**Cahier de texte BTS MS2 – Organisation de Maintenance**

**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/FY5AGKyL#NzUuxAF4O6OFlxbfL7c-qA>
* ONE-DRIVE : <https://1drv.ms/u/s!AvvmSyAY21hFg8p5AFw0aajNTzvesA?e=hcyNq9>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 09/04 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **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 02/04 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Correction CCF BLANC Organisation de Maintenance |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 26/03 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | CCF BLANC Organisation de Maintenance |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 19/03 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Les couts en maintenance  Application des couts en maintenance |  | <https://hubertfaigner.fr/aspects-economiques-de-la-maintenance/>  <https://hubertfaigner.fr/wp-content/uploads/articulate_uploads/06-Aspects-%C3%A9conomiques-en-maintenance/index.html> |

|  |
| --- |
| **Du 05/03 au 12/03, pas de cours cause cas positif COVID** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 26/02 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Les couts en maintenance  Application des couts en maintenance |  | <https://hubertfaigner.fr/aspects-economiques-de-la-maintenance/>  <https://hubertfaigner.fr/wp-content/uploads/articulate_uploads/06-Aspects-%C3%A9conomiques-en-maintenance/index.html> |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 15/01 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Etude de compresseur de chambre froide |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 08/01 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Correction DS FMD – TRS  Travail sur tableur avec des données importantes |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 27/11 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | DS FMD - TRS |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 20/11 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Etude FMD d’une thermoformeuse |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 13/11 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Etudes de cas disponibilité et TRS  Etude FMD d’une thermoformeuse |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 06/11 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| Réviser cours FMD : calculs MTBF, MTTR, Tx de défaillance, taux de réparation, disponibilité | Etudes de cas disponibilité et TRS |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 16/10 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Méthodologie d’étude de la disponibilité et du TRS |  | <https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 09/10 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Faire les calculs de base |  | <https://hubertfaigner.fr/wp-content/uploads/2020/07/02-TD-FMD-TRS.pdf> |

|  |
| --- |
| **Séance du Jour de la semaine 02/10 – de 08h00 à 10h00** |
| **Pas de cours cause cours banalisés pour recherche de stage** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 25/09 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Correction du nTD sur la ligne de conditionnement de yaourts |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 18/09 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| **PAS DE COURS POUR CAUSE DE TOUR DE France** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 11/09 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
| Lire le cours sur le concept FMD TRS |  |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |
| En même temps, compléter le document de cours pages 18 à 39 |  |  | Document papier |
|  | Faire les exercices d’application |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |
|  | Faire les mots croisés |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |
|  | Faire les calculs de base |  | <https://hubertfaigner.fr/wp-content/uploads/2020/07/02-TD-FMD-TRS.pdf> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Séance du Jour de la semaine 04/09 – de 08h00 à 10h00** | | | |
| **Travail à faire** | | **Documents disponibles dans le drive** | |
| **Avant la séance du jour** | **Pendant la séance** | **Dossier** | **Fichiers** |
|  | Informations sur le stage et le CCF |  |  |
|  | Lire le cours sur le concept FMD TRS |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |
|  | En même temps, compléter le document de cours pages 18 à 39 |  | Document papier |
|  | Faire les exercices d’application |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |
|  | Faire les mots croisés |  | https://hubertfaigner.fr/les-concepts-fmd-et-tpm-trs/ |