



Plateau technique du lycée





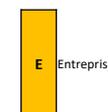
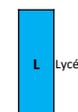




LYCEE FULGENCE BIENVENÜE - PLANNING ALTERNANCE APPRENTIS BTS MVC 2022-2023

ANNEES	2022												2023																																					
MOIS	SEPTEMBRE			OCTOBRE			NOVEMBRE			DECEMBRE			JANVIER		FEVRIER		MARS			AVRIL		MAI		JUIN		JUILLET	AOÛT																							
SEMAINES	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	à 35			
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	A						
APPRENTI 1MVC	L	L	L	E	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	L	E	E	L	E	E	E	E	E	E	E

Total présence Lycée	APPRENTI 1MVC
	20 semaines dont 4 heures accueil tuteur





MATIERES ENSEIGNEES	HEURES PAR SEMAINE
<i>CULTURE GENERALE ET EXPRESSION</i>	3 H
<i>ANGLAIS</i>	2 H
<i>MATHEMATIQUES</i>	2H30
<i>PHYSIQUE-CHIMIE</i>	2H
<i>ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL STI</i>	16H30
<i>ECONOMIE - GESTION</i>	2H
<i>ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL EN CO INTERVENTION ANGLAIS</i>	1H
<i>ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL EN CO INTERVENTION MATH</i>	0H30
<i>ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE</i>	1H30
<i>INDIVIDUALISATION SUIVI LIVRET APPRENTISSAGE</i>	0H30
<i>PREPARATION DU TEMPS DE FORMATION EN ENTREPRISE ET RETOUR EXPERIENCE</i>	0H30
<i>AUTONOMIE ENCADREE AU CDI</i>	1H
<i>RAPPORT DE STAGE, DEVOIRS SURVEILLES</i>	2H
TOTAL HEURES /SEMAINE AU LYCEE	35H



Les thèmes abordés au lycée



Gestion de maintenance, SAV, qualité, sécurité :

. **Réception** : planning de rendez-vous, organisation du service de réception, l'attitude face à la clientèle

. **Législation de la réparation** : Les droits et les devoirs du réparateur étude des documents contractuels (devis, ordre de réparation, facture)

. **Organisation** : Garantie, campagne de rappel, tableau de bord d'un atelier (heures achetées/vendues), organisation de l'outillage, investissement





Les thèmes abordés au lycée

Motos électriques :

- . Etude technologique des motos électriques
- . Consignation/déconsignation
- . Habilitation (informations)





Les thèmes abordés au lycée

Motorisation :

- . Rappel sur les différentes architectures moteur
- . Cycle 4 temps avec étude thermodynamique
- . Influence des réglages sur le fonctionnement du moteur
- . Etude technologique des différents systèmes de déphasage d'arbres à cames





Les thèmes abordés au lycée

Injection :

- . Diagnostic et recherches de pannes sur différents systèmes d'injection
- . Mise au point moteur (boiter power commander)
- . Analyse des systèmes de dépollution
- . Passage au banc de puissance





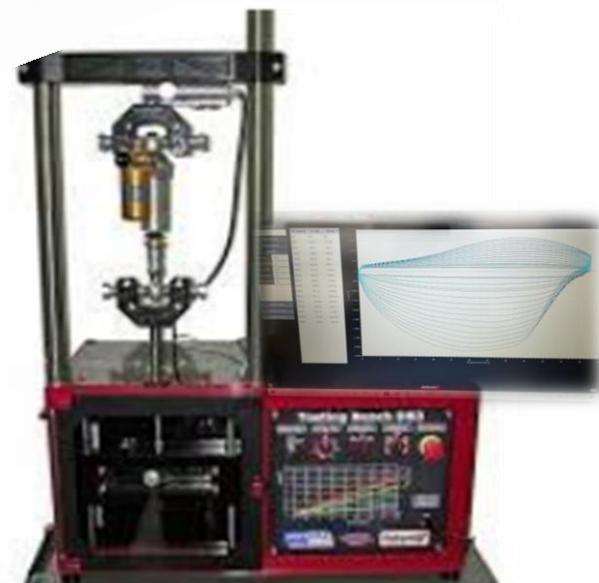
Les thèmes abordés au lycée

Liaison au sol, suspension :

- . Technologie et analyse des fourches et amortisseurs pilotés
- . Remise en conformité de fourches classiques, inversées et des combinés arrières



- . Passage et analyse au banc de suspension





Les thèmes abordés au lycée

Partie cycle et géométrie :

- Etude du comportement dynamique des motos
- Contrôle de la géométrie au banc laser
- Suivre une expertise, connaissance de la législation liée à la remise en conformité d'une moto suite à un accident





Les thèmes abordés au lycée

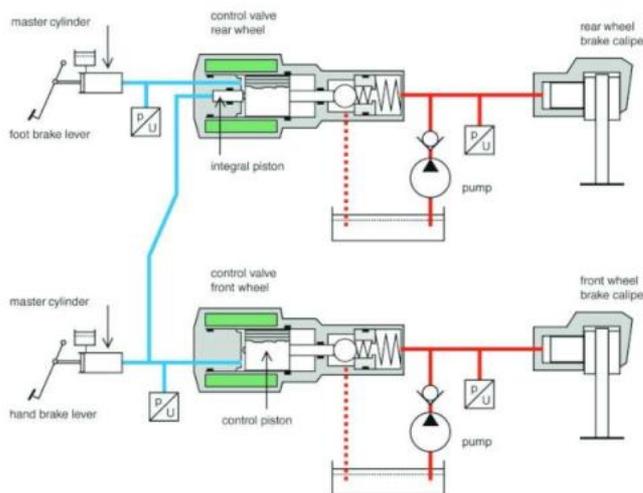
Freinage, traction pilotée, A.B.S

. Diagnostic et recherches de pannes sur différents systèmes d'A.B.S



. Etude technologique des systèmes ABS intégral BMW et DUAL CBS HONDA

. Etude technologique des systèmes anti patinage

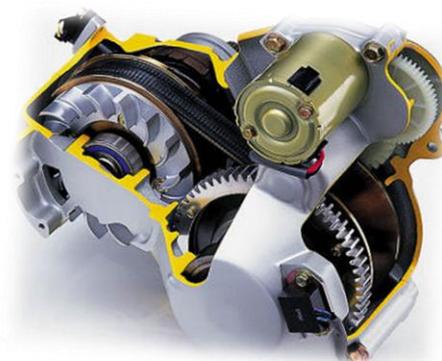
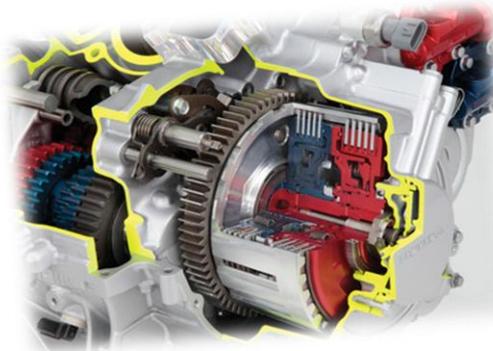




Les thèmes abordés au lycée

Transmission pilotée :

- . Etude technologique et diagnostic de recherche de pannes sur les transmissions pilotées (Système DCT HONDA, CVT SUZUKI)





Les activités réalisées en entreprise

*Réaliser des opérations de **maintenance préventive** (service rapide)

*Réaliser des opérations de **maintenance corrective**



*Assurer la relation clientèle et organiser les activités de maintenance

ACTIVITES
REALISEES
EN
ENTREPRISE

*Réaliser des diagnostics mécaniques et électriques simples et complexes

