



CFPI

28 septembre 2026

Electroniciciens

Ch. Benoit et F. Loup

Thèmes de la séance

1. P-Qual 2026
2. Rentrée 2026
3. Réforme: outils numériques
4. Enseignement par CO
5. CIE à partir d'août 2026
6. Personnes de contact

1. P-Qual 2026 (chef exp.)

- ▶ Nombre de candidats au TPF
- ▶ Nombre d'échecs aux TPF
- ▶ Nombre de candidats au CFC
- ▶ Nombre d'échecs au CFC
- ▶ Divers

2. Rentrée 2026

- ▶ 28 élèves plein temps dont 8 avec MP
- ▶ 12 apprentis dual 1^{ère} année:
 - ▶ 9 avec MP (5 FR / 4 VD)
 - ▶ 3 CFC (1 FR / 2 VD)
- ▶ 9 apprentis dual 2^e année

3. Réforme: outils numériques

- ▶ Ordinateurs portables => OK
- ▶ BYOD => OK
- ▶ Logiciels pro => OK
- ▶ Teams => OK

- ▶ Questions au niveau des entreprises ?

4. Enseignement par CO

- ▶ Plan de formation années 1 et 2
- ▶ Horaires
- ▶ Notes
- ▶ Semainier
- ▶ Outils de suivi (LMS): Techlearn

Plan de formation année 1 et 2

	Sem 1		Sem 2		Sem 3		Sem 4	
	Jour 1	Jour 2	Jour 1	Jour 2	Jour 1	Jour 2	Jour 1	Jour 2
Période 1	ECG	DCO-B11 DCO-C11	ECG	EPS	ECG	EPS	ECG	EPS
Période 2		Systèmes numériques [A/B/C-53] El_DT1[B-30] Pr_Basis[C-23]						
Période 3				DCO-A22 DCO-B22		DCO-B31		
Période 4	DCO-A11 Mathématiques [A-60] Tg_dim_auf_1 [A-20] Tg_dim_bas [A-40]	DCO-C12 Programmation informatique [C-40] Pr_Prg_Basis [C-40]	DCO-A21 Physique [A-100] Tg_bew_auf_1 [A-20] Tg_bew_bas [A-40] Tg_bew_auf_2 [A-20] Tg_geh_bas [A-20]	Recherche de solutions & Electronique analogique & CAO [A/B-61] Pe_MLE [A-10] El_Dim4 [B-40] El_Sch [B-11]	DCO-A31 Physique [A-60] Tg_geh_auf_1 [A-20] Tg_geh_auf_2 [A-10] Tg_kun_bas [A-30]	Electrotechnique [B-40] El_Dim2 [B-40]	DCO-A41 Math-Physique [A-60] Tg_dim_auf_2 [A-30] Tg_war_bas [A-20] Tg_war_auf [A-10]	DCO-B41 Electronique analogique [B-60] El_Dim3 [B-30] El_Dim5 [B-30]
Période 5						DCO-B32		
Période 6		DCO-A12 Electrotechnique [A-40] Tg_ele_bas [A-40]		DCO-A23 DCO-B21 DCO-C21		Schéma CAO [B-40] El_Lay [B-40]		DCO-A42 DCO-C42 Concept & validation (soft) [A/C-40] Hs_IuK [A-16] Hs_M0 [A-14] Hs_AP [C-10]
Période 7	EPS			Systèmes numériques [A/B/C-64] El_DT2 [B-20] Pr_uC [C-40] Ns_NEBA[A-4]	DCO-C31 Anglais Technique [C-40] En_BASE1 [C-40]	DCO-A32 DCO-C32	DCO-C41 Anglais Technique [C-40] En_BASE2 [C-40]	
Période 8		DCO-B12 DCO-D12				Programmation, versionning et documentation [A/C-60] Pr_Prg_Aufbau [C-40] Pr_VVW [C-5] Td_DIE [A-15]		DCO-C43
Période 9	DCO-D11 Gestion de projet [D-20] Pp_ePp [D-20]	Electrotechnique & Sécurité au travail [B-47] El_Dim1 [B-26] MEM_SII [B-11] MEM_QB1 [D-10]	DCO-D21 Gestion de projet [D-20] Pp_ePr [D-20]	DCO-D22 Projet et qualité [D-10] MEM_PLG1 [D-3] MEM_PLG2 [A-4] MEM_PLG3 [D-3]	DCO-D31 Gestion de projet [D-20] Pp_PE1 [D-20]		DCO-D41 Gestion de projet [D-20] Pp_PE2 [D-20]	Programmation [C-40] Pr_Prg_OO [C-40]

Horaires 1^{ère} année

	lundi 28/09	mardi 29/09	mercredi 30/09
07:00			
07:30		CFC	
08:00			
08:30			
09:00		DCO-B11 YV-E009 Frédéric Loup	Société YV-E104-ELON Daniel Alessandro
09:30			
10:00		DCO-C11 YV-E009 Frédéric Loup	Langue et communication YV-E104-ELON Daniel Alessandro
10:30			
11:00		DCO-C12 YV-E009 Frédéric Loup	
11:30			DCO-D11 YV-E104-ELON Jean-François Pochon
12:00			
12:30			
13:00		DCO-D12 YV-E009 Raphaël Pillado	Sport YV-Gym 3 Philippe Dreosti
13:30			
14:00		DCO-B12 YV-E009 Raphaël Pillado	
14:30			
15:00			DCO-A11 YV-E103 Stéphane Erbeu
15:30			
16:00		DCO-A12 YV-E009 Raphaël Pillado	DCO-A11 YV-E103 Stéphane Erbeu
16:30			
17:00			
17:30			

	lundi 28/09	mardi 29/09	mercredi 30/09
07:00			
07:30		CFC + Maturité	
08:00			Mathématiques fondamentales YV-A209 Ana De Lamego Resende
08:30			
09:00		DCO-B11 YV-E009 Frédéric Loup	
09:30			
10:00		DCO-C11 YV-E009 Frédéric Loup	Economie et droit YV-A209 Ivana Stankovic
10:30			
11:00		DCO-C12 YV-E009 Frédéric Loup	
11:30			Mathématiques fondamentales YV-A209 Ana De Lamego Resende
12:00			
12:30			
13:00		DCO-D12 YV-E009 Raphaël Pillado	Histoire et institutions politiques YV-A209 Sophie-Hélène Martin
13:30			
14:00		DCO-B12 YV-E009 Raphaël Pillado	
14:30			
15:00			Allemand YV-A209 Marie Claire Chervet Christ
15:30			
16:00		DCO-A12 YV-E009 Raphaël Pillado	
16:30			
17:00			
17:30			

	lundi 28/09	CFC	mardi 29/09
08:30			
09:00	Informatique YV-E110-Chimie Raphaël Pillado		Culture générale YV-A308 Gaëtan Bohrer
09:30			
10:00	Micro-contrôleur YV-E110-Chimie Raphaël Pillado		
10:30			
11:00	Electrotechnique YV-E009 Frédéric Loup		
11:30			
12:00			
12:30			Physique YV-A308 Christophe Seppey
13:00	Electronique numérique YV-E009 Christophe Delessert		
13:30			
14:00			Anglais technique YV-E104-ELON Elena Wagnières
14:30			
15:00	Electronique analogique YV-E110-Chimie Raphaël Pillado		
15:30			
16:00			
16:30			
17:00			
17:30			

	CFC + Maturité	lundi 28/09
08:30		
09:00	Informatique YV-E110-Chimie Raphaël Pillado	
09:30		
10:00	Micro-contrôleur YV-E110-Chimie Raphaël Pillado	
10:30		
11:00	Electrotechnique YV-E009 Frédéric Loup	
11:30		
12:00		
12:30		
13:00	Electronique numérique YV-E009 Christophe Delessert	
13:30		
14:00		
14:30		
15:00	Electronique analogique YV-E110-Chimie Raphaël Pillado	
15:30		
16:00		
16:30		
17:00		
17:30		

Notes

	Nom	Prénom	Classe	YEP-C1b -
Elève			YEP-C1b	
Semestre 1				
FRAN-M				
ALLE-B1-M				
ANGL-B1-M				
HIST				
ECDR-M-TEC				
MATH-M-TEC-FOND				
MATH-M-TEC-SPEC				
SC NAT				
CHIM-TEC-M				
PHYS-M-TEC				
ECG-CFC	4	5	12	
DCO-A-MEM				
DCO-B-MEM				
DCO-C-MEM				
DCO-D-MEM				
PRAT				
MOY THEO				
MSP-MEM				
MG Matu				
	4	5		

Semainier électronique 2026-2027 - version 31.08.2026

août.26											
Lundi	10	Farm. HEFP	33	17	Rentrée	34	24		35	31	36
Mardi	11			18			25				
Mercredi	12	Farm. HEFP		19			26				
Judi	13	Accueil ELON		20	Accueil AUTO		27				
Vendredi	14	COMEMY + COMAS		21			28				
sept.26											
Lundi	1	Saïko parenté	36	7		37	14	38	21	Journée fédérale	39
Mardi	2			8			15		22		28
Mercredi	3			9			16		23	1ère note	29
Judi	4			10			17		24		30
Vendredi	5			11	COME		18		25		31
oct.26											
Lundi	40		5		41	12	Vacances Automne	42	19	Vacances Automne	26
Mardi			6			13			20		27
Mercredi			7			14			21		28
Judi	1		8			15			22		29
Vendredi	2		9	Bulletin intern.		16			23	COME / ETL	30
nov.26											
Lundi	2		45	9		46	16		47	23	48
Mardi	3			10			17		24		29
Mercredi	4			11			18		25		30
Judi	5	Stance d'été		12	2e note		19		26		
Vendredi	6			13			20	COME	27		
déc.26											
Lundi	49		7		50	14		51	21	3e note	52
Mardi	1		8			15			22		28
Mercredi	2		9			16			23		29
Judi	3		10			17			24		30
Vendredi	4		11			18	COME		25	Naël	31
janv.27											
Lundi	53		4		1	11		2	18		3
Mardi			5			12			19		4
Mercredi			6			13			20		5
Judi			7			14			21		6
Vendredi	1	Naël	8			15			22		7
févr.27											
Lundi	1		5		6	15	Excursion	7	22		8
Mardi	2					16			23		
Mercredi	3					17			24		
Judi	4	COME				18			25		
Vendredi	5	terrac. ELON				19	terrac. AUTO		26	terrac. AUTO	
mars.27											
Lundi	1		9		8			10	15		11
Mardi									16		12
Mercredi									17		13
Judi	4								18		14
Vendredi	5								19		15
avr.27											
Lundi											
Mardi											
Mercredi											
Judi	1										
Vendredi	2										
mai.27											
Lundi	3		18		10			19	17	VRD & wissEurobot	24
Mardi	4				11				18		25
Mercredi	5	Excursion			12				19		26
Judi	6				13				20		27
Vendredi	7				14				21		28
juin.27											
Lundi			22		7			23	14	Examen partiel	24
Mardi	1				8				15		25
Mercredi	2				9				16		26
Judi	3				10				17		27
Vendredi	4				11				18		28
juil.27											
Lundi			26		5			27	12		28
Mardi					6				13		29
Mercredi					7				14		30
Judi	1				8				15		31
Vendredi	2				9				16		
août.27											
Lundi	2		31		9			32	16		33
Mardi	3				10				17		34
Mercredi	4				11				18		35
Judi	5				12				19		
Vendredi	6				13				20		

Vacances

Délainateur de pratique

Stagier d'initiation

Signature des carnets

Délainateur de thésario

Petit inventaire

Contrôle signatur

Camp d'été

Rattrapage tests

Outil de suivi (LMS) Techlearn

► Situation:

1. Le canton de Vaud interdit aux écoles d'acheter des licences Techlearn
2. L'outil d'évaluation des CIE devrait se trouver dans Techlearn

- Au CPNV, nous sommes en train de valider une équipe Teams qui va servir d'outil de communication avec les entreprises et le commissaire professionnel. Cette équipe nous permettra d'inviter des personnes externes à l'Etat par l'intermédiaire d'un formulaire à compléter.... A suivre très prochainement

5. CIE à partir d'août 2026

- ▶ L'outil d'évaluation n'est pas encore prêt dans Techlearn
- ▶ Outil disponible
- ▶ Validation par la [CFP-VD](http://www.cfp-vd.ch) (www.cfp-vd.ch)
- ▶ Quid de Fribourg?

6. Personnes de contact

Vaud	Commissaire professionnel	Téléphone	Mail
	Vincent Chatelain	079 671 85 88	v.chatelain@gim.swiss
	Conseillère aux apprentis	Téléphone	Mail
	Gina Paduano	079 941 04 85	gina.paduano@vd.ch

Fribourg	Commissaire professionnel	Téléphone	Mail
	Pierre Frossard	079 285 75 92	pierre.frossard@bimis.ch