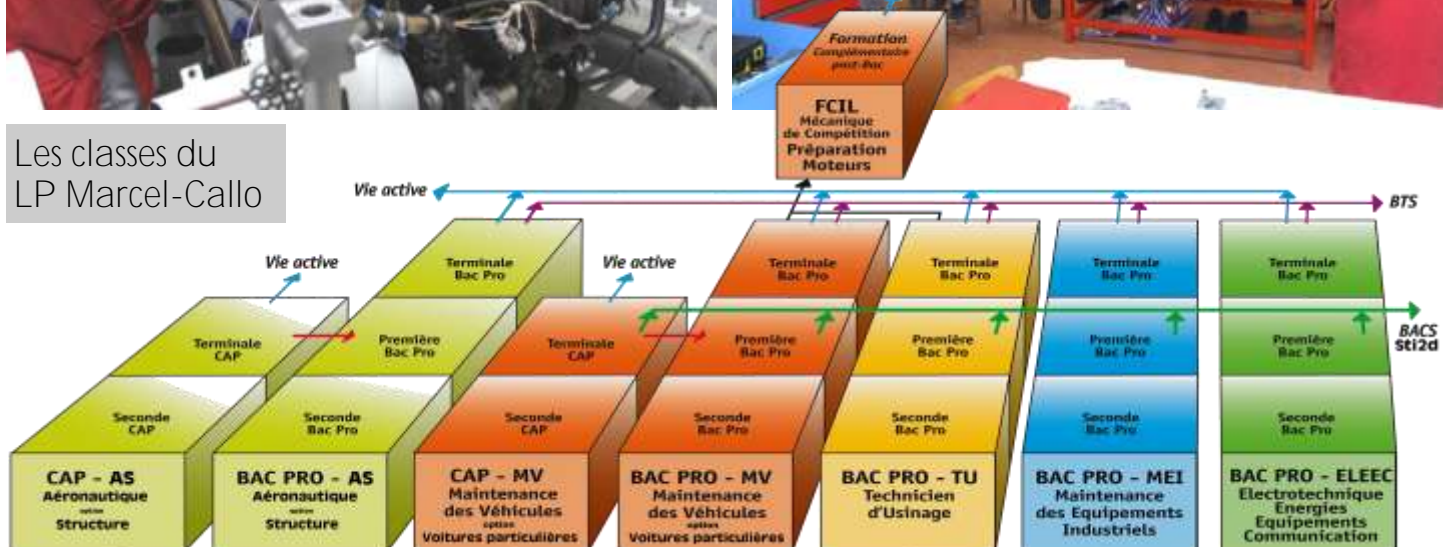


## Guide d'inscription en Formation Complémentaire Mécaniciens de Compétition spécialité Préparateurs Moteurs



Les classes du  
LP Marcel-Callo



Pour informations complémentaires, allez consulter le site  
<http://preparation-moteurs-marcel-callo.e-monsite.com>

Cette formation ne figure pas sur Admission-PostBac (APB); la démarche de candidature se fait seulement par la constitution de ce dossier d'inscription à retourner au Lycée avec toutes les pièces demandées.

## Fiche: Candidature

## Éditorial

Aux candidates et candidats  
et à leurs familles

Agissez aujourd'hui ...

Agir aujourd'hui, c'est conduire de façon optimale votre scolarité actuelle, en ayant conscience que c'est vous qui « avez la main » sur chaque moment de votre parcours. Rappelez-vous que toute étape de votre scolarité consolide vos acquis antérieurs, en même temps qu'elle prépare vos apprentissages de la période à venir. Et vous allez de plus en plus devenir les ACTEURS et les RESPONSABLES de votre parcours.

Par votre activité et votre implication d'aujourd'hui, par votre motivation, vous allez de plus en plus agir sur les décisions vous concernant. En particulier les avis d'orientation: toujours basés sur vos capacités scolaires, ils tiendront de plus en plus compte de votre travail, de votre volonté et de votre sérieux, de votre assiduité, de votre régularité dans l'effort.

pour préparer demain ...

Préparer demain, c'est avoir un PROJET et vous informer sur les moyens d'aboutir dans ce projet; c'est rechercher les opinions et expériences des autres; c'est aussi mûrir votre projet personnel, projet de formation, projet de carrière, et projet de vie, et envisager en conséquence votre choix d'orientation scolaire.

Préparer demain, c'est savoir vous entourer de tous les conseils: il n'y en a pas un de superflu. Et en ce qui nous concerne, vous pouvez toujours demander à nous rencontrer pour rechercher aides et conseils.

Si vous le souhaitez, que vous veniez ou non à Marcel Callo, nous pourrions être à vos côtés pour vous accompagner et vous guider dans votre réflexion et dans la construction de votre parcours scolaire, professionnel, et humain.

... avec confiance et courage !

L'avenir ne se prévoit pas, il se prépare! Et c'est aujourd'hui que vous le préparez en choisissant de candidater dans cette formation qui vous permettra d'allier bonheur d'apprendre et réussite scolaire et personnelle: ainsi témoignent vos prédécesseurs dans cette formation. Alors, préparez votre avenir par votre travail ! Pour votre candidature dans cette formation de pointe, nous porterons en effet la plus grande attention aux appréciations sur vos bulletins. Ce sera la base de l'analyse des dossiers et des discussions de l'entretien de recrutement.

Et croyez en l'avenir : les 2/3 des élèves sortis de cette formation travaillent actuellement dans des entreprises de préparation moteurs. L'autre 1/3 est retourné à son domaine professionnel d'origine; et quelques-uns font d'autres études après l'obtention de notre diplôme.

Pour conclure, je vous souhaite réussite et succès pour l'année en cours, et courage et confiance pour la réalisation de vos projets !

Jo Guillouche, directeur d'études du LP

## DÉMARCHES DE CANDIDATURE

- le dossier d'inscription est disponible à partir de début février, et nous l'envoyons à partir de ce moment-là à ceux qui nous en ont fait la demande.
- Mais il y a mieux : les dossiers sont aussi distribués lors des Portes-Ouvertes; et je conseille à tous celles-ces qui le peuvent de venir nous rencontrer, et rencontrer par la même occasion les élèves de l'actuelle promotion pendant les Portes-Ouvertes. Les Portes-Ouvertes 2017 du Lycée Marcel-Callo ont lieu les :
  - Vendredi 3 février 2017 de 17 h à 20 heures ;
  - Samedi 4 février 2016 de 9 h à 12 heures ;
  - Vendredi 10 mars 2017 de 17 h à 20 heures ;
  - Samedi 11 mars 2017 de 9 h à 12 heures .

Lors de chacune de ces Portes-Ouvertes, le responsable et des élèves de la formation sont présents pour expliquer l'ensemble des activités de l'année.

## Le dossier d'inscription

Le dossier doit nous être retourné pour le 20 mai complété et comprenant :

- La photocopie des bulletins scolaires des dernières années de votre scolarité;
- La photocopie des diplômes en votre possession;
- L'avis d'orientation du Conseil de Classe de l'année en cours (feuille jointe à ce dossier). Cet avis peut nous parvenir par pli séparé, en fonction des modes de fonctionnement de votre établissement.
- Une lettre de motivation qui explicite précisément les raisons qui vous amènent à vous porter candidat(e) à cette formation Préparation Moteurs;
- Les enveloppes à fenêtre jointes à timbrer au tarif 50 g (timbre à validité permanente);
- Un chèque de frais administratifs (frais de dossiers) de 15 €.

Pourquoi le 20 Mai ? Parce que c'est la date à partir de laquelle commence l'étude des dossiers de candidature (les conseils d'orientation des classes terminales de Baccalauréats ayant lieu bien avant cette date), et que les convocations aux entretiens sont faites la semaine suivante parmi les dossiers arrivés. Mais les admissions peuvent continuer en Juin et au-delà : vous pouvez donc retourner votre dossier d'inscription après le 20 mai, mais il sera étudié après la première phase des admissions.

Rencontre avec un responsable du Lycée : à chaque Portes-Ouvertes, vous pouvez rencontrer un responsable du Lycée. Et vous pouvez prendre un rendez-vous avec le directeur d'études en dehors de ces journées: pour cela, téléphonez au Lycée.

## Étude des dossiers entre le 20 et le 30 mai 2017

Après le 20 mai, une commission étudie les dossiers, et décide :

- 1)- soit de convoquer le candidat à un entretien de motivation début juin ;
- 2)- soit de refuser définitivement le candidat au vu de son dossier.

Tous les candidats sont informés des décisions de cette commission début juin par courriel (e-mail); et chaque candidat(e) retenu reçoit la date et l'heure de sa convocation pour l'entretien de motivation par courriel (e-mail).

i Vous devez donc indiquer très lisiblement sur le dossier votre adresse e-mail.

## Entretiens individuels à partir du 8 juin 2017

La même commission d'admission reçoit chaque candidat(e) en entretien individuel. Ces entretiens de motivation se déroulent au Lycée Marcel Callo et sont un passage obligé pour tout candidat(e). À l'issue de la série d'entretiens, la commission prononce les admissions (définitives, attente, ou refus).

Les décisions de la commission d'admission sont aussitôt communiquées aux candidat(e)s par courriel. Et aussi par courrier postal pour les admis sur la liste principale (admis définitifs) qui disposent d'environ une semaine pour prendre leur décision définitive et réserver leur place dans la formation.

## Entrée en formation le mercredi 6 septembre 2017

Pour celles et ceux qui auront confirmé définitivement leur inscription dans cette formation de Préparateurs Moteurs et retourné les compléments de dossier dans les délais indiqués sur les courriers d'admission, il n'y aura plus d'autre démarche à faire jusqu'à la rentrée du 6 septembre, si ce n'est de retourner les documents de rentrée qui vous seront envoyés pendant les vacances d'été avec la circulaire de rentrée.

# Fiche : Formation 2017-2018

## M.C.P.M.

### Formation Complémentaire en 1 an

**Une année de formation en lycée et en entreprise pour vous spécialiser en**

*Mécanique de Compétition*

*spécialité : Préparation moteurs*

<i>Objectif de la formation</i>	Préparation, mise au point ou réparation des moteurs de compétition pour améliorer ou valider leurs performances en conformité avec la réglementation technique de la compétition automobile. <b>Débouchés: compétition, conducteurs de bancs d'essais, rectifieurs moteurs, ...</b>
<i>Niveau minimum requis</i>	Bac Professionnel Technicien d'Usinage ou Maintenance Automobile et bien sûr tous les diplômes d'enseignement supérieur (BTS, DUT, Licence) des mêmes domaines professionnels
<i>Qualités requises</i>	Passion pour la mécanique de compétition; esprit d'observation et d'analyse; Rigueur, persévérance et minutie; esprit d'équipe; disponibilité.
<i>Candidatures et admissions</i>	Admission sur dossier <u>et</u> à l'issue d'un entretien de motivation en Juin.
<i>Architecture et calendrier de la formation 2017-2018</i>	<p><b>17 semaines de formation technique et professionnelle au Lycée:</b> Du 6 septembre au 24 novembre 2017, puis du lundi 8 janvier au <b>23 février 2018</b>, du lundi matin au vendredi soir; avec 12 heures <b>de mécanique d'usinage</b>, de soudage et de cintrage, 18 heures <b>de technologie et d'études</b> et travaux sur moteurs, et 4 heures <b>d'anglais et de communication</b>; <b>et un regroupement en fin de formation</b> en mai. Cette formation au Lycée est évaluée de façon traditionnelle, avec des contrôles et devoirs dont les résultats construisent un bulletin annuel.</p> <p><b>12 semaines (extensibles) de stages professionnels pratiques:</b> Période minimale de stage: 4 semaines du 27 novembre au 22 décembre 2017 <b>d'une part</b>, et 8 semaines du 5 mars au 27 avril 2018 (extensible <b>jusqu'à 12 semaines</b>, dans la limite globale de 16 semaines maxi); ces stages sont effectués dans les ateliers de réparation de moteurs et chez les préparateurs ou constructeurs. Chaque période de formation en entreprise est évaluée conjointement par les responsables <b>de l'entreprise</b> et par le responsable de la formation.</p>
<i>Contenus de la formation</i>	<p><b>Moteur:</b> principe, étude, modifications, métrologie, et techniques d'assemblage. Technologies innovantes en vue de la diminution de l'émission de CO2 et de la consommation des moteurs thermiques.</p> <p><b>Usinage et modification</b> de pièces moteurs: ajustage, polissage, tournage, fraisage, rodage, équilibrage, soudage et cintrage.</p> <p><b>Gestion électronique et informatique</b> des moteurs: câblages et programmation de systèmes de gestion moteurs.</p> <p><b>Mesures performances:</b> réglages <b>et essais comparatifs sur bancs d'essais</b> et de mesures; Avec un volet environnemental sur la pollution et les économies d'énergie.</p> <p><b>Relations commerciales:</b> relations partenaires, fournisseurs, clients; études de marchés, prix, coûts, ...</p> <p><b>Anglais :</b> à dominante vocabulaire technique et expression orale;</p> <p><b>Français :</b> à dominante communication professionnelle et outils d'insertion vie active.</p>
<i>Validation de la formation</i>	<p><b>Attestation de formation</b> délivrée par le Lycée avec la caution des entreprises et organismes professionnels partenaires.</p> <p>De plus, l'obtention du <b>diplôme délivré par le Lycée</b> est liée à l'assiduité, au résultat de l'ensemble des évaluations (entreprises et lycée), ainsi qu'à la rédaction d'un rapport de stage dont la soutenance a lieu au mois de mai devant un jury composé d'enseignants du Lycée et, dans la mesure du possible, de représentants d'entreprises associées.</p>

# Fiches : Modalités financières et calendrier MCPM 2017-18

## COÛT DE SCOLARISATION

Les tarifs pour 2017-2018 sont communiqués ci-après. Vous pouvez choisir de payer, soit à réception des factures, soit par prélèvement automatique mensuel.

- Contribution des familles -> **310 € x 3 trimestres**
- Repas -> **5,44 € le repas, du midi et du soir**
- **Les factures comportent d'autres frais directement liés aux activités de la classe. A savoir :**
  - les manuels scolaires neufs fournis par le Lycée: **en FCIL Préparation Moteurs, il n'y a que deux manuels indispensables dont le coût global avoisine les 90 €;**
  - et les visites : en particulier, pour la classe de Préparateurs Moteurs, la visite d'un salon professionnel en Angleterre en janvier dont le coût global varie selon les années et les opportunités offertes par les compagnies de transport entre 350 et 400 €.

## HÉBERGEMENT

Il n'y a pas de possibilités d'accueil des élèves de la Formation Préparation Moteurs en internat au Lycée. Mais de nombreuses possibilités de logement sont proposées en ville :

- un classeur d'offres de logements « étudiants » est à disposition des familles à l'accueil du Lycée ;
- et la Maison d'Accueil du Pays de Redon et de Vilaine (Foyer Jeunes Travailleurs) généralement appelée MAPAR offre aussi de nombreuses possibilités de logement. Contacts :

Tél : 02 99 72 14 39

Courriel : [contact@mapar.fr](mailto:contact@mapar.fr)

Site internet : <http://www.mapar.fr>

## AIDES FINANCIÈRES

Bourses nationales du second degré: pour les familles qui en bénéficient déjà en 2016-2017, il faut faire une demande de transfert en juin de cette année scolaire: il y aura étude des revenus par les services des Bourses nationales (démarche à faire auprès de votre lycée actuel) ;

Si votre jeune n'a jamais été Boursier National, mais que vous pensez qu'il pourrait le devenir, il vous suffit de demander un dossier en septembre au lycée..

☛ Cette formation post-bac en 1 an n'appartient pas à l'enseignement supérieur, et ne permet donc pas d'obtenir des bourses d'enseignement supérieur.

Des aides peuvent exister :

- certains conseils généraux attribuent des subventions à leurs ressortissants pour la formation;
- pour certains jeunes qui ont une origine différente de la voie scolaire temps-plein, il peut y avoir des aides au financement de leur formation.

*Pour tous renseignements complémentaires concernant les aides au financement, contacter Catherine PENHALEUX au Lycée*

☎ 02 99 71 41 33 (standard)

## CALENDRIER 2017-2018 DE LA FORMATION MÉCANIQUE DE COMPÉTITION Spécialité PRÉPARATION MOTEURS

	SEP 17	OCT 17	NOV 17	DEC 17	JAN 18	FEV 18	MAR 18	AVR 18	MAI 18
1	V	S	M Ts	V	L An	J	J	D Pa	M Tr
2	S	L	J	S	M	V LY.14	V Sig+1	L LP	M
3	D	M	V	D	M	S	S	M	J
4	L	M	S	L	J	D	D	M	V
5	M	J	D	M	V	L	L	J	S
6	M LYCEE.1	V	L	M	S	M	M	V	D
7	J	S	M	J	D	M	M	S	L
8	V	D	M	V	L	J	J	D	M 08
9	S	L	J	S	M	V	V	L	M +3
10	D	M	V	D	M	S	S	M	J As
11	L	M	S 18	L	J	D	D	M	V
12	M LYCEE.2	J	D	M	V	L	L	J	S
13	M	V	L	M	S	M	M	V	D
14	J	S	M	J	D	M	M	S	L
15	V	D	M	V	L	J	J	D	M
16	S	L	J	S	M	V	V	L	M
17	D	M	V	D	M	S	S	M	J
18	L	M	S	L	J	D	D	M	V
19	M	J	D	M	V	L	L	J	S
20	M LYCEE.3	V	L	M	S	M	M	V	D Pe
21	J	S	M	J	D	M	M	S	L LP
22	V	D	M	V	L	J	J	D	M
23	S	L	J	S	M	V	V	L	M
24	D	M	V	D	M	S	S	M	J
25	L	M	S	L	J	D	D	M	V
26	M LYCEE.4	J	D	M	V	L	L	J	S
27	M	V	L	M	S	M	M	V	D Fin form°
28	J	S	M	J	D	M	M	S	L
29	V	D	M	V	L	J	J	D	M
30	S	L	J	S	M	V	V	L	M
31	D			D	M		S		J



Lycée Marcel CALLO  
BP 80324 - 35603 REDON CEDEX  
Tél. 02.99.71.41.33. — Fax 02.99.72.33.78.

Année scolaire 2016-2017

**FICHE D'ORIENTATION VERS**

Mécanique de compétition



Établissement d'origine (cachet)

Le candidat:

NOM: \_\_\_\_\_

Prénom: \_\_\_\_\_

Né(e) le: \_\_\_\_\_

Classe: \_\_\_\_\_

à remplir par la famille

**CANDIDATURE(S) DE L'ÉLÈVE :**

<b>F.C. Préparation Moteurs M.C.P.M.</b>	Si votre seule demande est la FC Préparateurs-Moteurs, il suffit de cocher cette case.	Autre demande de formation au Lycée Marcel-Callo	Indiquer ici le cas échéant une autre classe du Lycée dans laquelle vous seriez candidat en 2 <sup>e</sup> demande
--	--	--	--

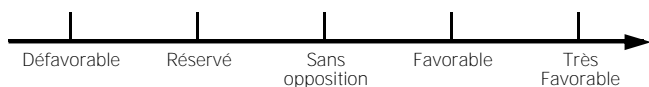
**BILAN GLOBAL de l'élève**

(les bulletins comporteront résultats et appréciations)

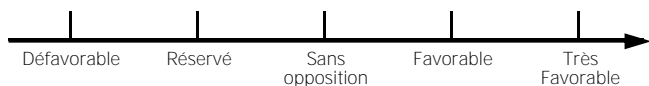
à remplir par les enseignants ou formateurs de l'établissement d'origine	Compréhension			Travail et volonté			Comportement		
	TB ou B	A Bien	Faible	TB ou B	A Bien	Faible	Tr-B	A Bien	Faible
Français - Histoire-Géographie									
Anglais									
Mathématiques Physique Chimie									
Analyse – Construction									
Technologies de spécialité									
Travaux Pratiques – Atelier									

**DÉCISION DÉFINITIVE D'ORIENTATION DU CONSEIL DE CLASSE** sur les projets exprimés par l'élève :

Sur l'intention *Mécanique de compétition spécialité Préparation Moteurs*



Sur l'intention n° 2 : .....



Remarques complémentaires éventuelles :

.....  
.....  
.....  
.....

Fait à ..... Le .....

Par : .....

Fonction : ..... Signature : .....