

# PLANNING MODULES SPI 2024

## **SPI 1 : DECOUVERTE DU CALCUL A HAUTE PERFORMANCE (HPC) (H. TOUSSAINT)**

Lundi 18 mars 2024	14 h 00 – 18 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A113
Mardi 19 mars 2024	09 h 00 – 12 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A108
Mardi 19 mars 2024	14 h 00 – 16 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A113
Mercredi 20 mars 2024	10 h 00 – 12 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A108
Jeudi 21 mars 2024	10 h 00 – 12 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A108
Jeudi 21 mars 2024	13 h 30 – 16 h 30	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A108
Jeudi 22 mars 2024	09 h 00 – 12 h 00	ISIMA – Les Cézeaux – Salle A108

## **SPI 2 : PROCESSUS D'INNOVATION DANS L'INGENIERIE non ouvert pour 2023-2024**

## **SPI 3 : OUTILS MATHÉMATIQUES POUR LE DOCTORANT AVEC MATLAB (F. GROS)**

**ATTENTION : pour suivre ce module, vous devez avoir activé votre ENT UCA avant d'assister aux cours et pouvoir vous y connecter pendant le cours.**

Mercredi 14 février 2024	8 h 30 – 11 h 30 – 13 h 30 – 16 h 30	SCI -Les Cézeaux – Salle 006
Jeudi 15 février 2024	8 h 30 – 11 h 30 – 13 h 30 – 16 h 30	SCI -Les Cézeaux – Salle 006
Vendredi 16 février 2024	8 h 30 – 11 h 30 - 13 h 30 – 16 h 30	SCI -Les Cézeaux – Salle 006

## **SPI 6 : GEOMETRIE ET INFORMATIQUE : DE LA THEORIE AUX APPLICATIONS non ouvert en 2023-2024**

## **SPI 7: METAHEURISTIQUES POUR L'OPTIMISATION COMBINATOIRE. EVOLUTIONS ET TENDANCES ACTUELLES (N.GRANGEON/L.DEROUSSI)**

Mercredi 29 mai 2024	09 h 00 – 12 h 00 / 14 h 00 – 17 h 00	PME - Les Cézeaux – B.0.03
Jeudi 30 mai 20234	09 h 00 – 12 h 00 / 14 h 00 – 17 h 00	PME - Les Cézeaux – B.0.03
Vendredi 31 mai 2024	09 h 00 – 12 h 00 / 14 h 00 – 17 h 00	PME -Les Cézeaux – B. 0.03

## **SPI 8: LA RECHERCHE EN SCIENCES POUR L'INGENIEUR AU SERVICE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES AGROSYSTEMES (EQUIPE INRAé)**

Mardi 09 avril 2024	13 h 30 – 15 h 30 - INRAE – Amphi Agroparistech - Les Cézeaux (M. Soullignac Vincent)
	15 h 30 – 17 h 30 - INRAE – Amphi Agroparistech- Les Cézeaux (M. PINET François)
Jeudi 11 avril 2024	10 h 00 – 12 h 00 - INRAE – Amphi Agroparistech - Les Cézeaux (Mme PRADEL Marilys)
	13 h 30 – 17 h 30 - INRAE – Amphi Agroparistech - Les Cézeaux (M. BIMONTE Sandro)

**ATTENTION : Pour les modules d'anglais SPI 9 et 10, un test de niveau sera effectué par l'enseignant afin de déterminer dans quel groupe vous serez positionné. Veuillez donc à vous libérer pour les dates des 2 modules.**

**SPI 9 : FORMATION EN LANGUE ANGLAISE (G. FONTAINE)**

Mardi 21 mai 2024	09 h - 12 h 00 /13 h 30 - 16 h 30	PME – Les Cézeaux – salle 1004
Mercredi 22 mai 2024	09 h - 12 h 00 /13 h 30 - 16 h 30	PME – Les Cézeaux – salle 1004
Vendredi 24 mai 2024	09 h – 12 h 00 /13 h 30 - 16 h 30	PME – Les Cézeaux – salle 1004

**SPI 10 : FORMATION EN LANGUE ANGLAISE (G. FONTAINE)**

Lundi 03 juin 2024	09 h - 12 h 00 /13 h 30 – 16 h 30	PME – Les Cézeaux - salle 1004
Mardi 04 juin 2024	09 h - 12 h 00 /13 h 30 – 16 h 30	PME – Les Cézeaux - salle 1004
Jeudi 06 juin 2024	09 h - 12 h 00 /13 h 30 – 16 h 30	PME – Les Cézeaux - salle 1004

**SPI 11 : ANGLAIS SCIENTIFIQUE (L. LECOINTRE) Ce module est réservé aux niveaux B1+/B2**

Mardi 16 janvier 2024	14 h 00 – 17 h 00	CLM –angles Collomp/Amboise –Centre ville - salle 109
Mardi 23 janvier 2024	14 h 00 – 17 h 00	CLM --angles Collomp/Amboise –Centre ville- salle 109
Mardi 30 janvier 2024	14 h 00 – 17 h 00	CLM --angles Collomp/Amboise –Centre ville - salle 109
Mardi 06 février 2024	14 h 00 – 17 h 00	CLM --angles Collomp/Amboise –Centre ville- salle 109
Mardi 13 février 2024	14 h 00 – 17 h 00	CLM –angles Collomp/Amboise –Centre ville- salle 109

**SPI 12 : OUTILS D'AIDE A LA PROGRAMMATION (L. BAUDOIN)**

Jeudi 13 juin 2024	09 h – 12 h 00 / 13 h 00 – 17 h 00	ISIMA – Les Cézeaux –
Vendredi 14 juin 2024	09 h – 12 h 00 / 13 h 00 – 17 h 00	ISIMA – Les Cézeaux –