

## MAS-CH : semestre 1 (septembre 2022 - janvier 2023)

### Mardi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
17:45 - 19:15  
19:30 - 21:00

### Jeudi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
08:30 - 10:00 13:30 - 15:00  
10:15 - 11:45 15:15 - 16:45

TW 38	20 sept 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	22 sept 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 39	27 sept 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	29 sept 8:30 Construction mvt 1b AZA 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1d NDE
TW 40	04 oct 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	06 oct 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 41	11 oct 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	13 oct 8:30 Construction mvt 1b AZA 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1d NDE
TW 42	18 oct 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	20 oct 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 43	25 oct 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Introduction à la construction mécanique NDE	27 oct 8:30 Stage pratique SVA
TW 44	01 nov 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Fabrication des composants horlogers NDE	03 nov 8:30 Stage pratique SVA
TW 45	08 nov 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Fabrication des composants horlogers NDE	10 nov 8:30 Stage pratique SVA
TW 46	15 nov 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Fabrication des composants horlogers NDE	17 nov 8:30 Mesures de mouvements méc GGR
TW 47	22 nov 17:45 Théorie de l'horlogerie mécanique DPR 19:30 Fabrication des composants horlogers NDE	24 nov 8:30 Mesures de mouvements méc GGR
TW 48	29 nov 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Assemblage et automation PLI	01 déc 8:30 Construction mvt 1b AZA 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1d NDE
TW 49	06 déc 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Assemblage et automation PLI	08 déc 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 50	13 déc 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Assemblage et automation PLI	15 déc 8:30 Construction mvt 1b AZA 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1d NDE
TW 51	20 déc 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Assemblage et automation PLI	22 déc 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 52	27 déc <b>Vacances</b>	29 déc <b>Vacances</b>
TW 2	10 janv 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Ressort de barillet MTU	12 janv 8:30 Construction mvt 1b AZA 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1d NDE
TW 3	17 janv 17:45 Résistance des matériaux JDL 19:30 Ressort de barillet MTU	19 janv 8:30 Construction mvt 1a DPR 13:30 Construction mvt 1a DPR 15:15 Construction mvt 1c LPE
TW 4	24 janv <b>Vacances</b>	26 janv 8:30 Laboratoire de productique PLI

**Le Locle, Hotel de Ville 7, CIFOM, salle 304**  
**Neuchâtel, HE-ARC, salle 043**

## MAS-CH : semestre 2 (février - juin 2023)

### Mardi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
17:45 - 19:15  
19:30 - 21:00

### Jeudi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
08:30 - 10:00 13:30 - 15:00  
10:15 - 11:45 15:15 - 16:45

TW 8	21 févr	17:45 Résistance des matériaux 19:30 Histoire de l'horlogerie	JDL PCL	23 févr	8:30 Simulations horlogères	DWE
TW 9	28 févr	17:45 Résistance des matériaux 19:30 Histoire de l'horlogerie	JDL PCL	02 mars	8:30 Simulations horlogères	DWE
TW 10	07 mars	17:45 Composants et procédés microtechni 19:30 Réglage	THE JLH	09 mars	8:30 Simulations horlogères	DWE
TW 11	14 mars	17:45 Composants et procédés microtechni 19:30 Réglage	THE JLH	16 mars	8:30 Simulations horlogères	DWE
TW 12	21 mars	17:45 Composants et procédés microtechni 19:30 Réglage	THE JLH	23 mars	8:30 Construction mvt 1b 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1d	AZA DPR NDE
TW 13	28 mars	17:45 Composants et procédés microtechni 19:30 Réglage	THE JLH	30 mars	8:30 Construction mvt 1a 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1c	DPR DPR LPE
TW 14	04 avr	17:45 Guidages flexibles 19:30 Nouvelles technologies	PWI PCU	06 avr	8:30 Construction mvt 1b 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1d	AZA DPR NDE
TW 15	11 avr	<b>Vacances</b>		13 avr	<b>Vacances</b>	
TW 16	18 avr	17:45 Guidages flexibles 19:30 Nouvelles technologies	PWI PCU	20 avr	8:30 Construction mvt 1a 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1c	DPR DPR LPE
TW 17	25 avr	17:45 Eléments de construction emboîtage 19:30 Eléments de construction emboîtage	CGU CGU	27 avr	8:30 Construction mvt 1b 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1d	AZA DPR NDE
TW 18	02 mai	17:45 Eléments de construction emboîtage 19:30 Eléments de construction emboîtage	CGU CGU	04 mai	8:30 Construction mvt 1a 13:30 Construction mvt 1a 15:15 Construction mvt 1c	DPR DPR LPE
TW 19	09 mai	17:45 Eléments de construction emboîtage 19:30 Eléments de construction emboîtage	CGU CGU	11 mai	8:30 Construction emboîtage	CGU
TW 20	16 mai	<b>Vacances</b>		18 mai	<b>Vacances</b>	
TW 21	23 mai	17:45 Complications 19:30 Complications	SVA SVA	25 mai	8:30 Construction emboîtage	CGU
TW 22	30 mai	17:45 Complications 19:30 Complications	SVA SVA	01 juin	8:30 Construction emboîtage	CGU
TW 23	06 juin	17:45 Complications 19:30 Complications	SVA SVA	08 juin	8:30 Construction emboîtage	CGU
TW 24	13 juin	17:45 Montres électroniques 19:30 Introduction à la construction électroni	YTE VZA	15 juin	8:30 Conception complications	AZA
TW 25	20 juin	17:45 Montres électroniques 19:30 Introduction à la construction électroni	YTE VZA	22 juin	8:30 Conception complications	AZA

## MAS-CH : semestre 3 (septembre 2023 - janvier 2024)

### Mardi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
17:45 - 19:15  
19:30 - 21:00

### Jeudi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
08:30 - 10:00 13:30 - 15:00  
10:15 - 11:45 15:15 - 16:45

TW 38	19 sept	17:45 Montres électroniques 19:30 Introduction à la construction électronique	YTE VZA	21 sept	8:30 Conception complications	AZA
TW 39	26 sept	17:45 Montres électroniques 19:30 Introduction à la construction électronique	YTE VZA	28 sept	8:30 Conception complications	AZA
TW 40	03 oct	17:45 Circuits intégrés 19:30 Moteurs Lavet	CBA JBE	05 oct	8:30 Conception complications	AZA
TW 41	10 oct	17:45 Circuits intégrés 19:30 Moteurs Lavet	CBA JBE	12 oct	8:30 Conception complications	AZA
TW 42	17 oct	17:45 Circuits intégrés 19:30 Moteurs Lavet	CBA JBE	19 oct	8:30 Construction mvt 2a 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2c	DPR DPR LPE
TW 43	24 oct	17:45 Circuits intégrés 19:30 Moteurs Lavet	CBA JBE	26 oct	8:30 Construction mvt 2b 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2d	AZA DPR RCL
TW 44	31 oct	17:45 Piles 19:30 Quartz	YBE THE	02 nov	8:30 Construction mvt 2a 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2c	DPR DPR LPE
TW 45	07 nov	17:45 Piles 19:30 Quartz	YBE THE	09 nov	8:30 Construction mvt 2b 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2d	AZA DPR RCL
TW 46	14 nov	17:45 Piles 19:30 Quartz	YBE THE	16 nov	8:30 Construction mvt 2a 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2c	DPR DPR LPE
TW 47	21 nov	17:45 Polymères 19:30 Revêtements CVD et PVD	IMI OBA	23 nov	8:30 Construction mvt 2b 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2d	AZA DPR RCL
TW 48	28 nov	17:45 Polymères 19:30 Revêtements CVD et PVD	IMI OBA	30 nov	8:30 Mesures de mouvements élec	GGR
TW 49	05 déc	17:45 Polymères 19:30 Revêtements CVD et PVD	IMI OBA	07 déc	8:30 Mesures de mouvements élec	GGR
TW 50	12 déc	17:45 Polymères 19:30 Revêtements CVD et PVD	IMI OBA	14 déc	8:30 Laboratoire des matériaux	RCO
TW 51	19 déc	17:45 Céramiques 19:30 Traitements galvaniques	OPU PAG	21 déc	8:30 Laboratoire des matériaux	RCO
TW 52	26 déc	<b>Vacances</b>		28 déc	<b>Vacances</b>	
TW 2	09 janv	17:45 Céramiques 19:30 Traitements galvaniques	OPU PAG	11 janv	8:30 Construction mvt 2a 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2c	DPR DPR LPE
TW 3	16 janv	17:45 Céramiques 19:30 Traitements galvaniques	OPU PAG	18 janv	8:30 Construction mvt 2b 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2d	AZA DPR RCL

La Chaux-de-Fonds, Néode, Eplatures-Grise 17, HE-ARC  
Le Locle, Hotel de Ville 7, salle 104

## MAS-CH : semestre 4 (février - juin 2024)

### Mardi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
17:45 - 19:15  
19:30 - 21:00

### Jeudi

Neuchâtel, HE-ARC, Espace de l'Europe 11, salle 318  
08:30 - 10:00 13:30 - 15:00  
10:15 - 11:45 15:15 - 16:45

TW 8	20 févr 17:45 Céramiques 19:30 Traitements galvaniques	OPU PAG	22 févr 8:30 Construction mvt 2a 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2c	DPR DPR LPE
TW 9	27 févr 17:45 Nouveaux matériaux 19:30 Métaux précieux	ABL TJA	29 févr 8:30 Construction mvt 2b 13:30 Construction mvt 2a 15:15 Construction mvt 2d	AZA DPR RCL
TW 10	05 mars 17:45 Nouveaux matériaux 19:30 Métaux précieux	ABL TJA	07 mars 8:30 Montre terminée	SBO
TW 11	12 mars 17:45 Nouveaux matériaux 19:30 Métaux précieux	ABL TJA	14 mars 8:30 Montre terminée	SBO
TW 12	19 mars 17:45 Nouveaux matériaux 19:30 Métaux précieux	ABL TJA	21 mars 8:30 Montre terminée	SBO
TW 13	26 mars 17:45 Additive manufacturing 19:30 Tribologie horlogère	EBO ERO	28 mars 8:30 Montre terminée	SBO
TW 14	02 avr <b>Vacances</b>		04 avr <b>Vacances</b>	
TW 15	09 avr 17:45 Additive manufacturing 19:30 Tribologie horlogère	EBO ERO	11 avr 8:30 Montre terminée	SBO
TW 16	16 avr 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	18 avr 8:30 Montre terminée	SBO
TW 17	23 avr 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	25 avr 8:30 Montre terminée	SBO
TW 18	30 avr 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	02 mai 8:30 Montre terminée	SBO
TW 19	07 mai <b>Vacances</b>		09 mai <b>Vacances</b>	
TW 20	14 mai 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	16 mai 8:30 Montre terminée	SBO
TW 21	21 mai 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	23 mai 8:30 Laboratoire de montres conne THE	
TW 22	28 mai 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	30 mai 8:30 Laboratoire de montres conne THE	
TW 23	04 juin 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	06 juin 8:30 Laboratoire de montres conne THE	
TW 24	11 juin 17:45 Théorie des oscillations 19:30 Montres connectées	JDL THE	13 juin 8:30 Laboratoire de montres conne THE	
TW 25	18 juin 17:45 Temps-fréquence 19:30 Temps-fréquence	PTH PTH	20 juin <b>Vacances</b>	

**Le Locle, Hotel de Ville 7, salle 104**

## Professeurs du MAS-CH

### HE-ARC

Banakh Oksana	OBA
Constantin Raymond	RCO
Gay Pierre-Antoine	PAG
Greub Gilles	GGR
Guerry Christophe	CGU
Hessler Thierry	THE
Liscia Philippe	PLI
Luthi Jean-Daniel	JDL
Prongué Damien	DPR
David Weber	DWE

### Privé

Barbelenet Cédric	CBA	CSEM
Beaufils Yann	YBE	Leclanché
Berthoud Jörg	JBE	ETA SA
Borel Bernard	BBO	
Calderone Francesco	FCA	MMTC-PAMP India
Clementi Paul	PCL	Dimier
Clivaz Romain	RCL	Soprod SA
Copponnex Thierry	TCO	
Déhon Nicolas	NDE	Ulysse Nardin
Groothuis Michiel	MGR	Ronda SA
Helfer Jean-Luc	JLH	ETA SA
Pellaton Loïc	LPE	Ulysse Nardin
Pujol Ollivier	OPU	Rolex
Rosset Eric	ERO	hepia
Terés Yvan	YTE	Laboratoire Dubois
Thomann Pierre	PTH	
Tucci Maurizio	MTU	Sellita
Varone Sylvain	SVA	CIFOM