

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EISINE |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 5 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

Formation Initiale

Formation Continue

Apprentissage

Contrat Professionnel

* cocher la - les case-s concernée-s

| Unité d'Enseignement | | Elément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 | Mutualisé AGE |
|----------------------|--|------------------------------------|--|--------|------|----------------|-----|-----|---------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------------|---------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | | |
| 51 | ADMGP0 - Module d'adaptation (mutualisé AGE) | 1 | MA0 - Mathématiques | 60 | 0 | 10 | 8 | 0 | | | | | Tout |
| | | 4 | AN0 - Anglais | 11 | 0 | 0 | 18 | 0 | | | | | |
| 52 | SI5 - Sciences de l'ingénieur | 1 | MA11 - Mathématiques | 60 | 4 | 22 | 16 | 0 | 1 DS 50% + 1 DST 50% | | | 1 EET 100 % | Tout |
| | | 2 | TS10 - Traitement du signal | 61 | 2 | 8 | 12 | 9 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60%+ CRTP* 40% | |
| | | 3 | EL12 - Electricité Industrielle | 61/63 | 3 | 16 | 13 | 15 | 1 DST 30% + 1 DS 30% + CRTP 40% | | | 1 EET 60%+ CRTP* 40% | |
| | | 5 | MECA 13 - Remise à niveau CAO | 60 | 1 | 3 | 9 | 12 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60%+ CRTP* 40% | |
| | | 6 | MECA12 - Métrologie et Tolérances Dimensionnelles | 60 | 1 | 6 | 8 | 9 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60%+ CRTP* 40% | |
| | | 7 | MECA10 - Mécanique du Solide | 60 | 3 | 16 | 18 | 0 | 1 DS 50% + 1 DST 50% | | | 1 EET 100 % | |
| | | 8 | MECA14- Mécanique des ondes | 60 | 1 | 8 | 4 | 0 | 1 DST 100% | | | 1 EET 100 % | |
| 53 | T15 - Techniques de l'ingénieur | 1 | GI11 - Organisation et gestion de Maintenance | 60 | 1 | 8 | 12 | 0 | 1 DST 70% + 1 CR 30% | | | 1 EET 70 %+ 1 CR* 30 % | Tout |
| | | 2 | MAIN11 - Sécurité analyse des risques et contrôle réglementaire en maintenance | 60 | 2 | 16 | 12 | 0 | 1 DT 40% + 1 DST 60% | | | 1 DT 100% | |
| | | 3 | MAIN12 - Outils et méthodes de Maintenance | 60 | 1 | 8 | 6 | 9 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 DT 100 % | |
| | | 4 | GI12 - L'habilitation électrique | 63 | 1 | 17 | 0 | 4 | 1 DS 30% + ITP 70% | | | 1 ITP* 70% + 1 EET 30% | Tout |
| | | 5 | MAIN13 - Qualité et Normes (OHSAS, 14001, 22000) | 60 | 1 | 6 | 4 | 0 | 1 DT 40% + 1 DST 60% | | | 1 DT 100 % | |
| | | 6 | MAIN15 - Les technologies de soudure | 60 | 1 | 10 | 0 | 6 | 1 DST 50% + 1 ITP 50% | | | 1 EET 100% | |
| 54 | CGM5 - Communication, gestion et management | 1 | ME11 - Gestion et conduite de projet | 60 | 1 | 0 | 20 | 0 | 1 DST 40 % + CR 60 % | | | 1 EET 100% | Tout |
| | | 2 | COM11 - Expression écrite et orale | 71 | 1 | 0 | 20 | 0 | IO 20 % + IO 30% + DST 50% | | | 1 EOT 30% + 1 EET 70% | Tout |
| | | 3 | AN11 - Anglais écrit et oral : enseignement différencié | 11 | 2 | 0 | 34 | 0 | 1 DS 45% + 1 DST 45% + 1 IO 10% | | | 1 EET 100% | |
| 55 | ENT5 - Formation en entreprise | 1 | MI1 - Découverte entreprise | toutes | 4 | 11 semaines | | | 1 CR 15% + 1 OR 15% + 1 MS 70% | | | 1 CR 15%* + 1 OR 15%* + 1 MS 70%* | |
| | | | | | | 28 | 126 | 190 | 55 | 371 | * Evaluation conservée | | |

Date du vote en conseil d'école : 31/05/2023

Date du vote de la CFVU : 27/06/2023

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EiSINe |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 6 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

| Unité d'Enseignement | | Elément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 | Mutualisé AGE |
|----------------------|---|------------------------------------|---|----------|------|----------------|----|----|-----------------------------------|-------------------|-----------|-----------------------------------|---------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | | |
| 61 | SI6 - Sciences de l'ingénieur | 1 | AUTO21 - Asservissements linéaires | 61 | 3 | 14 | 12 | 12 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | Tout |
| | | 2 | MECA20 - CAO et fabrication additive | 60 | 3 | 6 | 9 | 16 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 80% + CRTP* 20% | |
| | | 3 | MECA21 - Mécanique des fluides | 60 | 1 | 8 | 12 | 0 | 1 DS 40% + 1 DST 60% | | | 1 EET 100% | |
| | | 4 | MECA22 - Transmission de puissance et système de guidage en mécanique | 60 | 2 | 10 | 8 | 12 | 1 DST 60% + 1 DT 20% + 2 CRTP 20% | | | 1 EET 60% + DT 20%* + CRTP 20%* | |
| | | 5 | MECA23 Mécanique du solide déformable | 60 | 3 | 16 | 16 | 9 | 1 DS 40% + 1 DST 40% + CRTP 20% | | | 1 EET 80% + CRTP* 20% | |
| 62 | TI6 - Techniques de l'ingénieur | 1 | MAIN20 - Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur | 60 | 1 | 4 | 0 | 16 | 1 DST 30% + CRTP 70% | | | 1 EET 30% + CRTP* 70% | |
| | | 2 | MAIN21 - Hydraulique | 60 | 2 | 6 | 6 | 12 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 3 | MAIN22 : La lubrification des machines | 60 | 1 | 6 | 4 | 6 | 1 DST 70% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | |
| | | 4 | MAIN23 - Pneumatique | 60 | 2 | 6 | 6 | 12 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 5 | MAIN25 - Usinage et techniques de réparation | 60 | 1 | 4 | 8 | 16 | 1 DST 50% + CRTP 50% | | | 1 EET 50% + CRTP* 50% | |
| 63 | CGM6 - Communication, gestion et manageme | 1 | ME21 - Connaissance et gestion des entreprises | 6 | 1 | 0 | 26 | 0 | 1 DS 40% + 1 DST 60% | | | 1 EET 100% | Tout |
| | | 2 | ETH21 - Ethique et enjeux sociétaux | 16 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100 % | Tout |
| | | 3 | SL21 - Langue vivante 2 - Niveau A1 | 12 et 14 | 1 | 0 | 24 | 0 | IO 25% + IO 25% + DST 50% | | | 1 EOT 100% | Allemand |
| | | 4 | AN21 - Anglais écrit et oral : enseignement différencié | 11 | 2 | 0 | 34 | 0 | 1 DS 45% + 1 DST 45% + 1 IO 10% | | | 1 EET 100% | |
| 64 | ENT6 - Formation en entreprise | 1 | MI2 - Mission 2 dans l'entreprise d'accueil | toutes | 6 | 9 semaines | | | 1 CR 20% + 1 OR 20% + 1 MS 60% | | | 1 CR 20%* + 1 OR 20%* + 1 MS 60%* | |

30 84 165 111 360 * Evaluation conservée

Date du vote en conseil d'école : 31/05/2023

Date du vote de la CFVU : 27/06/2023

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EiSINe |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 7 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s consermé-e-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

| Unité d'Enseignement | | Elément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 | Mutualisé AGE |
|----------------------|---|------------------------------------|---|----------|------|----------------|----|----|---------------------------------|-------------------|-----------|--------------------------------|---------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | | |
| 71 | SI7 - Sciences de l'ingénieur | 1 | MA31 - Statistiques et probabilités | 60 | 1 | 12 | 4 | 12 | 1 DS 30% + 1 DST 40% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | Tout |
| | | 2 | MECA30 - Thermodynamique | 60 | 1 | 12 | 14 | 0 | 1 DS 40% + 1 DST 60% | | | 1 EET 100% | |
| | | 3 | MECA31 - Analyse et modélisation des mécanismes | 60 | 1 | 6 | 6 | 9 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 4 | MECA32 - Dégradation des matériaux métalliques | 60/33 | 1 | 6 | 6 | 9 | 1 DTS 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| 72 | TI7 - Techniques de l'ingénieur | 1 | MAIN30 - Système d'aide à la décision | 61 | 1 | 6 | 6 | 12 | 1 DST 70% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | |
| | | 2 | MAIN31 - Les techniques de CND | 60 | 2 | 6 | 6 | 16 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 3 | MAIN32 - Maintenance prévisionnelle par analyse vibratoire | 60 | 2 | 10 | 8 | 16 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 4 | SAP30 - Automatismes Industriels | 61 | 2 | 8 | 14 | 15 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| 73 | CM7 - Compétences métier | 1 | SAP31 - SCADA, MES, objets connectés et Industrie 4.0, Big DATA | 61 | 2 | 10 | 4 | 18 | 60 % PRJ + 40% OR | | | 60 % PRJ* + 40% OR | |
| | | 2 | VE30 Visites entreprises et rapport d'étonnement | 60 | 1 | | | 16 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | |
| | | 3 | CM30 - La maîtrise des consommations énergétiques (ISO 50001) | 60 | 1 | 6 | 10 | | 1 DST 60% + CR 40% | | | 1 EET 60% + CR* 40% | |
| | | 4 | CM31 - Développement durable et Eco conception en maintenance | 60 | 1 | 8 | 8 | 0 | 1 DST 100% | | | 1 EET 100% | |
| | | 5 | CM32 - Méthodologie de dépannage sur ligne automatisée | 61 et 63 | 1 | 6 | 6 | 8 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CR* 40% | |
| 74 | CGM7 - Communication, gestion et management | 1 | ME31 - Management et gestion des relations de groupe | 6 | 1 | 0 | 14 | 9 | 1 DS 40% + 1 DST 60% | | | 1 EET100% | Tout |
| | | 2 | ETH31 - Ethique et enjeux sociétaux | 60 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | Tout |
| | | 3 | SL31 - Langue vivante 2 niveau A1,2 (Allemand ou Italien) | 12 et 14 | 1 | 0 | 24 | 0 | 1 DST 60% + 1 IO 20% + 1 IO 20% | | | 1 EOT 100% | Allemand |
| | | 4 | AN31 - Anglais écrit et oral : enseignement différencié | 11 | 2 | 0 | 34 | 0 | 1 DS 45% + 1 DST 45% + 1 IO 10% | | | 1 EET 100% | |
| 75 | ENT7 - Formation en entreprise | 1 | MI3 - Mission 3 dans l'entreprise d'accueil | toutes | 8 | 13 semaines | | | 1 CR 20% + 1 OR 20% + 1 MS 60% | | | 1 CR 20% + 1 OR 20% + 1 MS 60% | |

30 100 164 140 404 * Evaluation conservée

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Date du vote en conseil d'école : | 31/05/2023 |
| Date du vote de la CFVU : | 27/06/2023 |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EiSINe |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 8 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

| Unité d'Enseignement | | Elément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 | Mutualisé AGE |
|----------------------|--|------------------------------------|--|----------|------|----------------|----|----|---------------------------------|-------------------|-----------|--------------------------------|---------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | | |
| 81 | S18 - Sciences de l'ingénieur | 1 | MAIN40 - La sureté de fonctionnement approche FMDS | 60 | 2 | 18 | 14 | 0 | 1 DS 50% + 1 DST 50% | | | 1 EET 100% | |
| | | 2 | SE41 - Systèmes Communicants, IOT, Cybersécurité | 61 | 2 | 18 | 0 | 21 | 1 ITP 60% + CRTP 40 % | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | Tout |
| | | 3 | MECA41 - Dynamique des structures | 60 | 2 | 6 | 8 | 12 | 1 DST 70% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | |
| 82 | T18 - Techniques de l'ingénieur | 1 | MAIN41 - Programmation WEB | 61 | 1 | 3 | 0 | 15 | DST 70% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | |
| | | 2 | R040 - Intégration et maintenance des systèmes robotisés et cobotiques | 60 et 63 | 3 | 16 | 0 | 24 | 1 DST 50% + CRTP 50% | | | 1 EET 50% + CRTP* 50% | |
| | | 3 | SAP40 - Réseaux de communications industriels | 61 | 1 | 12 | 0 | 12 | 1 ITP 100% | | | 1 IETP 100% | Tout |
| 83 | CM8 - Compétences métier | 1 | SAP43 - Introduction aux ERP | 61 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | Tout |
| | | 2 | ETT41 - Energies renouvelables | 61 et 63 | 2 | 10 | 8 | 12 | 1 DS 30% + 1 DST 40% + CRTP 30% | | | 1 EET 70% + CRTP* 30% | Tout |
| | | 3 | RO41 - Vision industrielle | 61 | 1 | 8 | 0 | 14 | 1 DST 50% + CRTP 50% | | | 1 EET 50% + CRTP* 50% | Tout |
| 84 | CGM8- Communication, gestion et management | 1 | ME41 - Qualité et normes | 60 | 1 | 0 | 20 | 0 | 1 DST 70% + 1 CR 30% | | | 1 EET 70% + CR* 30% | Tout |
| | | 2 | ME42 - Droit du travail et des sociétés | 1 | 1 | 0 | 20 | 0 | 1 DST 70% + 1 CR 30% | | | 1 EET 70% + CR* 30% | Tout |
| | | 3 | ETH41 - Ethique et enjeux sociétaux | 60 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | Tout |
| | | 4 | SL41 - Langue vivante 2 niveau A2 (Allemand ou Italien) | 12 et 14 | 1 | 0 | 24 | 0 | 1 DST 60% + 1 IO 20% + 1 IO 20% | | | 1 EOT 100% | Allemand |
| | | 5 | AN41 - Anglais écrit et oral : enseignement différencié | 11 | 2 | 0 | 34 | 0 | 1 DS 45% + 1 DST 45% + 1 IO 10% | | | 1 EET 100% | |
| 85 | ENT8 - Formation en entreprise | 1 | MI4 - Mission 4 dans l'entreprise d'accueil | toutes | 9 | 15 semaines | | | 1 CR 20% + 1 OR 20% + 1 MS 60% | | | 1 CR 20% + 1 OR 20% + 1 MS 60% | |

30 105 128 110 343 * Evaluation conservée

Date du vote en conseil d'école : 31/05/2023

Date du vote de la CFVU : 27/06/2023

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EiSINe |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 9 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

| Unité d'Enseignement | | Elément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 | Mutualisé AGE |
|----------------------|---|------------------------------------|---|-------------|------|---------------------|----|-----|---------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|---------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | | |
| 91 | T19 - Techniques de l'ingénieur | 1 | MAIN50 - Etat de l'art sur les capteurs et les systèmes d'acquisition | 61 | 1 | 4 | 6 | 9 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 2 | RE50 - Initiation à la recherche | 60 | 1 | 6 | 6 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | |
| | | 3 | MAIN51 - Sécurité et mise en conformité des machines | 60 | 1 | 4 | 4 | 8 | 1 DST 70% + 1 CR 30% | | | 1 EET 80% + CRTP* 20% | |
| 92 | CM9 - Compétences métier | 1 | CM51 - Initiation LabView | 61 | 1 | 0 | 8 | 12 | 1 DST 50% + CRTP 50% | | | 1 EET 50% + CRTP* 50% | |
| | | 2 | CM52 - Réalité augmentée et aide au diagnostic (TAG,..) | 61 | 1 | 6 | 6 | 8 | 1 DST 60% + CRTP 40% | | | 1 EET 60% + CRTP* 40% | |
| | | 3 | PR51 - Projet d'ingénierie, d'entrepreneariat ou de recherche | 60,61 et 63 | 3 | 0 | 0 | 70 | CR 25% + OR 25% + MS 50% | | | CR 25% + OR 25% + MS 50%* | |
| 93 | CGM9 - Communication, gestion et management | 1 | ME51 - Création d'entreprises | 60 et 06 | 1 | 0 | 14 | 0 | 1 DST 50% + 1 CR 50% | | | 1 EET 50% + 1 CR* 50% | Tout |
| | | 2 | ETH51 - Ethique et enjeux sociétaux | 60 | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 CR 100% | | | 1 CR 100% | Tout |
| | | 3 | ME52 - Innovation et créativité | 60 et 06 | 1 | 0 | 14 | 0 | 1 DST 50% + 1 CR 50% | | | 1 EET 50% + 1 CR* 50% | Tout |
| | | 4 | ME53 - Propriété industrielle et intelligence économique | 60 et 06 | 1 | 0 | 14 | 0 | 1 DST 100% | | | 1 EET 100% | Tout |
| | | 5 | SL51 - Langue vivante 2 : niveau B1 (Allemand ou Italien) | 12 et 14 | 1 | 0 | 24 | 0 | 1 DST 60% + 1 IO 20% + 1 IO 20% | | | 1 EOT 100% | Allemand |
| | | 6 | AN51 - Anglais écrit et oral : enseignement différencié | 11 | 2 | 0 | 34 | 0 | 1 DS 45% + 1 DST 45% + 1 IO 10% | | | 1 EET 100% | |
| 94 | ENT9 - Formation en entreprise | 1 | STII5 - Stage Industriel à l'International | | 14 | 12 semaines minimum | | | CR 50% + OR 50% | | | CR 50%* + OR 50%* | |
| | | 2 | MI5 - Mission 5 dans l'entreprise d'accueil | toutes | 1 | 4 | | | CR 20%* + OR 20%* + MS 60%* | | | CR 20%* + OR 20%* + MS 60%* | |
| | | | | | | 30 | 24 | 130 | 107 | 261 | * Evaluation conservée | | |

Date du vote en conseil d'école :

31/05/2023

Date du vote de la CFVU :

27/06/2023

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| DOMAINE : | Sciences, Technologies, Santé |
| UFR/Ecole... : | EiSINe |
| SITES : | Reims |
| SPECIALITE INGENIEUR : | Mécanique et Génie Industriel |
| PARCOURS TYPE : | |
| SEMESTRE : | 10 |

Modalités d'enseignement de la formation* :

* cocher la - les case-s concernée-s

- Formation Initiale
 Formation Continue
 Apprentissage
 Contrat Professionnel

| Unité d'Enseignement | | Élément Constitutif (Enseignement) | | CNU | ECTS | Volume horaire | | | Session 1 | | | Session 2 |
|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--------|------|----------------|----|----|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------------------------------|
| U.E. | Intitulé | E.C. | Intitulé | | | CM | TD | TP | CC (100%) | CC + CT (X% + Y%) | CT (100%) | |
| 101 | ENT10 - Formation en entreprise | 1 | PFE - Projet de fin d'études | toutes | 30 | 19 semaines | | | 1 CR 25% + 1 OR 25% + 1 MS 50% | | | 1 CR 25%* + 1 OR 25%* + 1 MS 50%* |

Date du vote en conseil d'école :

Date du vote de la CFVU :