



Durée

4 jours de 9h-12h et de 13h30- 16h30

Nombre de participants

30 participants maximum par session

Calendrier

Du **Lundi 25/08/25** au **jeudi 28/08/25**

Date Limite d'Inscription:

Le lundi 18/08/25

Tarifs

340 euros (repas non inclus)

Lieu

CFPP des Hôpitaux Civils de Colmar
39 Avenue de la Liberté

Entrée du CFPP rue du Dr BETZ

Nature et sanction de la formation

Cours de remise à niveau et de préparation
à la rentrée DE MERM, non diplômante

Délai d'accès

Moins de 2 semaines

Accessibilité Handicap

Les locaux sont accessibles pour
toutes personnes présentant un
déficit moteur, visuel, sensitif et
auditif

Inscriptions et renseignements

Inscription par mail exclusivement :

secifmem.ecoles@ch-colmar.fr

Renseignements au :

03 89 12 51 41



PARTICIPANTS ET PRÉ-REQUIS

Cette formation s'adresse aux candidats et futurs étudiants intégrant la formation DE MERM en première année.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Les inscriptions se font par mail à **secifmem.ecoles@ch-colmar.fr** et sont retenues par ordre d'arrivée (sous réserve de place disponible)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

1. Homogénéiser les connaissances et combler les lacunes:
 - Identifier et corriger les disparités
 - Fournir une base solide commune sur des principes physiques et mathématiques fondamentaux
2. Préparer aux exigences spécifiques de la formation en radiologie:
 - Introduire les concepts fondamentaux appliqués à l'imagerie médicale
 - Introduire ces concepts de manière adaptée au contexte médical
3. Faciliter l'intégration et la réussite en première année

POINTS FORTS DE LA FORMATION

1. Égalisation des chances et réduction des inégalités: offrir un tremplin pour tous!
2. Optimisation de l'apprentissage et gain de temps
3. Amélioration des performances et augmentation du taux de réussite
4. Création d'une dynamique de groupe positive

APTITUDES ET COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

A l'issue des 4 jours de formation, le candidat et futur étudiant sera en mesure de :

1. Maîtriser les bases en algèbre et comprendre les fonctions de base
2. Savoir utiliser les notions élémentaires de trigonométrie
3. Effectuer des calculs numériques avec précisions et interpréter des données numériques et graphiques
4. Comprendre les unités et grandeurs physiques fondamentales
5. Connaître les bases en électricité, optique, rayonnements électromagnétiques et ionisants

MODALITÉS D'ACCUEIL ET CONDITIONS DE DÉROULEMENT

Pour les futurs étudiants issus de la sélection Parcoursup, votre inscription par mail déclenchera l'envoi d'un courrier avec les modalités de déroulement et de paiement (si place disponible)

Pour les étudiants issus de la FPC, à réception du mail d'inscription au secrétariat, une convention de formation en double exemplaire à signer par l'établissement vous inscrivant vous sera envoyée. Le règlement intérieur du CFPP est consultable sur :

<https://www.cfpp-colmar.fr/wp-content/uploads/2024/09/2024-RI-Rentr%C3%A9e.pdf>

PROGRAMME/CONTENU

Mathématiques:

1. Fonctions (exponentielles, logarithmes), dérivation, intégration et équations différentielles
2. Algèbres, conversions, proportions

Sciences physiques:

1. électricité, mécaniques
2. Les ondes électromagnétiques, les transferts thermiques

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- ⇒ Apports théoriques
- ⇒ Exercices d'application

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- ⇒ Test de positionnement avant et après la formation pour mesurer la progression de l'étudiant
- ⇒ Evaluation de l'action de remise à niveau par le biais d'un questionnaire remis à l'étudiant

INTERVENANTS

Les intervenants sont des professeurs certifiés de l'Education Nationale.

POUR PLUS D'INFORMATIONS, VENEZ VISITER
NOTRE SITE INTERNET



Centre de Formation des
Professions Paramédicales
(CFPP) des Hôpitaux Civils de
Colmar
39 Avenue de la Liberté