

**Correspondance entre les différents modules au sein de la filière PA-PMER**

TC PC	TC Ph	Parcours Physique et Applications	Parcours Physique moderne et Energitie Renouvelable
S1	Thermodynamique	Thermodynamique 2	Physique statistique
	Mecanique du point	Mecanique du solide	M357 Sciences des matériaux
	Atomistique	Chimie organique Generale	Physique nucléaire & Radiologie
	Thermochimie	Electromagnetisme	Magnetisme des materiaux
	Algebre 1	Circuits electriques	Physique du Laser
	Analyse 1	Mathematiques physiques	Soft skills Algorithmique et Programmation Python
	MTU	Francais	Anglais
S2	Algebre 2	Electronique Numerique	M367 Culture entrepreneuriale
	Analyse 2	Yse numerique, Algorithmique et programmation py	M364 Computational Physics
	Chimie en solution	Cristallographie geometrique	M365 Mécanique des milieux continus
	Liaisons chimiques	Mecanique quantique	M363 Physique quantique 2
	Electricite	Electronique Analogique	M361 Physique & Simulation
	Optique geometrique	Optique ondulatoire	M366 Physique médicale
	Digital skills & AI	Francais	M362 Anglais