 205 :</b> Developpement professionnel	<b>Total UE 205</b>		10	1
<b>UE 206 :</b> Langue Vivante 1	<b>Total UE 206</b>		10	230
<b>TOTAL Semestre 2</b>			<b>274</b>	<b>60</b>
<b>TOTAL M1</b>			<b>530</b>	<b>288</b>

**Maquette du parcours S2I-STI"  
de la mention M2E "Professeur des collèges et lycées"**

INSPE de l'académie de Montpellier

Faculté d'Education de l'Université de Montpellier

Académie de Montpellier

Master M2E - Mention : "Professeur des collèges et des lycées"

Parcours : S2I-STI



**M2 M2E**

**Semestre 3**

Intitulé UE	EC	Intitulé de l'EC	Total	
			Nb. heures	ECTS
<b>UE301 :</b> Maitriser et enseigner les sciences de l'ingénieur	ECUE 301.1	Etude de projets techniques	54	6
	ECUE 301.2	Didactiques des enseignements technologiques et professionnels	16	4
	ECUE 301.3	Accompagnement pédagogique et didactique du stage de M2	22	4
	<b>Total UE 1</b>		92	14
<b>UE 302 :</b> Culture commune 3 Développement Professionnel	<b>Total UE 2</b>		30	3
<b>UE 303 :</b> Elaboration et rédaction du mémoire	<b>Total UE 3</b>		14	3
<b>UE 304 :</b> Stage en responsabilité	<b>Total UE 4</b>		0	10
<b>TOTAL Semestre 3</b>			<b>136</b>	<b>30</b>

**Semestre 4**

Intitulé UE	EC	Intitulé de l'EC	Total	
			Nb. heures	ECTS
<b>UE401 :</b> Maîtriser et enseigner les sciences de l'ingénieur	ECUE 401.1	projets pluritechnologiques en sciences de l'ingénieur	48	9
	ECUE 401.2	Accompagnement pédagogique et didactique du stage de M2	30	4
	<b>Total UE 1</b>		78	13
<b>UE 402 :</b> Culture commune 4 Développement Professionnel	<b>Total UE 2</b>		30	4
<b>UE 403 :</b> Soutenance et Valorisation du Mémoire	<b>Total UE 3</b>		6	3
<b>UE 404 :</b> Stage en responsabilité	<b>Total UE 4</b>		0	10
<b>UE 5 :</b> Anglais 2	<b>Total UE 5</b>		0	0
<b>TOTAL Semestre 4</b>			<b>114</b>	<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>			<b>250</b>	<b>60</b>
<b>M1 + M2</b>			<b>780</b>	<b>348</b>