

Composante : IUT1

| Diplôme : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)  |  |   |             |         |         |         |           |              |      |
|--|--|---|-------------|---------|---------|---------|-----------|--------------|------|
| Spécialité : METIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITE ENERGETIQUES                            |  |   |             |         |         |         |           |              |      |
| Parcours : Exploitation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie (EXPLOIT) |  |   |             |         |         |         |           |              |      |
| Modalités de formation : Alternance (CP et CA)   |  |   |             |         |         |         |           |              |      |
| Eléments communs à plusieurs parcours (note commune)   | Eléments communs à plusieurs UE (note commune) | UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES  | Nb d'heures | dont CM | dont TD | dont TP | dont Plur | Credits ECTS | Coef |
|  |  | <b>SEMESTRE 3 - ALTERNANCE - MT2E - EXPLOIT</b>   |             |         |         |         |           | 30           | 200  |
|  |  | <b>Compétence 1 : Dimensionner</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <b>UE3.1</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE3.1</i>  |             |         |         |         |           |              | 30   |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.01 - Pompes à chaleur  | 16.00       | 4.00    | 4.00    | 8.00    |           |              | 1.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.02 - Machines frigorifiques  | 32.00       | 8.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.04 - Chauffage   | 30.00       | 6.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques   | 34.00       | 8.00    | 14.00   | 12.00   |           |              | 3.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.06 - Transferts convectif et radiatif  | 28.00       | 8.00    | 10.00   | 10.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.07 - Plan de mesurage et acquisition de données  | 10.00       | 2.00    | 8.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.08 - Régulation des installations  | 38.00       | 10.00   | 12.00   | 16.00   |           |              | 2.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.09 - Comptage carbone  | 8.00        | 2.00    | 6.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.10 - Bases de statistiques et de calcul financier  | 20.00       |         | 20.00   |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.11 - Communication professionnelle   | 20.00       |         | 10.00   | 10.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.12 - Anglais   | 24.00       |         | 12.00   | 12.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT-ALT.01 - Suivi d'activité professionnelle  | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R4.EXPLOIT.01 - Traitement d'air  | 22.00       | 4.00    | 14.00   | 4.00    |           |              | 3.5  |
|  |  | <i>Pôle SAE UE3.1</i>   |             |         |         |         |           |              | 20   |
|  | UE3.3  | SAE3.EXPLOIT.01 - Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre  | 32.00       | 2.00    | 10.00   | 4.00    | 16.00     |              | 20   |
|  | Toutes UE                                      | SAE3.EXPLOIT.04 - Portfolio   | 8.00        |         | 4.00    |         | 4.00      |              | 0    |
|  |  | <b>Compétence 2 : Optimiser</b>   |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <b>UE3.2</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE3.2</i>  |             |         |         |         |           |              | 30   |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.01 - Pompes à chaleur  | 16.00       | 4.00    | 4.00    | 8.00    |           |              | 1.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.02 - Machines frigorifiques  | 32.00       | 8.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.04 - Chauffage   | 30.00       | 6.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques   | 34.00       | 8.00    | 14.00   | 12.00   |           |              | 2.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.06 - Transferts convectif et radiatif  | 28.00       | 8.00    | 10.00   | 10.00   |           |              | 3.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.07 - Plan de mesurage et acquisition de données  | 10.00       | 2.00    | 8.00    |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.08 - Régulation des installations  | 38.00       | 10.00   | 12.00   | 16.00   |           |              | 2.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.09 - Comptage carbone  | 8.00        | 2.00    | 6.00    |         |           |              | 1.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.10 - Bases de statistiques et de calcul financier  | 20.00       |         | 20.00   |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.11 - Communication professionnelle   | 20.00       |         | 10.00   | 10.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.12 - Anglais   | 24.00       |         | 12.00   | 12.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT-ALT.01 - Suivi d'activité professionnelle  | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R4.EXPLOIT.01 - Traitement d'air  | 22.00       | 4.00    | 14.00   | 4.00    |           |              | 2.5  |
|  |  | <i>Pôle SAE UE3.2</i>   |             |         |         |         |           |              | 20   |
|  | UE3.4  | SAE3.EXPLOIT.02 - Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation | 40.00       |         | 20.00   |         | 20.00     |              | 20   |
|  | Toutes UE                                      | SAE3.EXPLOIT.04 - Portfolio   | 8.00        |         | 4.00    |         | 4.00      |              | 0    |
|  |  | <b>Compétence 3 : Réaliser</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <b>UE3.3</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE3.3</i>  |             |         |         |         |           |              | 30   |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.01 - Pompes à chaleur  | 16.00       | 4.00    | 4.00    | 8.00    |           |              | 1.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.02 - Machines frigorifiques  | 32.00       | 8.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.04 - Chauffage   | 30.00       | 6.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques   | 34.00       | 8.00    | 14.00   | 12.00   |           |              | 4    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.06 - Transferts convectif et radiatif  | 28.00       | 8.00    | 10.00   | 10.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.07 - Plan de mesurage et acquisition de données  | 10.00       | 2.00    | 8.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.08 - Régulation des installations  | 38.00       | 10.00   | 12.00   | 16.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.09 - Comptage carbone  | 8.00        | 2.00    | 6.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.10 - Bases de statistiques et de calcul financier  | 20.00       |         | 20.00   |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.11 - Communication professionnelle   | 20.00       |         | 10.00   | 10.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.12 - Anglais   | 24.00       |         | 12.00   | 12.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT-ALT.01 - Suivi d'activité professionnelle  | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R4.EXPLOIT.01 - Traitement d'air  | 22.00       | 4.00    | 14.00   | 4.00    |           |              | 3    |
|  |  | <i>Pôle SAE UE3.3</i>   |             |         |         |         |           |              | 20   |
|  | UE3.1  | SAE3.EXPLOIT.01 - Dimensionnement d'installations – Préparation à leur mise en œuvre  | 32.00       | 2.00    | 10.00   | 4.00    | 16.00     |              | 20   |
|  | Toutes UE                                      | SAE3.EXPLOIT.04 - Portfolio   | 8.00        |         | 4.00    |         | 4.00      |              | 0    |
|  |  | <b>Compétence 4 : Exploiter</b>   |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <b>UE3.4</b>  |             |         |         |         |           | 7.5          | 50   |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE3.4</i>  |             |         |         |         |           |              | 30   |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.01 - Pompes à chaleur  | 16.00       | 4.00    | 4.00    | 8.00    |           |              | 1.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.02 - Machines frigorifiques  | 32.00       | 8.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.04 - Chauffage   | 30.00       | 6.00    | 12.00   | 12.00   |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.05 - Réseaux hydrauliques et aérauliques   | 34.00       | 8.00    | 14.00   | 12.00   |           |              | 2.5  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.06 - Transferts convectif et radiatif  | 28.00       | 8.00    | 10.00   | 10.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.07 - Plan de mesurage et acquisition de données  | 10.00       | 2.00    | 8.00    |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.08 - Régulation des installations  | 38.00       | 10.00   | 12.00   | 16.00   |           |              | 4    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.09 - Comptage carbone  | 8.00        | 2.00    | 6.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.10 - Bases de statistiques et de calcul financier  | 20.00       |         | 20.00   |         |           |              | 3    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.11 - Communication professionnelle   | 20.00       |         | 10.00   | 10.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.12 - Anglais   | 24.00       |         | 12.00   | 12.00   |           |              | 2    |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT-ALT.01 - Suivi d'activité professionnelle  | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 1    |
|  | Toutes UE                                      | R4.EXPLOIT.01 - Traitement d'air  | 22.00       | 4.00    | 14.00   | 4.00    |           |              | 2    |
|  |  | <i>Pôle SAE UE3.4</i>   |             |         |         |         |           |              | 20   |
|  | UE3.2  | SAE3.EXPLOIT.02 - Pilotage et maintenance d'installations – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation | 40.00       |         | 20.00   |         | 20.00     |              | 20   |
|  | Toutes UE                                      | SAE3.EXPLOIT.04 - Portfolio   | 8.00        |         | 4.00    |         | 4.00      |              | 0    |

L'engagement citoyen n'est pas pris en compte ce semestre

Dans le cadre de l'alternance, le temps de présence en formation est contractuellement de 36h par semaine. Ce temps peut comprendre à la fois les enseignements encadrés mais également du travail en autonomie.

Composante : IUT1

| Diplôme : BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (BUT)  |  |   |             |         |         |         |           |              |      |     |
|--|--|---|-------------|---------|---------|---------|-----------|--------------|------|-----|
| Spécialité : METIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITE ENERGETIQUES                            |  |   |             |         |         |         |           |              |      |     |
| Parcours : Exploitation des installations énergétiques pour le bâtiment et l'industrie (EXPLOIT) |  |   |             |         |         |         |           |              |      |     |
| Modalités de formation : Alternance (CP et CA)   |  |   |             |         |         |         |           |              |      |     |
| Eléments communs à plusieurs parcours (note commune)   | Eléments communs à plusieurs UE (note commune) | UNITES D'ENSEIGNEMENT ET MODULES  | Nb d'heures | dont CM | dont TD | dont TP | dont Ptut | Credits ECTS | Coef |     |
|  |  | <b>SEMESTRE 4 - ALTERNANCE - MT2E - EXPLOIT</b>   |             |         |         |         |           |              | 30   | 192 |
|  |  | <b>Compétence 1 : Dimensionner</b>  |             |         |         |         |           |              |      |     |
|  |  | <b>UE4.1</b>  |             |         |         |         |           |              | 7.5  | 48  |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE4.1</i>  |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.03 - Études réglementaires en énergétique du bâtiment  | 26.00       | 4.00    | 2.00    | 20.00   |           |              | 5    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.02 - Bois énergie  | 12.00       | 4.00    | 8.00    |         |           |              | 2.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.03 - Solaire thermique et photovoltaïque   | 21.00       | 4.00    | 12.00   | 5.00    |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.04 - Échangeurs de chaleur   | 25.00       | 10.00   | 10.00   | 5.00    |           |              | 4    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.05 - Conduction de la chaleur en régime variable   | 19.00       | 8.00    | 6.00    | 5.00    |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.06 - Utilisation avancée des tableurs  | 16.00       |         |         | 16.00   |           |              | 1    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.07 - Statistiques  | 12.00       |         | 12.00   |         |           |              | 1    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.08 - Conduite de projets   | 6.00        | 2.00    | 4.00    |         |           |              | 0.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.09 - Communication professionnelle   | 16.00       |         | 8.00    | 8.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.10 - Anglais   | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 2    |     |
|  |  | <i>Pôle SAE UE4.1</i>   |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | UE4.3  | SAE4.EXPLOIT.01 - Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre   | 26.00       | 2.00    | 10.00   |         | 14.00     |              | 9    |     |
|  | Toutes UE                                      | SAE4.EXPLOIT-ALT.02 - Entreprise - Bilan intermédiaire d'activité professionnelle   |             |         |         |         |           |              |      | 12  |
|  |  | SAE4.EXPLOIT.05 - Portfolio   | 4.00        |         |         |         | 4.00      |              | 3    |     |
|  |  | <b>Compétence 2 : Optimiser</b>   |             |         |         |         |           |              |      |     |
|  |  | <b>UE4.2</b>  |             |         |         |         |           |              | 7.5  | 48  |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE4.2</i>  |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.03 - Études réglementaires en énergétique du bâtiment  | 26.00       | 4.00    | 2.00    | 20.00   |           |              | 4    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.02 - Bois énergie  | 12.00       | 4.00    | 8.00    |         |           |              | 2.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.03 - Solaire thermique et photovoltaïque   | 21.00       | 4.00    | 12.00   | 5.00    |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.04 - Échangeurs de chaleur   | 25.00       | 10.00   | 10.00   | 5.00    |           |              | 3.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.05 - Conduction de la chaleur en régime variable   | 19.00       | 8.00    | 6.00    | 5.00    |           |              | 3.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.06 - Utilisation avancée des tableurs  | 16.00       |         |         | 16.00   |           |              | 1    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.07 - Statistiques  | 12.00       |         | 12.00   |         |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.08 - Conduite de projets   | 6.00        | 2.00    | 4.00    |         |           |              | 0.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.09 - Communication professionnelle   | 16.00       |         | 8.00    | 8.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.10 - Anglais   | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 2    |     |
|  |  | <i>Pôle SAE UE4.2</i>   |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | UE4.4  | SAE4.EXPLOIT.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation | 32.00       |         | 4.00    | 8.00    | 20.00     |              | 9    |     |
|  | Toutes UE                                      | SAE4.EXPLOIT-ALT.02 - Entreprise - Bilan intermédiaire d'activité professionnelle   |             |         |         |         |           |              |      | 12  |
|  |  | SAE4.EXPLOIT.05 - Portfolio   | 4.00        |         |         |         | 4.00      |              | 3    |     |
|  |  | <b>Compétence 3 : Réaliser</b>  |             |         |         |         |           |              |      |     |
|  |  | <b>UE4.3</b>  |             |         |         |         |           |              | 7.5  | 48  |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE4.3</i>  |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.03 - Études réglementaires en énergétique du bâtiment  | 26.00       | 4.00    | 2.00    | 20.00   |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.02 - Bois énergie  | 12.00       | 4.00    | 8.00    |         |           |              | 2.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.03 - Solaire thermique et photovoltaïque   | 21.00       | 4.00    | 12.00   | 5.00    |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.04 - Échangeurs de chaleur   | 25.00       | 10.00   | 10.00   | 5.00    |           |              | 3.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.05 - Conduction de la chaleur en régime variable   | 19.00       | 8.00    | 6.00    | 5.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.06 - Utilisation avancée des tableurs  | 16.00       |         |         | 16.00   |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.07 - Statistiques  | 12.00       |         | 12.00   |         |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.08 - Conduite de projets   | 6.00        | 2.00    | 4.00    |         |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.09 - Communication professionnelle   | 16.00       |         | 8.00    | 8.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.10 - Anglais   | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 2    |     |
|  |  | <i>Pôle SAE UE4.3</i>   |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | UE4.1  | SAE4.EXPLOIT.01 - Dimensionnement d'installations avec intégration de systèmes EnR – préparation à leur mise en œuvre   | 26.00       | 2.00    | 10.00   |         | 14.00     |              | 9    |     |
|  | Toutes UE                                      | SAE4.EXPLOIT-ALT.02 - Entreprise - Bilan intermédiaire d'activité professionnelle   |             |         |         |         |           |              |      | 12  |
|  |  | SAE4.EXPLOIT.05 - Portfolio   | 4.00        |         |         |         | 4.00      |              | 3    |     |
|  |  | <b>Compétence 4 : Exploiter</b>   |             |         |         |         |           |              |      |     |
|  |  | <b>UE4.4</b>  |             |         |         |         |           |              | 7.5  | 48  |
|  |  | <i>Pôle Ressources UE4.4</i>  |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | Toutes UE                                      | R3.EXPLOIT.03 - Études réglementaires en énergétique du bâtiment  | 26.00       | 4.00    | 2.00    | 20.00   |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.02 - Bois énergie  | 12.00       | 4.00    | 8.00    |         |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.03 - Solaire thermique et photovoltaïque   | 21.00       | 4.00    | 12.00   | 5.00    |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.04 - Échangeurs de chaleur   | 25.00       | 10.00   | 10.00   | 5.00    |           |              | 3.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.05 - Conduction de la chaleur en régime variable   | 19.00       | 8.00    | 6.00    | 5.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.06 - Utilisation avancée des tableurs  | 16.00       |         |         | 16.00   |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.07 - Statistiques  | 12.00       |         | 12.00   |         |           |              | 3    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.08 - Conduite de projets   | 6.00        | 2.00    | 4.00    |         |           |              | 1.5  |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.09 - Communication professionnelle   | 16.00       |         | 8.00    | 8.00    |           |              | 2    |     |
|  |  | R4.EXPLOIT.10 - Anglais   | 4.00        |         | 4.00    |         |           |              | 2    |     |
|  |  | <i>Pôle SAE UE4.4</i>   |             |         |         |         |           |              |      | 24  |
|  | UE4.2  | SAE4.EXPLOIT.02 - Pilotage et maintenance d'installations dont les systèmes EnR – mise en œuvre de plans de mesurage et de comptage à des fins d'optimisation | 32.00       |         | 4.00    | 8.00    | 20.00     |              | 9    |     |
|  | Toutes UE                                      | SAE4.EXPLOIT-ALT.02 - Entreprise - Bilan intermédiaire d'activité professionnelle   |             |         |         |         |           |              |      | 12  |
|  |  | SAE4.EXPLOIT.05 - Portfolio   | 4.00        |         |         |         | 4.00      |              | 3    |     |

L'engagement citoyen est pris en compte dans la "SAE4.EXPLOIT.05 - Portfolio"

Dans le cadre de l'alternance, le temps de présence en formation est contractuellement de 35h par semaine. Ce temps peut comprendre à la fois les enseignements encadrés mais également du travail en autonomie.