

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPÉTENCES														
Numéro de semestre : 53 Année : 2ème année Diplôme : Licence Domaine (le cas échéant) : Sciences, technologies, santé Mention : Sciences pour l'Ingénieur Parcours type :														
Compensation entre semestre pour valider l'année (oui/non) : Oui														
Caché pour les étudiants pour la publication si non nécessaire														
Numéro de l'UE	Libellé de l'UE	Note minimum à partir de laquelle s'applique la compensation entre UE (Facultatif)	Libellé de l'ECUE (si plusieurs ECUE dans l'UE)	Coefficient de l'ECUE (si concerné)	Nature de l'épreuve : - écrit - oral - pratique - livrable	Durée précise de l'épreuve	Numéro de l'épreuve dans l'ECUE/UE OU	Coef. (%) de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE ou UE	Nombre minimal d'épreuve	Coef. (%) de la note reportée dans la moyenne de 2nde chance	Forme de la 2nde chance	Nature de l'épreuve : - écrit - oral - pratique - livrable	Durée précise de l'épreuve	Coef. (%) de l'épreuve dans la moyenne de l'ECUE ou UE
1	Concevoir et Modéliser - EA	7	Automatismes	3	livrable écrit oral	1h30	2 1 2	60% 40% 0%	40%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit	1h30	60%	
			Initiation aux techniques de conception électronique	3	livrable écrit/oral	1h30	1	60%	0%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit/oral	1h30	60%	
2	Concevoir et Modéliser - Concevoir et Réaliser 1 - MGM	7	Conception Assistée par Ordinateur	3	livrable écrit oral	1h30	2 1 2	50% 50% 0%	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit	1h30	50%	
			Industrialisation	3	livrable écrit	1h30	1	50%	0%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit	1h30	50%	
3	Fondamentaux pour les SPI1	7	Fondamentaux pour l'ingénieur	3	écrit pratique	1h30 entre 20 et 30 mins	2 8	100% 50%	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit	2h	50%	
			Outils mathématiques pour l'ingénieur 1	3	pratique	entre 20 et 30 mins	8	100%	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	pratique	1h30	50%	
4	Modélisation pour les SPI1	7	Électronique fonction	3	livrable écrit	1h30 2h	2 1	40% 50%	40% 25%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit/oral	1h30	60%	
			Mécanique des systèmes indéformables 3	3	écrit oral	2h	2	50%	25%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit	2h00	50%	
5	Modélisation pour les SPI2	7	Analyse microstructurale des matériaux – Structure des matériaux	3	livrable écrit	2h	1 2	40% 60%	50%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	écrit ou oral	2h	50%	
			Électrostatique et magnétostatique	3	Écrit	DS intermédiaire : 1,5h + DS final : 2h, écrit/45 mn oral 10mn	2	intermédiaire : 40% + DS final : 60%	40%	Remplacement du DS Final avec avec conservation de la note de DS intermédiaire	Écrit ou Oral	2h pour l'écrit ou 30 mn pour l'oral	60%	
6	Transversaux S3	7	Anglais 2	3	écrit/oral	10mn	2	100%	0%	Evaluation de remplacement	écrit	1h	100%	
			Outils pour le projet 1	3	livrable pratique	3h	1	50%	0%	Evaluation supplémentaire de l'UE et conservation de la meilleure moyenne entre l'Evaluation initiale et la 2nde chance	pratique	3h	50%	