

Diplôme d'État de docteur en médecine

 Durée de formation : **10 ans**

 Niveau de sortie des études : Bac + 9 et plus

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Le Diplôme d'état de docteur en médecine est obligatoire pour exercer. Il se prépare en 9 ans d'études à l'Université.

Le 1er cycle de 3 ans (incluant la 1re année d'accès aux études de santé), permet de découvrir et puis d'approfondir les bases de la théorie du médical avec des matières comme la physiologie, l'anatomie, la microbiologie et la sémiologie (l'étude des signes cliniques et des symptômes des maladies). Il comporte également des stages d'initiation à l'hôpital pour appréhender l'examen clinique des patients.

Le 2e cycle de 3 ans, appelé externat, permet aux étudiants d'acquérir une formation médicale complète axée sur les pathologies. La moitié de temps de formation est consacrée aux stages à l'hôpital ; les étudiants ont le statut « d'étudiant hospitalier » et sont rémunérés. Lors de la 6e année, ils sont évalués afin de déterminer, à partir de leurs vœux et de leur classement, la spécialité de médecine et le lieu où ils feront leur internat.

Le 3e cycle (de 4 à 6 ans) appelé internat, est celui de la spécialisation, essentiellement à l'hôpital : les futurs médecins acquièrent des connaissances pointues dans leur spécialité. Les internes préparent la thèse d'exercice du DE de docteur en médecine. Après validation de ce 3e cycle et soutenance d'un mémoire, ils obtiennent également le DES (diplôme d'études spécialisées) dans la formation suivie.

ACCÈS À LA FORMATION

L'accès en formation est conditionné par la validation d'une première année de licence avec une option "accès santé" (L.AS) ou du parcours d'accès spécifique santé (PASS).

MÉTIER PRÉPARÉ

Rédacteur/rice médical/e

Rédiger un rapport d'étude clinique, une demande d'autorisation, une plaquette d'information... c'est le quotidien du rédacteur médical. Dans l'industrie pharmaceutique, il exerce un métier de communication exigeant un solide bagage scientifique.

Pédiatre	Concilier médecine et travail auprès des enfants, c'est possible en devenant pédiatre. Ce médecin des bébés et des enfants accompagne leur croissance et les soigne, en lien avec les parents.
Histologiste	Comprendre et analyser le fonctionnement et les relations qu'entretiennent entre elles les cellules du vivant, tel est le défi quotidien de l'histologiste ! Il travaille sur les tissus humains, animaux ou végétaux.
Anesthésiste-réanimateur/rice	L'anesthésiste-réanimateur endort les patients lors d'une intervention chirurgicale pour leur éviter de souffrir. Puis il les surveille jusqu'au réveil et les soulage des douleurs post-opératoires.
Généticien/ne	Des OGM (organismes génétiquement modifiés) au clonage, en passant par la FIV (fécondation in vitro), toutes ces innovations des dernières décennies sont le fruit du travail du généticien.
Ingénieur/e de recherche clinique et épidémiologique	L'ingénieur de recherche clinique et épidémiologique étudie les maladies. Il élabore, coordonne et analyse des enquêtes épidémiologiques et des essais cliniques. Ses recherches sont utiles pour mettre au point de nouveaux traitements.
Chercheur/se en biologie du sport	Le chercheur en biologie du sport est un scientifique de haut niveau qui étudie le corps humain. Spécialisé dans un domaine (physiologie, traumatologie, biomécanique), il s'intéresse à la thématique du sport et contribue aux progrès de la science.
Médecin régulateur du samu	Au sein d'un centre dédié, les médecins régulateurs du SAMU dispensent des avis médicaux par téléphone, et envoient les secours (si besoin), aux personnes qui les ont contactés via le 15. Médecins hospitaliers urgentistes ou médecins généralistes libéraux, ces professionnels possèdent un grand sang-froid et un esprit d'analyse et de synthèse.
Médecin généraliste	Qu'il traite une grippe ou prescrive un examen, le généraliste prend en charge ses patients dans leur globalité (habitudes, hygiène de vie, antécédents) et les suit le plus souvent sur une longue période. Médecin traitant, il assure la coordination avec ses confrères spécialistes.
Médecin urgentiste	En première ligne aux urgences de l'hôpital ou lors d'accidents, la ou le médecin urgentiste agit rapidement pour poser un diagnostic et soulager le

	patient. Travaillant en équipe, ces professionnels sont très recherchés pour leur polyvalence, notamment.
Chirurgien/ne	Des tumeurs aux fractures ouvertes en passant par les hémorragies, le chirurgien répare le corps humain et sauve des vies. Il allie compétences intellectuelles et grande dextérité manuelle, avec une bonne dose d'énergie.
Spécialiste des affaires réglementaires en chimie	Le spécialiste des affaires réglementaires en chimie a pour mission d'obtenir l'AMM (autorisation de mise sur le marché) pour les nouveaux produits fabriqués par son entreprise, qui doivent être conformes à la réglementation en vigueur.
Biologiste médical/e	Au sein d'un laboratoire de biologie médicale privé ou hospitalier, les biologistes médicaux réalisent, analysent et interprètent des prélèvements qui serviront ensuite aux prescripteurs (médecins, dentistes...) à poser un diagnostic, à surveiller un traitement ou à prévenir des maladies.
Médecin humanitaire	Généraliste ou spécialiste, le médecin humanitaire a une triple mission : soigner des populations dans un contexte de crise, mettre en place des programmes de prévention et de développement des soins, former des équipes médicales sur place.
Attaché/e de recherche clinique	Avant sa mise sur le marché, un nouveau médicament est toujours testé sur des personnes volontaires. L'ARC (attaché de recherche clinique) assure le suivi scientifique et administratif de cet essai clinique.
Coordonnateur/rice d'études cliniques	Avant sa mise sur le marché, un nouveau médicament est toujours testé sur des personnes volontaires. Le coordonnateur d'études cliniques supervise le travail des attachés de recherche clinique (ARC) responsables de ces tests.
Chargé/e de veille législative et réglementaire	À la fois juriste et scientifique, le chargé de veille législative et réglementaire suit l'évolution de la loi et des réglementations concernant les médicaments et les activités de santé, en France comme à l'international.
Médecin spécialiste	Le médecin spécialiste examine les malades, établit un diagnostic et met en place un traitement adapté. De la dermatologie à la pédiatrie, la profession compte une trentaine de disciplines. Actuellement, la France manque d'anesthésistes-réanimateurs, de pédiatres,

de gynécologues-obstétriciens et de psychiatres.

OÙ SE FORMER ?

Bas-Rhin (67)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine, maïeutique et sciences de la santé	Temps plein ; 9 ans	Strasbourg
Meurthe-et-Moselle (54)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine, maïeutique et métiers de la santé	Temps plein ; 8 ans	Vandœuvre-lès-nancy
Marne (51)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine	Temps plein ; 9 ans	Reims
Calvados (14)	Rythme & durée	Lieu
UFR Santé	Temps plein ; 9 ans	Caen
Doubs (25)	Rythme & durée	Lieu
UFR sciences de la santé Besançon (UFR SANTE)	Temps plein ; 9 ans	Besançon
Hérault (34)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine	Temps plein ; 9 ans	Montpellier
Indre-et-Loire (37)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine	Temps plein ; 9 ans	Tours
Yvelines (78)	Rythme & durée	Lieu
UFR Simone Veil-santé	Temps plein ; 9 ans	Montigny-le-bretonneux
Finistère (29)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine et sciences de la santé	Temps plein ; 9 ans	Brest
Val-de-Marne (94)	Rythme & durée	Lieu
UFR de santé - site Créteil	Temps plein ; 9 ans	Créteil
	Temps plein ; 9 ans	Kremlin-bicêtre
Ille-et-Vilaine (35)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine	Temps plein ; 9 ans	Rennes
Haute-Vienne (87)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine	Temps plein ; 9 ans	Limoges
Bouches-du-Rhône (13)	Rythme & durée	Lieu
Faculté des sciences médicales et paramédicales (SMPPM)	Temps plein ; 9 ans	Marseille
Seine-Maritime (76)	Rythme & durée	Lieu
UFR santé	Temps plein ; 9 ans	Rouen

Guadeloupe (971)	Rythme & durée	Lieu
UFR de sciences médicales Faculté de médecine Hyacinthe Bastaraud	Temps plein ; 9 ans	Pointe-à-pitre
Rhône (69)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine Lyon-Est - Claude Bernard	Temps plein ; 9 ans	Lyon
Écoles militaires de santé de Lyon Bron (EMSLB - ESA)	Temps plein ; 9 ans	Bron
Faculté de médecine Lyon-Sud - Charles Mérieux	Temps plein ; 9 ans	Oullins
Vienne (86)	Rythme & durée	Lieu
UFR Santé	Temps plein ; 9 ans	Poitiers
Côte-d'Or (21)	Rythme & durée	Lieu
UFR des sciences de santé - Dijon	Temps plein ; 9 ans	Dijon
Isère (38)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine	Temps plein ; 9 ans	Tronche
Paris (75)	Rythme & durée	Lieu
UFR Médecine - Pôle paramédical	Temps plein ; 9 ans	Paris
UFR de Santé - Site Pitié-Salpêtrière (PASS - médecine)	Temps plein ; 9 ans	Paris
Loire-Atlantique (44)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine et techniques médicales	Temps plein ; 9 ans	Nantes
Haute-Garonne (31)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de santé Toulouse Rangueil	Temps plein ; 9 ans	Toulouse
Faculté de santé Toulouse Purpan	Temps plein ; 9 ans	Toulouse
Seine-Saint-Denis (93)	Rythme & durée	Lieu
UFR de santé médecine et biologie humaine (UFR SMBH PARIS 13)	Temps plein ; 9 ans	Bobigny
Loire (42)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine Jacques Lisfranc	Temps plein ; 9 ans	Saint-priest-en-jarez
Nord (59)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de médecine, maïeutique, sciences de la santé - campus Vauban (FMMS)	Temps plein ; 9 ans	Lille
UFR des sciences de la santé et du sport - Faculté de médecine	Temps plein ; 9 ans	Loos

Puy-de-Dôme (63)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine et des professions paramédicales	Temps plein ; 9 ans	Clermont-ferrand
Gard (30)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine - site de Nîmes	Temps plein ; 9 ans	Nîmes
Somme (80)	Rythme & durée	Lieu
UFR de médecine	Temps plein ; 9 ans	Amiens
Gironde (33)	Rythme & durée	Lieu
Unité de formation des sciences médicales - Campus Carreire	Temps plein ; 9 ans	Bordeaux
Maine-et-Loire (49)	Rythme & durée	Lieu
UFR santé - département médecine	Temps plein ; 9 ans	Angers
Alpes-Maritimes (06)	Rythme & durée	Lieu
Faculté de Médecine - Campus Pasteur	Temps plein ; 9 ans	Nice

Sources : Onisep 02.2025