



BUT Génie électrique et informatique industrielle

parcours Electricité et maîtrise de l'énergie

Infos pratiques

Institut Universitaire de Technologie de Brest (IUT de Brest) à

Contacts

Contact administratif

secrétariat département GEII secret.iutgeii@univ-brest.fr Tel. 02 98 01 60 68



iut Brest Morlaix

Programme

2ème année

C1 - Concevoir la partie GEII d'un système

UE 3.1

- SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- Portfolio
- R3.01 Anglais
- R3.02 Culture et Com.
- R3.03 Vie de l'entreprise
- R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R3.05 PPP
- R3.06 Automatique
- R3.07 Informatique Industrielle
- R3.08 Electronique
- R3.09 Energie
- R3.10 Phys app: méca & propa guidée
- R3.11 Maintenance
- R3.12 Réseaux et Cybersécurité
- R3.13 Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique
- R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME
- R3.EME.15 Supervision/ Télégestion
- R3.EME.16 Énergie spécialisée

UE 4.1

- SAÉ 4.EME.01 dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- SAÉ 4.EME.02 vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- STAGE
- Portfolio
- R4.01 Anglais
- R4.02 Culture et Com.
- R4.03 Vie de l'entreprise
- R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R4.05 PPP
- R4.06 Automatique
- R4.EME.07 Énergie spécialisée

C2 - Vérifier la partie GEII d'un système

UE 3.2

- SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- Portfolio
- R3.01 Anglais
- R3.02 Culture et Com.
- R3.03 Vie de l'entreprise
- R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R3.05 PPP
- R3.06 Automatique
- R3.07 Informatique Industrielle
- R3.08 Electronique
- R3.09 Energie
- R3.10 Phys app: méca & propa guidée
- R3.11 Maintenance
- R3.12 Réseaux et Cybersécurité
- R3.13 Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique
- R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME
- R3.EME.15 Supervision/ Télégestion
- R3.EME.16 Énergie spécialisée

UE 4.2

- SAÉ 4.EME.01 dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- SAÉ 4.EME.02 vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- STAGE
- Portfolio
- R4.01 Anglais
- R4.02 Culture et Com.
- R4.03 Vie de l'entreprise
- R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R4.05 PPP
- R4.06 Automatique
- R4.EME.07 Énergie spécialisée

C3 - Maintenir la partie GEII d'un système

11522

- SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- Portfolio
- R3.01 Anglais
- R3.02 Culture et Com.
- R3.03 Vie de l'entreprise
- R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R3.05 PPP
- R3.06 Automatique
- R3.07 Informatique Industrielle
- R3.08 Electronique
- R3.09 Energie
- R3.10 Phys app : méca & propa guidée
- R3.11 Maintenance
- R3.12 Réseaux et Cybersécurité
- R3.13 Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique
- R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME
- R3.EME.15 Supervision/ Télégestion
- R3.EME.16 Énergie spécialisée

UE 4.3

- SAÉ 4.EME.01 dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- SAÉ 4.EME.02 vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- STAGE
- Portfolio
- R4.01 Anglais
- R4.02 Culture et Com.
- R4.03 Vie de l'entreprise
- R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R4.05 PPP
- R4.06 Automatique
- R4.EME.07 Énergie spécialisée

C4 - Installer la partie GEII d'un système

UE 3.4

- SAÉ 3.EME.01 Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- SAÉ 3.EME.02 Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie
- Portfolio
- R3.01 Anglais
- R3.02 Culture et Com.





- R3.03 Vie de l'entreprise
- R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R3.05 PPP
- R3.06 Automatique
- R3.07 Informatique Industrielle
- R3.08 Electronique
- R3.09 Energie
- R3.10 Phys app: méca & propa guidée
- R3.11 Maintenance
- R3.12 Réseaux et Cybersécurité
- R3.13 Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique
- R3.14 Réseaux spécialisés AII et EME
- R3.EME.15 Supervision/ Télégestion
- R3.EME.16 Énergie spécialisée

- SAÉ 4.EME.01 dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- SAÉ 4.EME.02 vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique
- STAGE
- Portfolio
- R4.01 Anglais
- R4.02 Culture et Com.
- R4.03 Vie de l'entreprise
- R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R4.05 PPP
- R4.06 Automatique
- R4.EME.07 Énergie spécialisée

3ème année

C1 - Concevoir la partie GEII d'un système

- SAE5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- R5.01 Anglais
- R5.02 Culture et Com.
- R5.03 Vie de l'entreprise
- R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R5.05 PPP
- R5.06 Maintenance
- R5.07 Base de données
- R5.08 Physique Appliquée : CEM
- R5.EME.09 Énergie spécialisée
- R5.EME.10 Physique Appliquée spec : Composants actifs et Récupération d'énergie
- R5.EME.11 Automatisme spécialisée EME : objets communicants
- R5.EME.12 Mécatronique parcours EME

- SAE6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- STAGE
- R6.01 Projet Personnel et Professionnel
- R6.EME.02 Énergie spécialisée

C2 - Vérifier la partie GEII d'un système

UE 5.2

- SAE5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- R5.01 Anglais
- R5.02 Culture et Com.
- R5.03 Vie de l'entreprise
- R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels

- R5.05 PPP
- R5.06 Maintenance
- R5.07 Base de données
- R5.08 Physique Appliquée : CEM
- R5.EME.09 Énergie spécialisée
- R5.EME.10 Physique Appliquée spec : Composants actifs et Récupération d'énergie
- R5. EME.11 Automatisme spécialisée EME : objets communicants
- R5.EME.12 Mécatronique parcours EME

UE 6.2

- SAE6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique - Portfolio

- R6.01 Projet Personnel et Professionnel
- R6.EME.02 Énergie spécialisée

C3 - Maintenir la partie GEII d'un système

- SAE5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- R5.01 Anglais
- R5.02 Culture et Com.
- R5.03 Vie de l'entreprise
- R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R5.05 PPP
- R5.06 Maintenance
- R5.07 Base de données
- R5.08 Physique Appliquée : CEM
- R5.EME.09 Énergie spécialisée
- R5.EME.11 Automatisme spécialisée EME : objets communicants
- R5.EME.12 Mécatronique parcours EME

- SAE6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- STAGE
- R6.01 Projet Personnel et Professionnel
- R6.EME.02 Énergie spécialisée

C4 - Installer la partie GEII d'un système

UE 5.4

- SAE5.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- R5.01 Anglais
- R5.02 Culture et Com.
- R5.03 Vie de l'entreprise
- R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels
- R5.05 PPP
- R5.06 Maintenance
- R5.07 Base de données
- R5.08 Physique Appliquée : CEM
- R5.EME.09 Énergie spécialisée
- R5.EME.11 Automatisme spécialisée EME : objets communicants
- R5.EME.12 Mécatronique parcours EME

- SAE6.EME.01 Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique
- Portfolio
- STAGE
- R6.01 Projet Personnel et Professionnel





- R6.EME.02 - Énergie spécialisée

Dernière mise à jour le 27 mai 2025



UE 3.1

10 crédits ECTS



SAÉ 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.2 - 3.3 Coefficient 0



SAÉ 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.1 - 3.4 coefficient 0



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.07 Informatique Industrielle

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.08 Electronique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

lité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.09 Energie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.10 Phys app: méca & propa guidée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

té Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.11 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.12 Réseaux et Cybersécurité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.13 - Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Ialité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.14 - Réseaux spécialisés All et EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.15 - Supervision/ Télégestion

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.16 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 4.1

10 crédits ECTS



SAÉ 4.EME.01 - dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

CC

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

RemarquesUE 4.2 coefficient 2 - UE 4.3

coefficient 0

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



SAÉ 4.EME.02 - vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 4.2 et 4.3 coefficient 3



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ante

Nature

Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.EME.07 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 3.2

8 crédits ECTS



SAÉ 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.2 - 3.3 Coefficient 0



SAÉ 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.1 - 3.4 coefficient 0



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.07 Informatique Industrielle

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.08 Electronique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

lité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.09 Energie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.10 Phys app: méca & propa guidée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

té Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.11 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.12 Réseaux et Cybersécurité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.13 - Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Ialité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.14 - Réseaux spécialisés All et EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.15 - Supervision/ Télégestion

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.16 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 4.2

8 crédits ECTS



SAÉ 4.EME.01 - dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

CC

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

RemarquesUE 4.2 coefficient 2 - UE 4.3

coefficient 0

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



SAÉ 4.EME.02 - vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 4.2 et 4.3 coefficient 3



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ante

Nature

Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

uunte

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.EME.07 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 3.3

5 crédits ECTS



SAÉ 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.2 - 3.3 Coefficient 0



SAÉ 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.1 - 3.4 coefficient 0



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

AlitéNature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.07 Informatique Industrielle

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.08 Electronique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

lité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.09 Energie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.10 Phys app: méca & propa guidée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.11 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.12 Réseaux et Cybersécurité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.13 - Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Ialité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.14 - Réseaux spécialisés All et EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.15 - Supervision/ Télégestion

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.16 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 4.3

5 crédits ECTS



SAÉ 4.EME.01 - dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

CC

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

RemarquesUE 4.2 coefficient 2 - UE 4.3

coefficient 0

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



SAÉ 4.EME.02 - vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 4.2 et 4.3 coefficient 3



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ante

Nature

Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.EME.07 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 3.4

7 crédits ECTS



SAÉ 3.EME.01 - Dimensionnement et mise en service de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.2 - 3.3 Coefficient 0



SAÉ 3.EME.02 - Vérification et maintenance de la partie puissance et commande d'un système de conversion de l'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 3.1 - 3.4 coefficient 0



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.07 Informatique Industrielle

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.08 Electronique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

lité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.09 Energie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

alité Nature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.10 Phys app: méca & propa guidée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.11 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.12 Réseaux et Cybersécurité

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R3.13 - Phys App spéc All et EME : Complément Mécanique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Ialité Nature Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.14 - Réseaux spécialisés All et EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.15 - Supervision/ Télégestion

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R3.EME.16 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 4.4

7 crédits ECTS



SAÉ 4.EME.01 - dimensionnement d'un système de production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

CC

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

RemarquesUE 4.2 coefficient 2 - UE 4.3

coefficient 0

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



SAÉ 4.EME.02 - vérification et maintenance d'un système production, de stockage ou de distribution de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

UE 4.2 et 4.3 coefficient 3



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ante

Nature

Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

uunte

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R4.06 Automatique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R4.EME.07 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 5.1

10 crédits ECTS



SAE5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

AlitéNature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.06 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.07 - Base de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.08 - Physique Appliquée : CEM

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.09 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.10 - Physique Appliquée spec : Composants actifs et Récupération d'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



UE 6.1

10 crédits ECTS



SAE6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

:é Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R6.01 Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R6.EME.02 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 5.2

8 crédits ECTS



SAE5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R5.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

AlitéNature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.06 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.07 - Base de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.08 - Physique Appliquée : CEM

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.09 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.10 - Physique Appliquée spec : Composants actifs et Récupération d'énergie

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature

Autre nature



UE 6.2

8 crédits ECTS



SAE6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

:é Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R6.01 Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R6.EME.02 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 5.3

5 crédits ECTS



SAE5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R5.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

AlitéNature
Autre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R5.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

C

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R5.06 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.07 - Base de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.08 - Physique Appliquée : CEM

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.09 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



UE 6.3

5 crédits ECTS



SAE6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

:é Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R6.01 Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R6.EME.02 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



UE 5.4

7 crédits ECTS



SAE5.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R5.01 Anglais

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.02 Culture et Com.

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

NatureAutre nature

Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.03 Vie de l'entreprise

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.04 Outils Mathématiques et Logiciels

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.05 PPP

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.06 Maintenance

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.07 - Base de données

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.08 - Physique Appliquée : CEM

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.09 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.11 - Automatisme spécialisée EME : objets communicants

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



R5.EME.12 - Mécatronique parcours EME

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature

Autre nature



UE 6.4

7 crédits ECTS



SAE6.EME.01 - Concevoir, installer, vérifier et maintenir un système de conversion et de gestion de l'énergie électrique

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques



Portfolio

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



STAGE

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

:é Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques

1

Pour plus d'informations : http://formations.univ-brest.fr



R6.01 Projet Personnel et Professionnel

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

Nature Autre nature



R6.EME.02 - Énergie spécialisée

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement Modalité

ité Nature Autre nature Durée (min.) Coefficient Remarques