

Type- contenu	Type- élément	Libellé	semestre	ÉPREUVES STANDARD						Epreuves aménagées (RSE)		coefficient (si EC)	ECTS
				Session 1			Seconde chance			session 1	type de seconde chance		
				Type d'épreuve (CC,CCI, ET)	Durée de l'épreuve	Calcul note session (%ET+%CC)	Type de seconde chance (rattrapage, autre)	Nature de l'épreuve	Calcul note session après seconde chance				
UE	Obligatoire	Outils scientifiques pour l'ingénierie physique	1	4 CC		Moyenne des CC	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Prod. de l'énergie électrique et développement durable	1	CC, TP		Moyenne entre CCs et TP	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Physique appliquée pour l'ingénieur	1	2 CC, TP		(CC1 + CC2 + TP)/3	rattrapage	Examen écrit 2h	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	Obligatoire	Machines thermiques	1	ET, TP	ET : 2h	0,75*ET + 0,25TP	rattrapage	Examen oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Gestion de Production et Qualité, Management	1	CC *2 + exposé (30 min)	1,5h *2	(2CC + exposé)/3	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Matériaux 1	1	3 CC		Moyenne des CC	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Initiation au traitement du signal	1	Plusieurs CC et TP		Moyenne des CC et TP	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Anglais	1	CC (trois notes)		Moyenne des CC	rattrapage	Examen oral ou écrit de 30 min	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Projets tuteurés, formation initiale	1	Mémoire, soutenance, évaluation tuteur		(Mém + Sout + tuteur )/3	PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Stage alternants S7	1	Mémoire, soutenance, évaluation tuteurs		(Mém + Sout + tuteur Univ + tuteur Ent )/4	PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Actualités scientifiques et technologiques -SCEER	2	CCI			PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Actualités scientifiques et technologiques -SCEMI	2	CCI			PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Anglais	2	CC (trois notes)		Moyenne des CC	rattrapage	Examen oral ou écrit de 30 min	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	CAO-DAO	2	ET, TP		0,66*ET+0,33TP	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Thermodynamique avancée	2	2 CC, TP		(CC1 + CC2 + TP)/3	rattrapage	Examen écrit 2h	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Sources d'énergies renouvelables	2	ET, TP	ET : 2h	0,75*ET + 0,25*TP	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	Obligatoire	Stratégie d'entreprise, Innovation et gestion de projets	2	Miniprojet		Miniprojet	PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Régulation et asservissement	2	CC, TP		moyenne des CC+TP	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Projet tuteuré	2	Mémoire, soutenance, évaluation tuteur		(Mém + Sout + tuteur )/3	PAS DE SECONDE CHANCE	néant		selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Stage en alternance S8	2	Mémoire, soutenance, évaluation tuteurs		(Mém + Sout + tuteur Univ + tuteur Ent )/4	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel			3
UE	A_choix	Radiométrie, photométrie, éclairage	2	ET, TP	ET : 2h	(2*ET + TP ) /3	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_choix	Matériaux 2	2	3 CC		Moyenne des CC	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	Obligatoire	Culture générale	3							selon contrat RSE individuel			3
EC		Anglais (Culture générale)	3	3 CC		Moyenne des CC	rattrapage	Examen oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel		1	
EC		Séminaire et visite d'entreprises (Culture générale)	3	Assiduité obligatoire		Si ABI >1 = DEF	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel		0	
UE	Obligatoire	Réglementation et impacts environnementaux	3	ET, TP	ET : 1h30 max par intervenant au prorata d'intervention	0,6*ET+0,4*TP	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	A_Choix	Distrib. et stockage, systèmes de conversion des énergies renouv.,	3	CC, TP		Moyenne entre CCs et TP	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	A_Choix	Dimensionnement de réseaux	3	CC, (minimum 3)		Moyenne des CC	rattrapage	Examen écrit 2h	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Mécaniques industrielles	3	2 CC, TP		(2*CC + TP)/2	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Energie et transport terrestre	3	plusieurs CC + TP		Moyenne entre CCs et TP	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	A_Choix	Projet tuteuré	3	Mémoire, soutenance, évaluation tuteur		(Mém + Sout + tuteur )/3	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Stage en alternance S9	3	Mémoire, soutenance, évaluation tuteurs		(Mém + Sout + tuteur Univ + tuteur Ent )/4	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Matières de base, élaboration des matériaux composites et biosourcés	3	CC, TP		(2*CC + TP)/3	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	A_Choix	Techniques de caractérisation des matériaux	3	CC, ET, TP	ET : 2h	(CC+ET+TP)/3	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			6
UE	A_Choix	Génie des procédés, simulation et optimisation	3	CC, ET, TP	ET : 1h30	(2*ET + CC + TP)/4	rattrapage	Examen écrit ou oral	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Développement et éco-conception	3	CC, TP		(2*CC + TP)/3	rattrapage	Examen écrit	meilleure des deux notes de session	selon contrat RSE individuel			3
UE	A_Choix	Stage en alternance S10	4							selon contrat RSE individuel			30
EC		Stage en entreprise	4	Mémoire, soutenance, évaluation tuteurs		(Mém + Sout + tuteur Univ + tuteur Ent )/4	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel		1	
EC		Stratégies de communication et de veille technologique en entreprise	4	Assiduité obligatoire		Si ABJ >1 = DEF	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel		0	
UE	A_Choix	Stage	4	Mémoire, soutenance		(Mém + Sout + tut Univ + tut Ent)/4	PAS DE SECONDE CHANCE			selon contrat RSE individuel			30