

**DELIBERATION N°2022-23_020
de la commission de la formation et de la vie universitaire
de l'université de Franche-Comté**

Séance du jeudi 6 octobre 2022

9. Maquette du cycle pluridisciplinaire d'études supérieures (CPES)

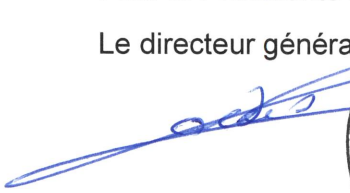
La délibération étant présentée pour DECISION.

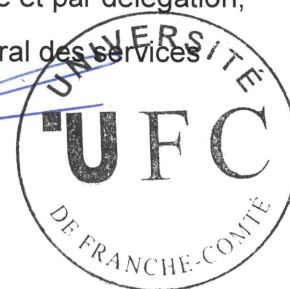
Effectif statutaire : 40 Membres en exercice : 39 Quorum : 20 Membres présents : 16 Membres représentés : 11 Total : 27	Refus de vote : 0 Abstention(s) : 0 Suffrages exprimés : 27 Pour : 27 Contre : 0
--	--

Les membres présents et représentés de la commission de la formation et de la vie universitaire de l'université de Franche-Comté, après en avoir délibéré, approuvent la maquette du cycle pluridisciplinaire d'études supérieures (CPES).

Besançon, le 7 octobre 2022

Pour la Présidente et par délégation,
Le directeur général des services


Thierry Camus



Annexe(s) / pièce(s) jointe(s) :
Maquette du cycle pluridisciplinaire d'études supérieures (CPES)

*délibération transmise au Recteur de la région académique Bourgogne-Franche-Comté,
Recteur de l'académie de Besançon, Chancelier des universités
délibération publiée sur le site internet de l'université de Franche-Comté*



Bloc de compétences	Unité d'enseignement	Responsable	Mots clés	Volume horaire	ECTS	Période
Socle Scientifique	Mathématiques	F. Vinsu (LVH)	Ensembles, nombres complexes, analyse fonctionnelle, Espace vectoriels, analyse différentielle	120h	8	Semestre 1 Semestre 2
	Chimie	G. Colléaux (LVH)	Structure de la matière, chimie atmosphérique et des océans	60h	4	Semestre 1 Semestre 2
	Informatique	F. Vinsu (LVH)	Variables, fonctions, algorithmes, analyse numérique	60h	4	Semestre 1 Semestre 2
Sciences de l'InGénieur	Physique appliquée	G. Colléaux (LVH)	Electrocinétique, mécanique, ondes	60h	6	Semestre 1 Semestre 2
	Découverte Mécanique	J. Chambert (UFC)	Statique, Matériaux, Moment mécanique	31h	3	Semestre 1
	Découverte Electronique Electrotechnique Automatique	R. Yahiaoui (UFC)	logique combinatoire, codage, numérique, FPGA	31h	3	Semestre 1
	Mécaniques solides indéformables	P. Picard (UFC)	Statique, Cinématique, système mécanique, CAO	36h	3	Semestre 2
	Systèmes microprogrammés	S. Dembellé (UFC)	Logique séquentielle, FPGA,	29h	3	Semestre 2
Sciences de l'EnVironnement	Biologie	S. Vernerie (LVH)	Génétique, végétaux, climat	60h	6	Semestre 1 Semestre 2
	Projet Eco-coception	B. Gaume (UFC)	Analyse du cycle de vie, évaluation des impacts environnementaux	/	3	Semestre 1
	Projet Climat	E. Sadoulet-Reboul (UFC)	Impacts de l'humanité, réduction de l'impact industriel	/	3	Semestre 2
Sciences Humaines et Sociales	Anglais	A. Bir (LVH)	Grammaire, anglais scientifique, compréhension écrite et orale	60h	4	Semestre 1 Semestre 2
	Humanités	F. Aigon (LVH)	Epistémologie, philosophie, éthique, esthétique	60h	4	Semestre 1 Semestre 2
	Développement personnel	M. Jacquot (UFC)		24h	4	Semestre 1 Semestre 2
	Environnement Socio-Economique	M. Jacquot (UFC)	économie des organisations Introduction à la gestion	20h	2	Semestre 1 Semestre 2

Total	60
-------	----