

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
------	-------	-------	-------	---------	-----------------	------	----	-------	--------------

08/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPO1U57TJ	Chimie : de l'atome a la molecule	39	NON	PYTHEAS	M. HAKIM KAROUI
	13:00	15:00	02:00	SVT3U04TJ	Physiologie Animale Végétale	39	NON		MME STEPHANIE FAYOLLE
	13:00	15:00	02:00	SPO1U57TJ	Chimie : de l'atome a la molecule	38	NON	PASTEUR	MME MALIKA MAZZOUZA
	13:00	15:00	02:00	SCH3U08TJ	Thermodynamique PC	20	NON		M. HENRI NGUYEN THI
	13:00	15:00	02:00	SVT3U04TJ	Physiologie Animale Végétale	12	NON		M. GUILLAUME REINHART
	13:00	15:00	02:00	SPO1U57TJ	Chimie : de l'atome a la molecule	9	NON	CARTAN	M. ADIL MOUAHID
	13:00	15:00	02:00	SPO1U72TJ	Chimie : de l'atome a la molecule	22	NON		
	13:00	16:00	03:00	SCH5U08TJ	Opérations du Génie des Procédés	18	NON		MME YASMINE MASMOUDI
	13:00	15:00	02:00	SCH5U13TJ	Synthèse organique	11	NON		MME FLORENCE CHALIER
	13:00	15:40	02:40	SPO1U57TJ	Chimie : de l'atome a la molecule	4	OUI	Salle A103	MME HELENE FOLZER
13:00	15:40	02:40	SVT3U04TJ	Physiologie Animale Végétale	1	OUI			

08/01/2024	16:00	18:00	02:00	SCH3U02TJ	Symétrie moléculaire et liaison chimique	47	NON	PYTHEAS	M. STEPHANE HUMBEL/MME PAOLA NAVA
	16:00	18:00	02:00	SCH3U02TJ	Symétrie moléculaire et liaison chimique	45	NON	PASTEUR	M. YANNICK CARISSAN/M. PASCAL BOULET
	16:00	18:40	02:40	SCH3U02TJ	Symétrie moléculaire et liaison chimique	3	OUI	Salle A103	M. DENIS HAGEBAUM-REGNIER

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
09/01/2024	08:30	11:30	03:00	SCH5U09TJ	Outils pour le Génie des Procédés	18	NON	PYTHEAS	M. OLIVIER BOUTIN
	08:30	11:30	03:00	SCH5U12TJ	Thermochimie et électrochimie	11	NON		MME JULIE PEYRONNET ROUX
	08:30	11:30	03:00	SSS5U03TJ	Physiologie pathologie humaine 5	23	NON		
	08:30	10:30	02:00	SCH3U04TJ	Cinétique chimique	40	NON	PASTEUR	MME CATHERINE LEFAY
	08:30	10:30	02:00	SCH5U03TJ	Mécanismes (cinétique)	40	NON		M. SYLVAIN MARQUE
	08:30	10:30	02:00	SCH3U04TJ	Cinétique chimique	39	NON	HADAMARD	M. FREDERIC DUMUR
	08:30	10:30	02:00	SCH5U03TJ	Mécanismes (cinétique)	38	NON		M. DMYTRO KANDASKALOV
	08:30	10:30	02:00	SVT3U05TJ	Evolution des systèmes d'organes	40	NON	FABRE	M. ARNE SAATKAMP
	08:30	10:30	02:00	SCH3U04TJ	Cinétique chimique	13	NON		M. BENJAMIN CLAESSENS
	08:30	10:30	02:00	SCH5U03TJ	Mécanismes (cinétique)	21	NON		
	08:30	10:30	02:00	SVT3U05TJ	Evolution des systèmes d'organes	7	NON		MME NADIRA TAIEB
	08:30	11:10	02:40	SCH3U04TJ	Cinétique chimique	3	OUI	Salle A103	MME EMMA GAMBA
	08:30	11:10	02:40	SCH5U03TJ	Mécanismes (cinétique)	2	OUI		
08:30	11:10	02:40	SVT3U05TJ	Evolution des systèmes d'organes	1	OUI			

09/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPO1U12TJ	Mathématiques 1	39	NON	PYTHEAS	MME AMELIE LITMAN
	13:00	15:00	02:00	SVT5U01TJ	biodiversité	35	NON		M. BRUNO VILA
	13:00	15:00	02:00	SPO1U12TJ	Mathématiques 1	38	NON	PASTEUR	M. FIRAS BEN RAMDHANE
	13:00	15:00	02:00	SCH5U14TJ	Modèles mathématiques en PC	11	NON		
	13:00	15:00	02:00	SVT5U01TJ	biodiversité	25	NON		MME ADELINE CREPIEUX
	13:00	15:00	02:00	SPO1U12TJ	Mathématiques 1	18	NON	HADAMARD	M. RENAUD HARDRE
	13:00	15:00	02:00	SPO1U73TJ	Mathématiques 1	22	NON		M. GUILLAUME FUHR
	13:00	15:00	02:00	SCH3U09TJ	Equilibre en solution PC	20	NON		MME ISABELLE CUOMO
	13:00	15:40	02:40	SPO1U12TJ	Mathématiques 1	3	OUI	Salle A104	M. ANATOLE GAUDIN
	13:00	15:40	02:40	SVT5U01TJ	biodiversité	6	OUI		

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
------	-------	-------	-------	---------	-----------------	------	----	-------	--------------

10/01/2024	08:30	10:30	02:00	SCH5U04TJ	Thermochimie 3	40	NON	PYTHEAS	MME VERONIQUE WERNERT
	08:30	10:30	02:00	SVT5U03TJ	Dynamique	35	NON		M. NICOLAS MONTES
	08:30	10:30	02:00	SCH5U04TJ	Thermochimie 3	51	NON	PASTEUR	MME SANDRINE BOURRELY
									MME ISABELLE BEURROIS
	08:30	10:30	02:00	SVT5U03TJ	Dynamique	25	NON		MME VIRGINIE BALDY
	08:30	11:10	02:40	SCH5U04TJ	Thermochimie 3	2	OUI	Salle A103	M. MATHIEU NESPOULOUS
08:30	11:10	02:40	SVT5U03TJ	Dynamique	6	OUI			

10/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPO1U59TJ	Physique	40	NON	PYTHEAS	M. YOUNAL KSARI-HABILES
	13:00	15:00	02:00	SPH5U15TJ	Electromagnétisme PC	11	NON		M. KAMAL BELKEBIR
	13:00	15:00	02:00	SPO1U59TJ	Physique	32	NON	PASTEUR	M. KHALID HOUMMADA
	13:00	15:00	02:00	SCH3U10TJ	Cinétique	20	NON		M. VINCENT LEDENTU
	13:00	15:40	02:40	SPO1U59TJ	Physique	5	OUI	Salle A104	M. PATRICE THEULE

10/01/2024	16:00	17:30	01:30	SCH3U01TJ	Anglais S3	80	OUI	PYTHEAS	M. DAVID YVON SARRIO
	16:00	17:30	01:30	SVT3U01TJ	Anglais 3	46	NON	PASTEUR	MME ANNA BRZOZOWSKI
	16:00	17:30	01:30	SCH3U01TJ	Anglais S3	31	OUI		

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
------	-------	-------	-------	---------	-----------------	------	----	-------	--------------

11/01/2024	08:30	11:30	03:00	SCH5U02TJ	Réactivité fonctionnelle 1	50	NON	PYTHEAS	MME LAURENCE FERAY
	08:30	11:30	03:00	SCH5U10TJ	Chimie appliquée au Génie des Procédés	16	NON		MME LAURE MALLERET
	08:30	11:30	03:00	SCH5U02TJ	Réactivité fonctionnelle 1	49	NON	PASTEUR	M. CYRIL BRESSY/M. OLIVIER CHUZEL
	08:30	12:30	04:00	SCH5U02TJ	Réactivité fonctionnelle 1	2	OUI	Salle A104	M. MALEK NECHAB

11/01/2024	13:00	15:00	02:00	SCH3U05TJ	Thermochimie 2	40	NON	PYTHEAS	MME CATHERINE REBUFA
	13:00	15:00	02:00	SVT3U02TJ	génétique	40	NON		MME LAURENCE AFFRE
	13:00	15:00	02:00	SCH3U05TJ	Thermochimie 2	39	NON	PASTEUR	M. FABIEN GIRARD
	13:00	15:00	02:00	SVT3U02TJ	génétique	9	NON		M. STEVEN CRIQUET
	13:00	15:00	02:00	SVT5U07TJ	Ecologie microbienne	13	NON		M. PASCAL MIRLEAU
	13:00	15:00	02:00	SCH3U05TJ	Thermochimie 2	12	NON	HADAMARD	MME FEHREMBACH ANNE-LAURE M. PHILIPPE CHIQUET
	13:00	15:00	02:00	SPH3U09TJ	Electricité et Electrostatique	19	NON		
	13:00	15:00	02:00	SPH5U16TJ	Signal et mesure PC	11	NON		
	13:00	15:40	02:40	SCH3U05TJ	Thermochimie 2	2	OUI	Salle A103	MME SOLENE BRASSEUR
	13:00	15:40	02:40	SVT3U02TJ	génétique	1	OUI		
13:00	15:40	02:40	SVT5U07TJ	Ecologie microbienne	1	OUI			

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
12/01/2024	08:30	10:30	02:00	SCH3U03TJ	La réaction en chimie organique	40	NON	PYTHEAS	M. LAURENT COMMEIRAS
	08:30	10:30	02:00	SCH5U06TJ	Electrochimie	40	NON		MME CHRYSTELLE LEBOUIN
	08:30	10:30	02:00	SCH3U03TJ	La réaction en chimie organique	39	NON	PASTEUR	M. OLIVIER OUARI
	08:30	10:30	02:00	SCH5U06TJ	Electrochimie	38	NON		MME CAROLE BAFFERT
	08:30	10:30	02:00	SCH3U03TJ	La réaction en chimie organique	12	NON	HADAMARD	M. LUCA PASQUINI
	08:30	10:30	02:00	SCH5U06TJ	Electrochimie	19	NON		
	08:30	10:30	02:00	SSS3U03TJ	Santé environnement 3 risques infectieux	18	NON		M. MARC MARESCA
	08:30	10:30	02:00	SVT5U09TJ	Ecotox et perturbations environnement	17	NON		MME LAETITIA MOREAU
	08:30	11:10	02:40	SCH3U03TJ	La réaction en chimie organique	2	OUI	Salle A103	M. FABIEN BARROIS
	08:30	11:10	02:40	SCH5U06TJ	Electrochimie	2	OUI		

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
15/01/2024	08:30	11:30	03:00	SMP1U13TJ	PHYS S1 : Phys générale, méca, optiq	48	NON	PYTHEAS	M. LAURENT RAYMOND
	08:30	11:30	03:00	SCH5U11TJ	Thermodynamique appliquée au GP	18	NON		MME VERONIQUE WERNERT
	08:30	11:30	03:00	SMP5U13TJ	S5A Spé Chimie	3	NON		MME CATHERINE LEFAY
	08:30	11:30	03:00	SMP5U15TJ	S5A Spé informatique	7	NON		
	08:30	10:30	02:00	SCH3U06TJ	Spectroscopie	40	NON	PASTEUR	M. FABRICE DUVERNAY
	08:30	10:30	02:00	SPI3U01TJ	Automatique 2	40	NON		M. EL MOSTAFA EL ADEL
	08:30	10:30	02:00	SCH3U06TJ	Spectroscopie	39	NON	DE SAPORTA	M. MEHDI YEMLOUL
	08:30	10:30	02:00	SPI3U01TJ	Automatique 2	13	NON		MME NATHALIE QUINSON
	08:30	10:30	02:00	SSS5U01TJ	Communication	19	NON		
	08:30	10:30	02:00	SVT3U03TJ	Ecologie 1	40	NON	FABRE	MME CELINE BERTRAND
	08:30	10:30	02:00	SCH3U06TJ	Spectroscopie	13	NON		MME LAETITIA SHINTU
	08:30	10:30	02:00	SSS3U05TJ	Français	17	NON		MME CAROLINE CHAMBON
	08:30	10:30	02:00	SVT5U04TJ	Ecologie comportementale	9	NON		
	08:30	10:30	02:00	SVT5U04TJ	Ecologie comportementale	35	NON	CARTAN	M. NICOLAS KALDONSKI
	08:30	10:00	01:30	SPI5U40TJ	Mesures physiques	30	NON		M. MICHEL CARETTE
	08:30	10:30	02:00	SVT3U03TJ	Ecologie 1	10	NON		
	08:30	11:10	02:40	SCH3U06TJ	Spectroscopie	3	OUI	Salle A103	M. MOHAMED ZERROUGUI
	08:30	12:30	04:00	SMP5U15TJ	S5A Spé informatique	2	OUI		
	08:30	11:10	02:40	SPI3U01TJ	Automatique 2	1	OUI		
	08:30	11:10	02:40	SVT3U03TJ	Ecologie 1	1	OUI		
08:30	11:10	02:40	SVT5U04TJ	Ecologie comportementale	5	OUI			
08:30	11:10	02:40	SMP3U20TJ	S3 Phys :Electrost et magnetostatique	35	OUI	Labo de langues Salle 204	M. NICOLAS SANDEAU/MME SOLENE DASSONNEVILLE	

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
15/01/2024	13:00	15:00	02:00	SMP1U09TJ	CHIMIE S1 : CHIMIE GENERALE	48	NON	PYTHEAS	M. PHILIPPE MARSAL
	13:00	15:00	02:00	SMP3U22TJ	S3 Spé Chi : Equilibres en solutions	13	NON		M. YVES FERRO
	13:00	15:00	02:00	SPI307BTJ	Capteurs et mesures	9	NON		
	13:00	15:00	02:00	SPI307BTJ	Capteurs et mesures	39	NON	PASTEUR	M. SYLVAIN BEAUFILS
	13:00	15:00	02:00	SPO1U58TJ	Sciences de l'ingenieur	40	NON		M. MAAMAR EL AMINE HAMRI
	13:00	15:00	02:00	SPI5U02TJ	Automatisme et informatique industrielle	34	NON	DE SAPORTA	M. CHRISTOPHE ROMAN
	13:00	15:00	02:00	SPO1U58TJ	Sciences de l'ingenieur	47	NON		M. GUILLAUME DEMESY
	13:00	15:00	02:00	SPI5U41TJ	Optique	30	NON	FABRE	M. GUILLAUME MAIRE
	13:00	15:00	02:00	SPO1U77TJ	Physique	21	NON		M. CÉDRIC PARDANAUD
	13:00	15:00	02:00	SPH3U11TJ	Mathématiques pour la phys et chim PC	20	NON		M. FREDERIC ZOLLA
	13:00	14:30	01:30	SCH5U01TJ	Anglais S5	88	NON	CARTAN	MME ANNA BRZOWSKI MME MARION CALVINI-LEFEVRE
	13:00	15:40	02:40	SPI307BTJ	Capteurs et mesures	1	OUI	Salle A104	M. DIMA EL JAMAL
	13:00	15:40	02:40	SPI5U02TJ	Automatisme et informatique industrielle	2	OUI		
	13:00	15:40	02:40	SPO1U58TJ	Sciences de l'ingenieur	2	OUI		
13:30	16:30	03:00	SMP5U19TJ	S5 Spé Physique	21	OUI	Labo de langues Salle 204	M. JEAN-MARC DEBIERRE	

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
16/01/2024	08:30	10:30	02:00	SCH5U07TJ	Chimie quantique 2	40	NON	PYTHEAS	M. VINCENT LEDENTU
	08:30	10:30	02:00	SPI306BTJ	Electronique numérique	40	NON		MME BÉNÉDICTE EALET
	08:30	10:30	02:00	SCH5U07TJ	Chimie quantique 2	38	NON	PASTEUR	M. NICOLAS FERRE
	08:30	10:30	02:00	SPI306BTJ	Electronique numérique	19	NON		
	08:30	10:30	02:00	SSS5U04TJ	Santé environnement	23	NON		MME JULIE PEYRONNET-ROUX
	08:30	10:30	02:00	SCH5U07TJ	Chimie quantique 2	21	NON	DE SAPORTA	M. DIDIER SIRI
	08:30	10:30	02:00	SSS3U06TJ	Socio santé environnement risques	18	NON		MME CECILIA PARADISO
	08:30	10:30	02:00	SVT5U05TJ	Ecologie parasites	29	NON		MME CAROLINE COSTEDOAT
	08:30	10:30	02:00	SMP1U10TJ	Informatique S1 : Données et calcul Info	48	NON	FABRE	M. NICOLAS PRCOVIC
	08:30	10:30	02:00	SMP3U23TJ	S3 Spé Inf : Arbres et graphes	25	NON		M. VALENTIN EMIYA
	08:30	11:30	03:00	SMP5U17TJ	S5A Spé Mathématiques	22	NON	CARTAN	M. ERWAN HILLION
	08:30	09:30	01:00	SPI5U43TJ	Adapatation Maths	30	NON		M. EVGUENI POPOV
	08:30	11:10	02:40	SCH5U07TJ	Chimie quantique 2	2	OUI	Salle A103	M. RYM ASSILA BELHADJ MEFTEH
	08:30	11:10	02:40	SMP3U23TJ	S3 Spé Inf : Arbres et graphes	3	OUI		
	08:30	12:30	04:00	SMP5U17TJ	S5A Spé Mathématiques	3	OUI		
08:30	11:10	02:40	SPI306BTJ	Electronique numérique	1	OUI			
08:30	11:10	02:40	SVT5U05TJ	Ecologie parasites	5	OUI			

16/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPI306ATJ	Informatique Industrielle	39	NON	PYTHEAS	M. JULIEN MAROT
	13:00	15:00	02:00	SPI5U05TJ	Elec puissance. réseau energie electriqu	34	NON		M. MICHEL BENSOAM
	13:00	15:00	02:00	SMP3U24TJ	S3 Spé Math : algèbre avancée	31	NON	PASTEUR	M. BENJAMIN AUDOUX
	13:00	15:00	02:00	SPI306ATJ	Informatique Industrielle	20	NON		
	13:00	15:00	02:00	SPI5U42TJ	Algorithmes et methodes numériques	30	NON		MME SEVERINE GIRARD-QUEYROY
	13:00	15:40	02:40	SMP3U24TJ	S3 Spé Math : algèbre avancée	3	OUI	Salle A104	M. RONALD AZNAVOURIAN
	13:00	15:40	02:40	SPI306ATJ	Informatique Industrielle	1	OUI		
	13:00	15:40	02:40	SPI5U05TJ	Elec puissance. réseau energie electriqu	2	OUI		

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
------	-------	-------	-------	---------	-----------------	------	----	-------	--------------

17/01/2024	08:30	11:30	03:00	SMP1U11TJ	MATHEMATIQUES GENERALES ET ANALYSE	45	NON	PYTHEAS	M. FREDERIC PALES
	08:30	11:30	03:00	SMP3U19TJ	S3 Math : Algèbre, Géométrie, Analyse	32	NON		M. BENJAMIN AUDOUX
	08:30	11:30	03:00	SMP1U11TJ	MATHEMATIQUES GENERALES ET ANALYSE	3	NON		MME JULIA CHARRIER
	08:30	10:30	02:00	SPI3U04TJ	Mécanisme	40	NON	PASTEUR	M. JÉRÔME BARBAZA
	08:30	10:30	02:00	SSS3U07TJ	Psychologie de l'enfant	17	NON		
	08:30	10:30	02:00	SSS5U06TJ	Santé publique	23	NON		MME MARIE-CLAUDE LAGOUANELLE-SIMEONI
	08:30	10:30	02:00	SVT5U06TJ	Ecophysiologie	36	NON	DE SAPORTA	M. NICOLAS KALDONSKI
	08:30	10:30	02:00	SPI3U04TJ	Mécanisme	20	NON		MME KHAOULA IDRISSE
	08:30	12:30	04:00	SMP3U19TJ	S3 Math : Algèbre, Géométrie, Analyse	3	OUI	Salle A103	MME MARIE ZAKARDJIAN
	08:30	11:10	02:40	SPI3U04TJ	Mécanisme	1	OUI		
	08:30	11:10	02:40	SVT5U06TJ	Ecophysiologie	5	OUI		

17/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPI3U02TJ	Electrotechnique	40	NON	PYTHEAS	M. PASCAL MESTRE
	13:00	15:00	02:00	SMP3U26TJ	Initiation aux methodes numériques	15	NON		M. JULIEN OLIVIER
	13:00	15:00	02:00	SVT5U66TJ	Sociologie des risques Enrt Sanitaire	21	NON		MME CAROLE BARTHELEMY
	13:00	15:00	02:00	SPI3U02TJ	Electrotechnique	23	NON	PASTEUR	M. MUSTAPHA OULADSINE
	13:00	15:00	02:00	SPI5U06TJ	Commandes systèmes continus	34	NON		M. LAURENT NONY
	13:00	15:00	02:00	SPI5U44TJ	Maths pour la physique 1	30	NON		
	13:00	15:40	02:40	SMP3U26TJ	Initiation aux methodes numériques	2	OUI	Salle A104	M. ABDELHAK DAHMANI
	13:00	15:40	02:40	SPI3U02TJ	Electrotechnique	1	OUI		
13:00	15:40	02:40	SPI5U06TJ	Commandes systèmes continus	2	OUI			

DATE	H_DEB	H_FIN	DUREE	COD_EPR	LIBELLE EPREUVE	EFF.	TT	SALLE	SURVEILLANTS
------	-------	-------	-------	---------	-----------------	------	----	-------	--------------

18/01/2024	08:30	10:30	02:00	SPI3U03TJ	Maths 4	40	NON	PYTHEAS	M. ALEXEY MURANOV
	08:30	10:30	02:00	SVT5U08TJ	Enjeux environnementaux et paléoécologie	38	NON		M. EMMANUEL GANDOUIN
	08:30	10:30	02:00	SPI3U03TJ	Maths 4	24	NON	PASTEUR	M. SERGEY VLEDUTS
	08:30	10:30	02:00	SSS5U07TJ	Introduction management	23	NON		MME NATHALIE QUINSON
	08:30	10:30	02:00	SSS3U08TJ	Economie	18	NON		MME DOMINIQUE AMI
	08:30	10:30	02:00	SMP3U25TJ	S3 Spé Physique : Intro et circuits	32	NON	DE SAPORTA	M. JEAN-MARC DEBIERRE
	08:30	10:30	02:00	SPH3U10TJ	Mouvement et relativité PC	19	NON		
	08:30	10:30	02:00	SPH5U17TJ	Structure de la matière PC	11	NON		M. MOHAMMED KOUBITI
	08:30	11:10	02:40	SMP3U25TJ	S3 Spé Physique : Intro et circuits	3	OUI	Salle A103	MME BRIGITTE TALON
	08:30	11:10	02:40	SPI3U03TJ	Maths 4	1	OUI		
08:30	11:10	02:40	SVT5U08TJ	Enjeux environnementaux et paléoécologie	2	OUI			

18/01/2024	13:00	15:00	02:00	SPI3U05TJ	Matériaux et Application	40	NON	PYTHEAS	M. MATHIEU ABEL
	13:00	15:00	02:00	SPI5U45TJ	Hydromécanique	30	NON		M. KAMAL BELKEBIR
	13:00	15:00	02:00	SPI3U05TJ	Matériaux et Application	22	NON	PASTEUR	MME MAGALI PUTERO
	13:00	15:00	02:00	SPI5U07TJ	Homogénéisation auto. génie électrique	33	NON		M. EL MOSTAFA EL ADEL
	13:00	15:40	02:40	SPI3U05TJ	Matériaux et Application	1	OUI	Salle A104	M. MOUSSA LABBADI
	13:00	15:40	02:40	SPI5U07TJ	Homogénéisation auto. génie électrique	2	OUI		