

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Version 0.1
1/8

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 1	Semestre 1 Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème - Chapitre - Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.1	Connaissances de base du dessin technique, des documents et outils.		K4	1
1.7.2.1	Application des divers genres de traits, écriture et échelles.		K3	1
1.7.2.2	Créer des constructions géométriques de base.		K5	3
1.7.2.2	Créer des polygones réguliers et ellipses.		K5	3
1.7.2.2	Créer des raccords de cercles.	Livre de dessin technique Formation de base - CREME	K5	3
1.7.2.2	Reproduction au compas.	Dase - CREINE	K5	2
1.7.2.3	Cotation principes généraux.		K3	1
1.7.2.3	Disposition et normalisation.	1	K3	3
1.7.2.3	Tolérances et réalisations.		K4	3
OrFo : Lien vers l'	ordonnance de formation	Total	les périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE

Version 0.1

2/8

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Carrossier/ère-tôlier/ère
Révision le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 2	Semestre 2 Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.3	Introduction aux techniques de projection.		K4	2
1.7.2.3	Construction par projections orthogonales à partir d'une perspective.	Livre de dessin technique Formation de base - CREME	K4	9
1.7.2.3	Recherche par projections d'une troisième vue.	base Sivervice	K4	9
OrFo : Lien vers l'	ordonnance de formation	Total o	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Révision le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 3	Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.3	Recherche par projections d'une troisième vue. (suite)		K4	2
1.7.2.3	Perspectives : Généralités.		K3	1
1.7.2.3	Construction d'une perspective cavalière.	Livre de dessin technique Formation de	K3	4
1.7.2.3	Construction d'une perspective isométrique.	base - CREME	K3	4
1.7.2.4	Recherche et construction de développements simples.		K4	9
OrFo : Lien vers I	ordonnance de formation	Total o	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Version 0.1 4/8

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 4	Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème - Chapitre - Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.4	Recherche de vraies grandeurs et longueurs réelles.		K4	5
1.7.2.4	Construction de développements en vraies grandeurs.		K4	6
1.7.2.3	Représentations particulières : Généralités.	Livre de dessin	K3	1
1.7.2.3	Normalisation des coupes et sections.	technique Formation de base - CREME	K3	2
1.7.2.3	Réalisation de diverses pièces en coupe.		K3	5
1.7.2.3	Réalisation de sections à partir d'une vue.		K3	1
OrFo : <u>Lien vers I</u>	'ordonnance de formation	Total o	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE

Version 0.1

5/8

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Carrossier/ère-tôlier/ère
Révision le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 5	Semestre 5 Communication technique			180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)	
1.7.2.1	Normalisation des soudures : Généralités.		K4	2	
1.7.2.1	Applications des normes de soudures.		K4	3	
1.7.2.1	Normalisation des tôles et profilés : Généralités.		K4	2	
1.7.2.1	Applications des normes pour tôles et profilés.		K4	3	
1.7.2.1	Normalisations des éléments d'assemblages, visserie etc. : Généralités.	Livre de dessin technique Formation de base - CREME	K4	3	
1.7.2.1	Normalisations pour trous de passage, fraisage, etc.		K4	1	
1.7.2.1	Réalisations de dessins d'ensemble avec application des diverses normes. (soudure, profilés, vis, etc.)		K4	10	
1.7.2.1	Dessin de détails : Généralités.		K4	1	
1.7.2.1	Réalisation de dessins de détails et liste des matières.		K4	15	
OrFo : <u>Lien vers l</u>	ordonnance de formation	Total o	les périodes	40	

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Version 0.1 6/8

6/8

Semestre 6	emestre 6 Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.4	Construction de développements en vraies grandeurs.		K4	10
1.7.2.3	Réalisation de perspectives cavalières et isométriques.	Livre de dessin	К3	4
1.7.2.3	Réalisation de coupes et sections.	technique Formation spécialisée - CREME	К3	4
1.7.2.1	Réalisation de liste de matières.		K4	2
OrFo : <u>Lien vers l'</u>	ordonnance de formation	Total	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE
Carrossier/ère-tôlier/ère

Version 0.1
7/8

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 7	Stre 7 Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)	
1.7.2.1	Lecture et compréhension de plans, directives constructeur.		K4	6
1.7.2.4	Révision : Normalisation globale.	Livre de dessin technique Formation spécialisée - CREME	K4	6
1.7.2.4	Révision : Développements divers en vraie grandeurs.	Specialisee - CIVEIVIE	K4	8
OrFo : Lien vers l'	ordonnance de formation	Total	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude



PROGRAMME DE TRAVAIL INTERNE

Version 0.1

8/8

Etabli le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Carrossier/ère-tôlier/ère
Révision le 07.12.2014 par Pugin Jacques

Contrôlé et libéré le 01.01.2015 par Gapany Christian

Semestre 8	Communication technique		180 périodes selon OrFo	
No selon OrFo/PF/PE*	Thème – Chapitre – Sous-chapitre	Remarque/support de cours	Niveau de taxonomie	Nombre de période(s)
1.7.2.3	Révision : Perspectives diverses.	Livre de dessin	КЗ	5
1.7.2.2	Révision : Compréhension et réalisation de dessin d'examens antérieurs.	technique Formation spécialisée - CREME	K5	15
OrFo : Lien vers l'	ordonnance de formation	Total	des périodes	20

 $^{^{\}star}$ No selon Ordonnance de Formation, plan de formation, plan d'étude