







Mission de suivi de l'enseignement du troisième cycle des études médicales

Pierre Clavelou (CDD) - Luc Mouthon (CNCEM)

La R3C s'intègre dans une vision globale de la refonte des études médicales

avec la R1C et la R2C

Les textes réglementaires publiés

- Décret du 25 novembre 2016
 - Organisation et gouvernance du 3^e cycle
- Arrêté du 12 avril 2017 = arrêté « général » 3^e cycle
 - Déclinaison locale et régionale par spécialité
 - Commissions de subdivision : besoins; agrément; répartition
- Décret du 12 avril 2017 = accès au 3^e cycle des médecins en exercice (2021)
- Arrêté du 21 avril 2017 = arrêté « pédagogique »
 - Liste des DES / spécialités options FST
 - Connaissances et compétences « génériques » transversalité
 - Maquettes de spécialités (DES) / Principales options de DE
- Arrêté du 27 novembre 2017 = arrêté « pédagogique »
 - Maquettes des FST
 - Maquettes des options manquantes
- Décret du 5 juillet 2018 = statut phase III
- Arrêté du 27 septembre 2018 = contrat de formation
- Arrêté du 19 mars 2019 = arrêté « pédagogique »
- Arrêté du 13 février 2020 = arrêté « pédagogique »
- Arrêté du 2 septembre 2020 = arrêté « pédagogique »
- Arrêté du 30 juillet 2021 = phase de consolidation
- Arrêté du 3 mars 2022 = arrêté « pédagogique »
- Arrêté du 17 avril 2022 = arrêté « pédagogique »
- Arrêté du 25 avril 2022 = deuxième DES
- Arrêté du 27 juillet 2022 = phase de consolidation

Les textes réglementaires publiés (II)

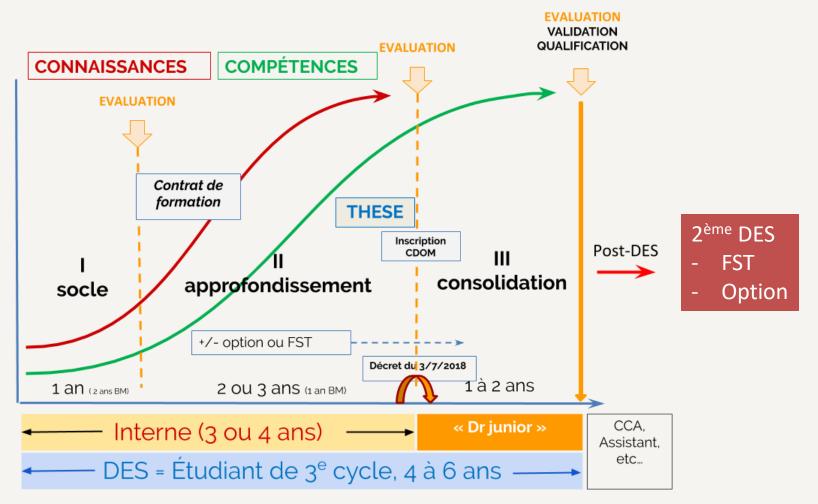
- Difficile d'avoir une vision globale si on a pas accompagné cette réforme depuis le début
- Mises a jour sur Légifrance, la dernière remonte 01 septembre 2022 (la précédente remontait à septembre 2020)
 - https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000034502881/?isSuggest=true
- Les stages de la phase de consolidation sont « fixés » par un arrêté modificatif annuel (Arrêté du 30 juillet 2021)
- > Nécessité d'une réécriture complète de l'arrêté maquettes
- Mise à jour des maquettes des DES et FST sur le site de la CNCEM (CNCEM.org)







Dynamique de formation (hors MG) DES



Objectifs: Professionnalisation de la formation – médecins opérationnels dès le post DES

Pierre Clavelou - Luc Mouthon

Lettre de mission signée le 19 décembre 2022

- Mise en place des comités de suivi
- Ajustement des maquettes
- Retour d'expérience sur les procédures d'agrément, appariement, affectation des docteurs junior
- Offre de formation en dehors des CHU, en particulier dans les zones sous denses
- Considérer l'opportunité des demandes de co-DES, de FST, d'option et de toute demande émanant des comités de suivi.
- Assurer la cohérence de la transition DFASM3 Phase Socle

Pierre Clavelou – Luc Mouthon

Lettre de mission signée le 19 décembre 2022

- Participer au suivi et a l'évaluation de la mise en œuvre de la réforme du 2^{ème} DES, des options et FST ouverts aux médecins en exercice en lien avec la mission 2^{ème} DES.
- En lien avec CNOM et ONDPS qualifications / licences de remplacement / deuxième DES / options / FST.
- Accompagner le déploiement de la MSU/des stages ambulatoires.
- Assurer un suivi des droits au remord et des nouvelles modalités de traitement au niveau local.
- Participer aux travaux d'adaptation de la R3C des études d'odontologie et de finaliser celle du 3^{ème} cycle court de la pharmacie.

Composition des comités de suivi*

- Conférence des doyens de médecine
- Conférence des doyens de pharmacie
- Conférence des doyens d'odontologie
- CNCEM
- CP CNU
- Conférence des présidents de CME de CHU
- Conférence des présidents de CME de CH
- Conférence des présidents d'ARS
- Service de santé des armées

- DGOS
- DGESIP
- ANEMF
- ANEPF
- UNECD
- ISNI
- ISNAR-IMG
- FNSIP-BM
- UNESS

* Parité enseignants/étudiants

Entre janvier et juin 2023:

- 12 réunions de comité de suivi (8 pour les DES et 4 pour les FST)

Réunions de comité de suivi à venir: DES

Spécialités médicales (V): jeudi 30 mars 2023 de 14h à 17h30

- Allergologie
- Maladies infectieuses et tropicales
- Médecine interne et immunologie clinique
- Médecine cardiovasculaire
- Médecine vasculaire
- Néphrologie
- Pneumologie

Spécialités médicales (VI): vendredi 31 mars 2022 de 14h à 17h

- Anatomie et cytologie pathologiques
- Médecine légale et expertises médicales
- Médecine nucléaire
- Médecine et Santé au travail
- Radiologie et imagerie médicale
- Santé publique

Réunions de comité de suivi à venir: FST

Groupe 1 : 13 avril 2023 de 14h à 18h

- Addictologie
- Douleur
- Médecine du sport
- Nutrition appliquée
- Médecine palliative
- Médecine hospitalière polyvalente
- Sommeil

Groupe 2: 4 mai 2023 de 14h à 17h30

- Bio-informatique médicale
- Expertise médicale-préjudice corporel
- Médecine scolaire
- Maladies allergiques
- Hygiène-prévention infection, résistances, vigilances
- Pharmacologie médicale/thérapeutique

Groupe 3 : 5 mai 2023 de 14h à 18h

- Cancérologie (INCa)
 - Déclinaison « adulte »
 - Déclinaison hémato-oncologie pédiatrique
- Cardio pédiatrique et congénitale
- Urgences pédiatriques
- Médecine de guerre ou en situations sanitaires exceptionnelles
- Chirurgie de guerre et de catastrophe
- Chirurgie de la main
- Chirurgie orbito-lacrymo-palpébrale

Groupe 4 : 26 mai 2023 de 14h à 17h

- Fœtopathologie
- Génétique et médecine moléculaire bioclinique
- Hématologie bioclinique
- Médecine et biologie de la reproduction andrologie
- Thérapie cellulaire-transfusion

Pierre Clavelou – Luc Mouthon

<u>Phase de consolidation – Organisation :</u>

- > Phase de consolidation avec 2 « big-matching » par an
 - 27 DES concernés
 - 25 spécialités médicales
 - + la Biologie médicale et la Chirurgie orale
 - La réalisation d'un « big-matching » tous les 6 mois :
 - Règle le problème des internes décalés
 - Laisse la possibilité à un interne de rester un an dans le même service en fonction de son projet professionnel et en accord avec son RTS
- Phase de consolidation avec 1 « big-matching » par an
 - 16 DES concernés:
 - Les 12 spécialités chirurgicales en 6 ans (2 stages de 1 an)
 - Médecine d'urgence, médecine légale et expertises médicales, oncologie et pneumologie (DES en 4 et 5 ans = 1 stage de un an)

Pierre Clavelou – Luc Mouthon

Phase de consolidation

- Phase de consolidation avec 2 « big-matching » par an (n=27)
 - Biologie chirurgie orale MPR Psychiatrie Médecine Interne et Immunologie Radiologie Médecine Nucléaire Dermatologie Allergologie Médecine Vasculaire HGE Endocrinologie, Diabétologie, Nutrition Santé Publique Pédiatrie Anatomie Pathologique Gériatrie MIR Médecine du Travail Cardiologie Néphrologie Neurologie Génétique Médicale Anesthésie Réanimation Rhumatologie –Gynécologie Médicale Hématologie MIT
- Phase de consolidation avec 1 « big-matching » par an (n=16)
 - Médecine légale Médecine d'urgence Oncologie Pneumologie CMF Chir Orthopédie Chir Plastique Chir Vasculaire Chir Pédiatrique Chir Thoracique et Cardiovasculaire Neurochirurgie Chir Viscérale et digestive Ophtalmologie Gynécologie Obstétrique ORL Urologie
- Bon fonctionnement du big-matching
- Attention:
 - Inter CHU de 1 an pour les DES à un seul big-matching par an



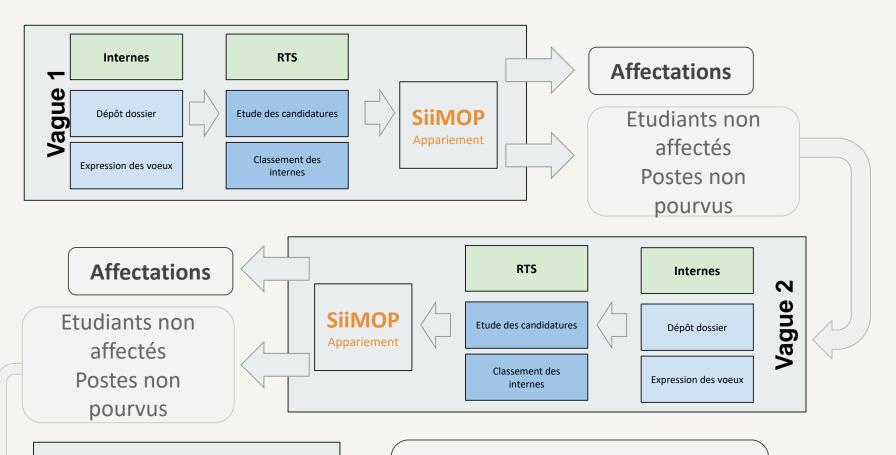
DIRECTION GÉNÉRALE DE L'OFFRE DE SOINS

Affectations en 3 vagues

Schéma d'ensemble







Vague 3 **Auditions individuelles**

Affectation de l'ensemble des étudiants

Appariement de mai 2023 (1^{er} et 2^{ème} tour) : Etudiants

| Subdivision | Nbre d'étudiants | % de connexion | % d'affectation |
|------------------------|------------------|----------------|-----------------|
| SUBDI AMIENS | 101 | 100,0% | 99,0% |
| SUBDI ANGERS | 70 | 98,6% | 98,6% |
| SUBDI ANTILLES-GUYANE | 77 | 85,7% | 76,6% |
| SUBDI BESANCON | 84 | 94,0% | 90,5% |
| SUBDI BORDEAUX | 144 | 99,3% | 98,6% |
| SUBDI BREST | 64 | 100,0% | 98,4% |
| SUBDI CAEN | 92 | 100,0% | 97,8% |
| SUBDI CLERMONT-FERRAND | 84 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI DIJON | 91 | 100,0% | 98,9% |
| SUBDI GRENOBLE | 87 | 98,9% | 98,9% |
| SUBDI ILE DE FRANCE | 603 | 99,2% | 99,2% |
| SUBDI LILLE | 244 | 99,6% | 98,8% |
| SUBDI LIMOGES | 53 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI LYON | 168 | 100,0% | 97,6% |
| SUBDI MARSEILLE | 159 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI MONTPELLIER | 122 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI NANCY | 141 | 99,3% | 98,6% |
| SUBDI NANTES | 94 | 97,9% | 95,7% |
| SUBDI NICE | 53 | 100,0% | 98,1% |
| SUBDI OCEAN INDIEN | 42 | 88,1% | 78,6% |
| SUBDI POITIERS | 83 | 100,0% | 97,6% |
| SUBDI REIMS | 92 | 98,9% | 96,7% |
| SUBDI RENNES | 98 | 93,9% | 91,8% |
| SUBDI ROUEN | 108 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI SAINT-ETIENNE | 47 | 100,0% | 100,0% |
| SUBDI STRASBOURG | 115 | 99,1% | 99,1% |
| SUBDI TOULOUSE | 133 | 100,0% | 98,5% |
| SUBDI TOURS | 93 | 100,0% | 100,0% |
| Total général | 3342 | 98,8% | 97,6% |

Appariement de mai 2023 (1er et 2ème tour): RTS

| Subdivision | Nbre de RTS | % connexion |
|------------------------|-------------|-------------|
| SUBDI AMIENS | 114 | 86,8% |
| SUBDI ANGERS | 54 | 83,3% |
| SUBDI ANTILLES-GUYANE | 76 | 78,9% |
| SUBDI BESANCON | 86 | 76,7% |
| SUBDI BORDEAUX | 144 | 89,6% |
| SUBDI BREST | 87 | 85,1% |
| SUBDI CAEN | 80 | 96,3% |
| SUBDI CLERMONT-FERRAND | 59 | 88,1% |
| SUBDI DIJON | 95 | 86,3% |
| SUBDI GRENOBLE | 67 | 94,0% |
| SUBDI ILE DE FRANCE | 656 | 97,9% |
| SUBDI LILLE | 218 | 95,9% |
| SUBDI LIMOGES | 44 | 100,0% |
| SUBDI LYON | 149 | 88,6% |
| SUBDI MARSEILLE | 188 | 87,8% |
| SUBDI MONTPELLIER | 97 | 87,6% |
| SUBDI NANCY | 129 | 94,6% |
| SUBDI NANTES | 68 | 85,3% |
| SUBDI NICE | 64 | 82,8% |
| SUBDI OCEAN INDIEN | 49 | 55,1% |
| SUBDI POITIERS | 68 | 89,7% |
| SUBDI REIMS | 76 | 89,5% |
| SUBDI RENNES | 125 | 88,0% |
| SUBDI ROUEN | 87 | 96,6% |
| SUBDI SAINT-ETIENNE | 40 | 90,0% |
| SUBDI STRASBOURG | 98 | 98,0% |
| SUBDI TOULOUSE | 95 | 97,9% |
| SUBDI TOURS | 96 | 85,4% |
| Total général | 3209 | 90,8% |

Appariement de mai 2023 (1er et 2ème tour)

- 3209 RTS concernés
 - 90,8 % des RTS se sont connectés
 - mai 22, taux de connexion de 78,9%.
 - Antilles Guyane Réunion Besançon: connexions < 80%
- 3 342 étudiants concernés
 - 98,8% se sont connectés
 - 97,7% ont été affectés à l'issue des 2 tours
 - Taux de connexion inférieur à la métropole pour les Antilles-Guyane et La Réunion comme pour les RTS.
- 79 étudiants participent au 3^{ème} tour, soit 2,4%

Liste des DES qui peuvent être acquis dans le cadre du troisième cycle des études de médecine (I)

- Trois catégories de DES selon les disciplines :
 - disciplines chirurgicales (13 DES)
 - disciplines médicales (23 DES et 7 co-DES)
 - disciplines biologiques (1 DES).
 - Nouveaux DES:
 - Allergologie
 - Gériatrie
 - Maladies infectieuses et tropicales
 - Médecine intensive réanimation
 - Médecine légale/expertises médicales
 - Médecine vasculaire
 - Médecine d'urgence

Art. 4. – La liste des diplômes d'études spécialisées qui peuvent être acquis dans le cadre du troisième cycle des études de médecine est fixée comme suit:

- 1.Diplômes d'études spécialisées des disciplines chirurgicales (N=13):
- Chirurgie orale/chirurgie maxillo-faciale;
- Chirurgie orthopédique et traumatologique;
- Chirurgie pédiatrique;
- Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique;
- Chirurgie thoracique et cardiovasculaire;
- Chirurgie vasculaire;
- Chirurgie viscérale et digestive;
- Gynécologie obstétrique;
- Neurochirurgie;
- Ophtalmologie;
- Oto-rhino-laryngologie chirurgie cervico-faciale;
- Urologie.

2.Diplômes d'études spécialisées des disciplines médicales (N=30):

- Anatomie et cytologie pathologiques;
- Anesthésie-réanimation/médecine intensive-réanimation (co-DES);
- Dermatologie et vénéréologie;
- Endocrinologie-diabétologienutrition;
- Génétique médicale;
- Gériatrie;
- Gynécologie médicale;
- Hématologie;
- Hépato-gastro-entérologie;
- Médecine cardiovasculaire/médecine vasculaire (co-DES);
- Médecine générale;

- Médecine interne et immunologie clinique/Maladies infectieuses et tropicales (co-DES)/Allergologie;
- Médecine légale et expertises médicales;
- Médecine nucléaire;
- Médecine physique et de réadaptation;
- Médecine du travail;
- Médecine d'urgence;
- · Néphrologie;
- Neurologie;
- Oncologie;
- Pédiatrie;
- Pneumologie;
- Psychiatrie;
- Radiologie et imagerie médicale;
- Rhumatologie;
- Santé publique.

Liste des options

| | TIOTIO |
|--|----------------------------------|
| Options | DES |
| Radiologie interventionnelle avancée | Radiologie |
| Pneumopédiatrie | Pédiatrie |
| Néonatalogie | Pédiatrie |
| Neuropédiatrie | Pédiatrie |
| Réanimation pédiatrique | Pédiatrie |
| Réanimation pédiatrique | Anesthésie réanimation |
| Réanimation pédiatrique | Médecine intensive réanimation |
| Chirurgie ophtalmo-pédiatrique et strabologique | Ophtalmologie |
| Soins intensifs respiratoires | Pneumologie |
| Soins intensifs néphrologiques | Néphrologie |
| Orthodontie des dysmorphies faciales | Chirurgie maxillo-faciale |
| Administration de la santé | Santé publique |
| Audiophonologie | ORL |
| Cardiologie interventionnelle | Médecine cardio-vasculaire |
| Imagerie cardiovasculaire d'expertise | Médecine cardio-vasculaire |
| Rythmologie interventionnelle et stimulation cardiaque | Médecine cardio-vasculaire |
| Traitement interventionnel de l'ischémie cérébrale aigüe | Neurologie |
| Psychiatrie de la personne âgée | Psychiatrie |
| Psychiatrie légale | Psychiatrie |
| Psychiatrie périnatale | Psychiatrie |
| Endoscopie chirurgicale | Chirurgie viscérale et digestive |

Arrêté du 21 avril 2017, arrêtés des 3 mars et 19 avril 2022

Liste des FST (I)

- Addictologie;
- Bio-informatique médicale ;
- Cancérologie ;
- Cardiologie pédiatrique et congénitale ;
- Chirurgie de la main ;
- Chirurgie en situation de guerre ou de catastrophe ;
- Chirurgie orbito-palpébro-lacrymale ;
- Douleur;
- Expertise médicale-préjudice corporel;
- Fœtopathologie;
- Génétique et médecine moléculaire bioclinique ;
- Hématologie bioclinique ;

Liste des FST (II)

- Hygiène-prévention de l'infection, résistances, vigilances
- Maladies allergiques ;
- Médecine scolaire ;
- Médecine et biologie de la reproduction-andrologie ;
- Médecine en situation de guerre ou en situations sanitaires exceptionnelles
- Médecine du sport ;
- Médecine hospitalière polyvalente;
- Nutrition appliquée ;
- Pharmacologie médicale/thérapeutique ;
- Médecine palliative;
- Sommeil;
- Thérapie cellulaire ;
- Urgences pédiatriques.

Pierre Clavelou - Luc Mouthon

Demandes d'allongement de maquette de DES

- Neurologie
- Dermatologie
- Rhumatologie
- Médecine d'Urgence

Modifications maquette de DES

- Chirurgie Maxillo-Faciale
- Chirurgie thoracique et cardiovasculaire/chirurgie vasculaire et endovasculaire

Pierre Clavelou - Luc Mouthon

Propositions de nouvelles FST

- Maladies infectieuses pédiatriques
- Médecines intégratives et complémentaires
- Immunopathologie
- Médecine carcérale
- Phoniatrie

Propositions de nouvelles options

Soins intensifs HGE

Pierre Clavelou - Luc Mouthon

Licences de remplacement: modification des critères d'obtention

- DES endocrinologie diabétologie nutrition
- DES médecine cardiovasculaire

- Décret simple. En cours de rédaction



Mission

« Ajout d'une 4ème année au DES de Médecine Générale »

Désignation de 4 personnes qualifiées

Pr Bach-Nga Pham, Mathilde Renker,

Pr Olivier Saint-Lary, Pr Stéphane Oustric

Appui de l'Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS)

Jean Debeaupuis, Hamid Siahmed

• Appui de l'Inspection Générale de l'Éducation, du Sport et de la Recherche (IGÉSR)

Brice Lannaud, Pierre Van De Weghe

Maquette DES de Médecine générale en 4 ans

- Pas de modification de la phase socle
 - Un semestre Médecine urgence
 - Un semestre chez le praticien
- Phase d'approfondissement
 - Fusion santé de la femme/santé de l'enfant
 - Un stage libre
 - Un stage médecine adulte polyvalente
 - SAS PAS
- Phase de consolidation
 - 2 stages de 6 mois secteur ambulatoire sauf exception

Questions/réponses