

Licence STS 3<sup>ème</sup> année  
Parcours Licence Double-Diplôme Mathématiques, Physique

**CONTRAT PEDAGOGIQUE - ANNUEL**

Je soussigné(e)

N° étudiant : .....

Nom : ..... Prénom : .....

Date de naissance : ...../...../..... Lieu de naissance (+pays) .....

<b>Bloc UEs Mathématiques</b>	<b>26,5 ECTS</b>	<b>Bloc Transverse</b>	<b>6 ECTS</b>
Calcul différentiel et optimisation	5	Physique numérique	3,5
Intégration	5	Anglais	2,5
Probabilités	5		
Algèbre linéaire pour l'analyse numérique	5		
Structures algébrique	2,5		
Oraux math sem 5	2		
Oraux math sem 6	2		
<b>Bloc UEs Physique</b>	<b>27,5 ECTS</b>	<b>Bloc Complémentaire</b>	<b>20 ECTS</b>
Mécanique quantique I	5	Traitement du signal I	2,5
Electrodynamique classique	5	Introduction Méca de fluides	2,5
Mécanique analytique	3	EDP : approche mathématique	2,5
Electromagnétisme	4	Traitement du signal II	2,5
Physique statistique II	6	Équa diff et résolution num	5
Approche expérimentale	4,5	Semaine intensive projet	2,5
		Stage	2,5

**Les règles pour valider la licence sont les suivantes :**

- Valider le bloc "Mathématiques" avec au moins 10 de moyenne pondérée et
- Valider le bloc "Physique" avec au moins 10 de moyenne pondérée et
- Avoir au moins 7 de moyenne pondérée au bloc "Transverse" et
- Avoir au moins 10 de moyenne à l'ensemble des UE de la licence (réunion des blocs "Mathématiques, Physique et Transverse")

**Les règles pour valider le DU sont les suivantes :**

- Valider le bloc "Mathématiques" avec au moins 10 de moyenne pondérée et
- Valider le bloc "Physique" avec au moins 10 de moyenne pondérée et
- Avoir au moins 7 de moyenne pondérée au bloc "Transverse" et
- Avoir au moins 10 de moyenne à l'ensemble des UE de la licence (réunion des blocs "Mathématiques, Physique et Transverse") et
- Avoir au moins 10 de moyenne au bloc "Complémentaire"

Certifie la validité des informations inscrites ci-dessus.

A Orsay le.....

Signature