

PR916	DDL1 Mathématiques et Physique						
Contrôle des connaissances du parcours :							
Compensation partielle							
Partie Licence : moyenne pondérée >=10, note des 2 blocs disciplinaires >=10 et note du bloc transverse >=7							
Partie DU : moyenne pondérée du bloc complémentaire >= 10							
			ECTS	CM	TD	TP	Contrôle des connaissances
Bloc Math							
	EN9561 — Calculus DD	6	24	36	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 35% + CCE * 25% + EEF * 40% Session 2 : EEF * 100%
	EN9563 — Algèbre et géométrie DD	6	24	36	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 35% + CCE * 25% + EEF * 40% Session 2 : EEF * 100%
	EN9562 — Calcul intégral DD	6	24	36	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 35% + CCE * 25% + EEF * 40% Session 2 : EEF * 100%
	EN9564 — Algèbre linéaire DD	6	24	36	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 35% + CCE * 25% + EEF * 40% Session 2 : EEF * 100%
Bloc Physique							
	EN9553 — Optique géométrique	3	11	9	10		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 10% [Epreuve écrite] + CCTP * 20% [Rendus de travaux] + ETP * 30% [Epreuve finale de TP] + EEF * 40% [Epreuve finale écrite] Session 2 : ETP * 30% + CCTP * 20% + EEF * 50%
	EN9554 — Mécanique I	5	22	23	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 30% + EE * 30% + EEF * 40% Session 2 : CCE * 20% + EEF * 80%
	EN9555 — Enseignements expérimentaux	2	0	0	20		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCTP * 100% [5 copies rendus de TP en moyenne] Session 2 : CCTP * 50% + EEF * 50%
	EN9556 — Electromagnétisme I	3,5	14	20	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 20% [Interrogations] + EE * 30% [Epreuve écrite] + EEF * 50% [Epreuve finale] Session 2 : CCE * 20% + EEF * 80%
	EN9565 — Instrumentation DLMP	5	20	15	15		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 30% + CCTP * 30% + EE * 20% + EEF * 20% Session 2 : CCE * 30% + CCTP * 30% + EEF * 40%
	EN9558 — Thermodynamique I	3	12	14	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 20% [Devoir maison] + EE * 30% [Epreuve écrite] + EEF * 50% [Epreuve finale] Session 2 : CCE * 20% + EEF * 80%
	EN9566 — Systèmes oscillants DLMP	2,5	12,5	12,5	0		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 25% + EE * 25% + EEF * 50% Session 2 : EE * 25% + EE * 25% + EEF * 50%
Bloc Ouverture							

UEs obligatoires						
	CA37 — PPE1 1 Explorer un Environnement Professionnel	2,5	2	15,5	0	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : Mémoire * 70% [RapM * 55% + DM * 15%] + Poster * 30% [RapP * 15% + PresP * 15%] Session 2 : Mémoire * 70% [RapM * 55% + DM * 15%] + Poster * 30% [RapP * 15% + PresP * 15%]
	CA38 — PPE1 2 Comprendre l'entreprise	2,5	12	0	0	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : Mémoire * 70% [RapM * 55% + DM * 15%] + Poster * 30% [RapP * 15% + PresP * 15%] Session 2 : Mémoire * 70% [RapM * 55% + DM * 15%] + Poster * 30% [RapP * 15% + PresP * 15%]
	CA40 — SPOC Sens critique : Sciences en sociétés	0	0	0	0	
	Anglais	2		18		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 50% + CCO * 50% Session 2 : CCE * 25% + CCO * 25% + EEF * 50%
	Anglais	2		18		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 50% + CCO * 50% Session 2 : CCE * 25% + CCO * 25% + EEF * 50%
	1 UE au choix	3	10	10		Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 30% + CCE * 30% + CCE * 40% Session 2 : CCE * 50% + EE * 50%
		60				
Bloc Complémentaire						
	EN9567 — Cours math/physique	4	12	12	0	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 30% + CCE * 30% + CCE * 60% Session 2 : EEF * 100%
	EN9568 — Cours de physique/math	4	12	12	0	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : EE * 25% + EE * 25% + EEF * 50% ue pas encore finalisée ... ce qui est donné est indicatif ... Session 2 : EE * 25% + EE * 25% + EEF * 50%
	EN9559 — Méthodologie	2	0	0	0	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 40% [Travaux de groupe] + CCTP * 60% [TP, traitement de données, CR] Session 2 : CCE * 20% + EEF * 50% + CCTP * 30%
	EN9569 — Projet	3,5	0	0	0	Evaluation terminale (ET) Session 1 : Mémoire * 100% [projet vidéo]
	EN9570 — Méthodes numériques	5	6	21	21	Evaluation continue non intégrale (ECT) Session 1 : CCE * 30% [DM] + EE * 30% [sur machine] + EEF * 40% [sur machine] Session 2 : CCE * 40% + EEF * 60%
		18,5				