**Cahier de texte BTS MS2 – Etude Pluritechnologique des Systèmes Automatique**

**Adresse Mail :** [**hubert.faigner@ac-besancon.fr**](mailto:hubert.faigner@ac-besancon.fr)

Site Internet : <https://hubertfaigner.fr>

Espaces de Stockage :

* MEGA : <https://mega.nz/folder/9YRGSDpI#Ob_ycR1pQVU62NmCVnuquA>
* ONE-DRIVE : <https://1drv.ms/u/s!AvvmSyAY21hFg8o_XCbTiZeDhFXi8w?e=VX6MSy>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 08/04 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| **PAS DE COURS CAUSE FORMATION CEFPEP « USINE DU FUTUR »** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 01/04 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Préparation à l’examen :  Correction Sujets E4 BTS MS |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 25/03 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Préparation à l’examen :  Sujets E4 BTS MS |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 18/03 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Préparation à l’examen :  Sujets E41 et E42 BTS MS 2017 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 11/03 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| **PAS DE COURS CAUSE CAS POSITIF COVID** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 04/03 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Préparation à l’examen :  Sujets E41 et E42 BTS MS 2017 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 25/02 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| Rendre le DM sur les réseaux | Préparation à l’examen :  Sujets E41 et E42 BTS MS 2017 |  |  |

|  |
| --- |
| **Du 18/01 au 04/02, classe en entreprise** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 07/01 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Correction du devoir sur les circuits hydrauliques  Introduction aux réseaux industriels | <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/>  <https://hubertfaigner.fr/les-reseaux-industriels/> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 07/01 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Point sur le stage  Correction du devoir sur les circuits hydrauliques  Introduction aux réseaux industriels | <https://hubertfaigner.fr/les-periodes-de-formation-en-entreprise/>  <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/>  <https://hubertfaigner.fr/les-reseaux-industriels/> |  |

|  |
| --- |
| **Du 30/11 au 18/12, classe en entreprise** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 26/11 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Rapports de stage et de projet  DS - Les chaines d’énergie hydraulique | <https://hubertfaigner.fr/les-periodes-de-formation-en-entreprise/>  <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 19/11 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Les chaines d’énergie hydraulique | <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 12/11 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Les chaines d’énergie hydraulique | <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 05/11 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Les chaines d’énergie hydraulique | <https://hubertfaigner.fr/introduction-aux-chaines-denergie-hydraulique/> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 15/10 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Le rapport de stage et le rapport de projet | <https://hubertfaigner.fr/les-periodes-de-formation-en-entreprise/> |  |
|  | Devoir sur les circuits pneumatiques  TOUS documents autorisés |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 08/10 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| Rendre le DM sur les circuits pneumatiques |  |  |  |
|  | TD sur les circuits pneumatiques | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Applications |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 01/10 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | TD sur les circuits pneumatiques | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Applications | S6-1 - TD circuits pneumatiques.docx |

|  |
| --- |
| **Séance du Jour de la semaine 24/09 – de 14h00 à 17h30** |
| **Pas de cours cause réunion CMI Besançon** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 17/09 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | TD sur les circuits pneumatiques | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Applications | S6-1 - TD circuits pneumatiques.docx |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 10/09 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| Faire le QCM sur les circuits pneumatiques |  | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Introduction | qcm\_pneu\_eleve.doc |
|  | Suivre le guide des automatismes sur les circuits pneumatiques et compléter le document papier | Chaine d'énergie Pneumatique - GDA - Eleve.doc |
|  | A l’aide du simulateur, tracer et simuler les différents circuits pneumatiques demandés. | TP circuits pneumatiques - GDA SIM.doc |
|  | Début du TD sur les circuits pneumatiques | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Applications | S6-1 - TD circuits pneumatiques.docx |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 03/09 – de 14h00 à 17h30** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Suivre le guide des automatismes sur les circuits pneumatiques et compléter le document papier | Chaines d’énergie / Chaine d’énergie pneumatique / Introduction | Chaine d'énergie Pneumatique - GDA - Eleve.doc |
|  | A l’aide du simulateur, tracer et simuler les différents circuits pneumatiques demandés. | TP circuits pneumatiques - GDA SIM.doc |