**ACCREDITATION 2020 - 2024**
**MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES**
**Formation en BCC PHASE PRELIMINAIRE**
**Année universitaire 2023 / 2024**

**1ère année**
**Intitulé de la mention : Bachelor Universitaire de Technologie GIM**
**Intitulé du parcours type (si existant) :**

| | |
|---|---|
| *Composante :* | *IUT DE Mantes-en-Yvelines* |
| *Adopté par le conseil de composante le :* | *12/06/2023* |
| *Adopté par la CFVU en date du :* | *20/06/2023* |

Régime d'inscription :
- ☑ Formation initiale
- ☐ Formation initiale en apprentissage
- ☐ Formation continue
- ☐ Formation continue en contrat de professionnalisation

Dispositions particulières :
**Une journée de cours par semaine en distanciel**

| code Apogée | Bloc annualisé (A) ou semestrialisé (S) | intitulé | intitulé en anglais | Obligatoire /optionnel | Nom responsable | cocher si reponsables extérieur de l'UVSQ | Volumes horaires | | | | | | | ECTS | BBC - Coefficients | | | | | | Modalités de contrôle des connaissances et compétences | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Présentiel | | | | | Distanciel | | | | | | | | | 1ère session | | | | | | 2nde chance | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Type de contrôle | | | | | | Type de contrôle | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Contrôle continu | | Examen terminal | | TP | | 2nd session | | Autres | |
| | | | | | | | CM | TD | TP | Projet | Total présentiel | Nbre d'heures | Total horaire | | Maintenir | Améliorer | Installer | Manager | Sécuriser | | % | Type d'épreuve | % | Type d'épreuve | % | Type d'épreuve | % | Type d'épreuve | % | Type d'épreuve |
| | S1 | Ressources disciplinaires | Disciplinary Resources | 1 option à choisir | | | | | | | | | | | UE1 | UE2 | UE3 | UE4 | UE5 | Total | | | | | | | | | | |
| MIMR103 | S1 | R1.03 Mécanique Matériaux 1 | R1.03 Mechanical Materials 1 | Obligatoire | HADRI | | 15 | 15 | 18 | | 42 | 6 | 48 | 2,60 | 5 | 5 | 5,5 | 5 | 5,5 | 26 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR104 | S1 | R1.04 Génie électrique 1 | R1.04 Electrical Engineering 1 | Obligatoire | HADRI | | 20 | 22 | 18 | | 54 | 6 | 60 | 3,35 | 6,5 | 6,5 | 7 | 6,5 | 7 | 33,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR105 | S1 | R1.05 Technologie mécanique et fluidique 1 | R1.05 Mechanical and Fluidic Technology 1 | Obligatoire | HADRI | | 1 | 12 | 27 | | 34 | 6 | 40 | 2,30 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 23 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR106 | S1 | R1.06 Électricité et automatismes industriels 1 | R1.06 Electricity and industrial automation 1 | Obligatoire | HADRI | | 1 | 8 | 10 | | 15 | 4 | 19 | 1,45 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3,5 | 14,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR107 | S1 | R1.07 Méthodes Maintenance | R1.07 Methods Maintenance | Obligatoire | HADRI | | 3 | 12 | 3 | | 14 | 4 | 18 | 0,70 | 2 | 3 | | 2 | | 7 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR108 | S1 | R1.08 Organisation des systèmes industriels | R1.08 Organization of Industrial Systems | Obligatoire | HADRI | | 10 | 15 | 9 | | 28 | 6 | 34 | 1,05 | 3,5 | | | 3,5 | 3,5 | 10,5 | 100 | | | | | | | | | |
| | S1 | Ressources Transverse et linguistique | Transversal and linguistic resources | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MIMR101 | S1 | R1.01 Mathématique | R1.01 Mathematics | Obligatoire | HADRI | | 19 | 30 | | | 43 | 6 | 49 | 2,89 | 5 | 5 | 5,5 | 5 | 5,5 | 26 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR102 | S1 | R1.02 Infromatique | R1.02 Infromatic | Obligatoire | HADRI | | | 3 | 15 | | 14 | 4 | 18 | 1,06 | 2 | 2,5 | 3 | 2 | | 9,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR109 | S1 | R1.09 Techniques d'Expression et de Communication 1 | R1.09 Expression and Communication Techniques 1 | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 18 | | 20 | 4 | 24 | 1,39 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 12,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR110 | S1 | R1.10 ANGLAIS | R1.10 ENGLISH | Obligatoire | HADRI | | | 9 | 15 | | 20 | 4 | 24 | 1,39 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 12,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR111 | S1 | R1.11 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 1 | R1.11 Personnel and Professional project (PPP)1 | Obligatoire | HADRI | | | 14 | | | 10 | 4 | 14 | 0,56 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 100 | | | | | | | | | |
| | S1 | SAé | SAé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MIMS101 | S1 | SAÉ 1.1 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance | SAE 1.1 Perform Basic Maintenance Operations | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | 2,67 | 24 | | | | | 24 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS102 | S1 | SAÉ 1.2 Remplacer un élément avec changement de modèle | SAE 1.2 Replace Element with Model Change | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | 2,67 | | 24 | | | | 24 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS103 | S1 | SAÉ 1.3Préparer l'installation d'un équipement | SAE 1.3Prepare installation of equipment | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | 2,67 | | | 24 | | | 24 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS104 | S1 | SAÉ 1.4 Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques | SAE 1.4 Identify the organizational constraints of a company and their impact on the exploitation of technical means | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | 2,67 | | | | 24 | | 24 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS105 | S1 | SAÉ 1.5 Evaluer les risques lors d'une intervention simple | SAE 1.5 Risk Assessment in a simple Intervention | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | 2,67 | | | | | 24 | 24 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMPF1 | S1 | Portfolio | Portfolio | Obligatoire | HADRI | | | 10 | | | 6 | 4 | 10 | 0,00 | | | | | | 0 | 100 | | | | | | | | | |
| | S2 | Ressources disciplinaires | Disciplinary Resources | | | | | | | | | | | ECTS-S1 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 | | | | | | | | | | |
| MIMR203 | S2 | R2.03 Mécanique Matériaux 2 | R2.03 Mechanical Materials 2 | Obligatoire | HADRI | | 13 | 14 | 15 | | 36 | 6 | 42 | | 4,5 | 5 | 4,5 | 4,5 | 5 | 23,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR204 | S2 | R2.04 Génie électrique 2 | R2.04 Electrical Engineering 2 | Obligatoire | HADRI | | 15 | 18 | 15 | | 42 | 6 | 48 | | 5 | 5,5 | 5 | 5 | 5 | 25,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR205 | S2 | R2.05 Energie-Fluides-Thermique 2 | R2.05 Energy-Fluids-Thermal 2 | Obligatoire | HADRI | | 6 | 6 | 8 | | 16 | 4 | 20 | | 1,5 | 2 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 8 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR206 | S2 | R2.06 Technologie mécanique et fluidique 2 | R2.06 Mechanical and Fluidic Technology 2 | Obligatoire | HADRI | | 3 | 12 | 9 | | 20 | 4 | 24 | | 3 | 3 | 2,5 | 3 | 3 | 14,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR207 | S2 | R2.07 Eléctricité et automatisme industriels 2 | R2.07 Industrial electronics and automation 2 | Obligatoire | HADRI | | 3 | 12 | 27 | | 36 | 6 | 42 | | 5,5 | 6 | 5 | 5,5 | 5,5 | 27,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR208 | S2 | R2.08 Méthodes et outils | R2.08 Methods and Tools | Obligatoire | HADRI | | 12 | 10 | 12 | | 28 | 6 | 34 | | 4 | 4,5 | 3,5 | 4 | 4 | 20 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR209 | S2 | R2.09 habilitation électrique | R2.09 electrical clearance | Obligatoire | HADRI | | 3 | 9 | 6 | | 14 | 4 | 18 | | | | 2 | | 2 | 4 | 100 | | | | | | | | | |
| | S2 | Ressources Transverse et linguistique | Transversal and linguistic resources | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MIMR201 | S2 | R2.01 Mathématique 2 | R2.01 Mathematics 2 | Obligatoire | HADRI | | 22 | 26 | | | 42 | 6 | 48 | | 4 | 4 | 3,5 | 4 | 4 | 19,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR202 | S2 | R2.02 Informatique 2 | R2.02 Informatics 2 | Obligatoire | HADRI | | | | 24 | | 20 | 4 | 24 | | 2,5 | | 2,5 | 2,5 | | 7,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR210 | S2 | R2.10 Techniques d'Expression et de Communication 2 | R2.10 Expression and Communication Techniques 2 | Obligatoire | HADRI | | | 9 | 15 | | 20 | 4 | 24 | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 12,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR211 | S2 | R2.11 ANGLAIS | R2.11 ENGLISH | Obligatoire | HADRI | | | 12 | 12 | | 20 | 4 | 24 | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 12,5 | 100 | | | | | | | | | |
| MIMR212 | S2 | R2.12 Projet Personnel et Professionnel (PPP) 2 | R2.12 Personnel and Professional project (PPP) 1 | Obligatoire | HADRI | | | 10 | | | 6 | 4 | 10 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 100 | | | | | | | | | |
| | S2 | SAé | SAé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MIMS201 | S2 | SAÉ 2.1 Exécuter des opérations élémentaires de maintenance | AES 2.1 Perform Basic Maintenance Operations | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | | 22 | | | | | 22 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS202 | S2 | SAÉ 2.2 Remplacer un élément avec changement de modèle | AES 2.2 Replace Element with Model Change | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | | | 22 | | | | 22 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS203 | S2 | SAÉ 2.3Préparer l'installation d'un équipement | AES 2.3Prepare equipment installation | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | | | | 22 | | | 22 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS204 | S2 | SAÉ 2.4 Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques | SAÉ 2.4 Identify the organizational constraints of a company and their impact on the exploitation of technical means | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | | | | | 22 | | 22 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMS205 | S2 | SAÉ 2.5 Evaluer les risques lors d'une intervention simple | SAÉ 2.5 Assessing Risks in a Single Intervention | Obligatoire | HADRI | | | 6 | 6 | 15 | 8 | 4 | 12 | | | | | | 22 | 22 | 100 | | | | | | | oui | | | |
| MIMPF2 | S2 | Portfolio | Portfolio | Obligatoire | HADRI | | | 10 | | | 6 | 4 | 10 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 | 100 | | | | | | | | | |
| | S2 | BCC d'ouverture | | | | | | | | | | | | ECTS-S2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 | | | | | | | | | | |
| | | UE d'ouverture | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | UE LIBRES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UETRENGAP (semestre pair) et UETRENGAI (semestre impair) | | Engagement et vie associative | | | Sébastien Floquet | X | 8 | | | | 6 | 14 | 3 | | 70 | rapport d'activité | 30 | oral et fiche projet | | | 100 | oral | | | | | | 50% / 50% | oral / Rapport d'activité | | |
| Licence : TAPSLSE1 à TAPSLSE6 Master : TAPSMSE1 à TAPSMSE4 | | Théorie et pratique des activités physiques et sportives | | | Emmanuel VILLARET | X | | 18h | | | | | 3 | | 100 | pratique (65%) et théorique (35%) | | | | | 100 | pratique (65%) et théorique (35%) | | | | | | 100 | pratique (65%) et théorique (35%) | | |
| Semestre 1 : PARTS1S1 Semestre 2 : PARTS1S2 | | Culture – Pratiques artistiques (Options : théâtre, arts plastiques, photographie, média-radio, histoire de l'art) | | | Sylvie DADOUNE (théâtre) Marion EXPERT (arts plastiques) Yann DATESSEN (photo / Histoire de l'art) Nouraddine AGNE (média-radio) | | | | 24 (théâtre) 22 (arts plastiques) 24 (photo) 22 (média-radio) 32 (Histoire de l'art - 2 x 8h de cours + 4 x 4h de visites de musées) | | | | 3 | | 100 (théatre et photo) 50 (arts plastiques et média-radio) 100 (Histoire de l'art) | participation orale+devoirs maison+QCM (média-radio) | 50 (arts plastiques et média-radio) | dessin (arts plastiques) papier radiophonique (média-radio) | | | 50 (média-radio) 100 (Histoire de l'art) | examen final spécifique (média-radio) commentaire d'image (Histoire de l'art) | 50 (média-radio) | production (média-radio) | | | 50 (média-radio) 100 (Histoire de l'art) | examen final spécifique (média-radio) commentaire d'image (Histoire de l'art) | 50 (média-radio) | production (média-radio) |

| | total h CM | total h TD | total h TP | Total h Projet | total présentiel | total distanciel | total heures maquettes | total ECTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Total heures maquettes | | | | | | | | |
| Total heures UE Obligatoires | 146 | 364 | 336 | 150 | 686 | 160 | 996 | 60 |
| Total heures étudiant | | | | | | | 996 | |