Parcours Personnalisé

Chaque élève choisi 8 UE (de 25h) parmi un pool de cours de chaque parcours. Les choix sont réparti en niveaux, permettant de définir des parcours personnalisés, correspondant à autant de métiers dans les services. Par exemple, en plus des trois parcours classiques **Organisation**, **Mathématiques**, & **Informatique**, on peut définir des parcours hybrides comme **Data Science** liant Mathématiques & Informatique, ou encore **Management des Systèmes d'Information**, combinant Informatique & Organisation.

La matrice ci-dessous synthétise les différents niveaux

Mathématiques	**Informatique**	**Organisation**
Calcul scientifique	Data Science	Dynamique des Organisations
Reconstruction des données	Java Avancé	PMO & Conduite de projet
Equations aux Dérivées Partielles	Algorithmie	Conduite du Changement
Statistiques & apprentissage	Programmation Web	Pratiques de l'intelligence collective
Optimisation	Langages C	Lean services & Ergonomie, Marketing quantitatif
Calcul Haute performance	Réseaux	Système d'information (SAP)
Gestion des risques	Deep Learning	Programmation VBA & Excel
Transport et diffusion	Recherche d'Information	Management par les Systèmes d'Informations

From:
https://wiki.centrale-med.fr/omis/ - **WiKi omis**

Permanent link:
https://wiki.centrale-med.fr/omis/public:fiches_ue:2016_17:parcours_personnalise

Last update: **2016/09/07 10:49**