

BIENVENUE en

Première

Année

Commune aux

Etudes de

Santé

2018-2019

31 août 2018

ORGANISATION DE LA JOURNEE

Matin :

- 9h00 Accueil, doyens des l'UFR de PACES
- 9h15 Prévention des **addictions**, Dr. Donnadiou-Rigole
- 9h45 Information du service de **médecine préventive** (vaccinations...)
- 10h00 Organisation des **enseignements & concours**, Pr. Mariano-Goulart
- 10h45 **ENT**, Mmes Volland et Nguyen
- 11h00 **Bibliothèque Universitaire**
- 11h15 **Bureau de la Vie Etudiante**
- 11h30 **Tutorat**
- 11h45 **Corpo**

Après-midi : Informations sur les filières et métiers de la santé

- 14h00 Filière **Maïeutique**, Mme Lecointe
- 14h30 Passerelle **Ergothérapie**, Mme De Nays Candau ou M Petit.
- 14h45 Filière **Pharmacie**, Pr Bonnet,
- 15h15 Passerelle **Polytech'Montpellier**, Mme Guerrini
- 15h30 Filière **Odontologie** (Pr Levallois)
- 16h00 Passerelle **Masso-kinésithérapie**, M. Rouvière
- 16h15 Les métiers liés à la **recherche**, Dr Tuillon
- 16h30 Passerelle **Manipulateur en Electro-radiologie**, M. Bourrounet
- 16h45 Filière **Médecine**, Pr Mariano-Goulart

MEDECINE PREVENTIVE

- **Visite Médicale** durant l'année de PACES

- **Obligatoire**

- A la Médecine Préventive (SCMPPS)

- possibilité de prendre RdV dès maintenant par vous-même
- ou attendre d'être convoqué (janvier 2019) avec la possibilité d'appeler pour changer la date de rendez-vous

- Vérification de l'état vaccinal lors de la visite

- **apporter votre carnet de vaccinations à jour**
- **et la sérologie de l'Hépatite B**

- **Délivrance d'un certificat d'immunisation** par le SCMPPS

condition nécessaire d'admission en 2° année de santé

quelle que soit la filière



MEDECINE PREVENTIVE

- **4 vaccinations**

obligatoires pour accéder en 2^o année santé:

- **Diphtérie, Tétanos, Polyomyélite**
 - **Hépatite B** avec preuve d'une immunisation efficace (sérologie)
 - **BCG et résultat d'une intra-dermo réaction à la tuberculine**
-
- Si vous n'êtes pas vacciné contre l'hépatite B (ou si doute):
 - Vaccination = 2 injections à 1 mois d'intervalle + 3^o injection 6 mois après + sérologie 1 mois après
 - Vaccination à commencer dès maintenant +++ (8 mois pour vaccination complète!)
 - Se faire vacciner par son médecin traitant ou par le SCMPPS sur rendez-vous en fonction des disponibilités

ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS, CONCOURS

- Les études de santé en France
 - La PACES et les passerelles
- Organisation des enseignements en PACES
- Programme
- Calendrier
- Les enseignements du concours 2018
 - Conditions de réussite
 - Quelques conseils pratiques pour réussir

31 août 2018

D. MARIANO-GOULART

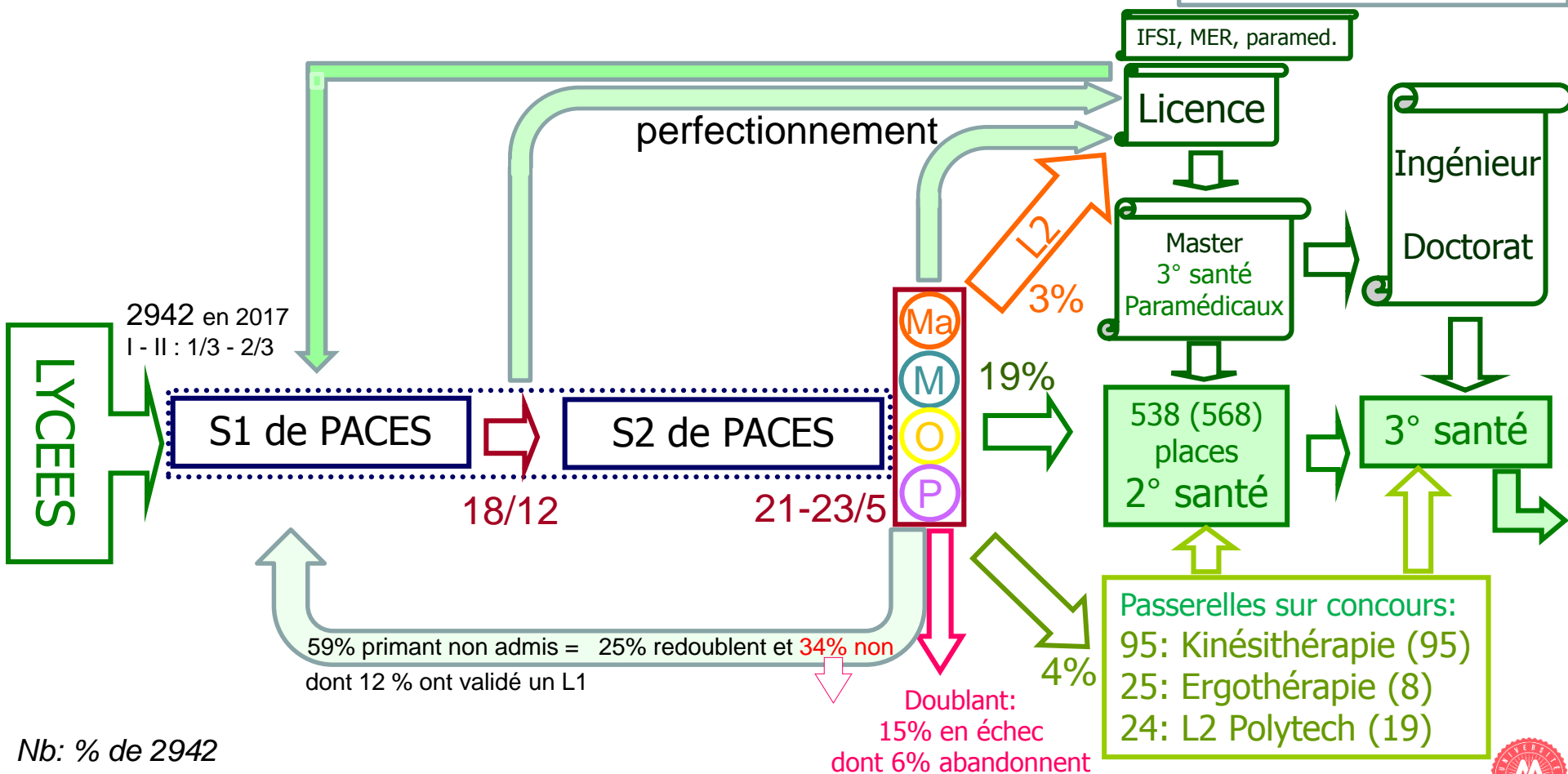
Président du Jury de la PACES

Président de la Commission Pédagogique de la PACES

LA PACES ET LES PASSERELLES

Loi du 7/7/09, arrêtés du 28/10/09, 26/7/10, 24/4/11, 8/4/2013, BO du 3/1/09 & 28/4/11

But = ↓ échec, formation de base commune, recrutement diversifié



Nb: % de 2942
PACES



LES PASSERELLES SORTANTES

- **Conditions d'accès en L2:**
 - 30 ECTS/S ou **10/20 (arrêté 1/8/11, Art 16)**
 - Accord de l'UFR d'accueil (conventions dans l'UM)
- **Limitées en fin de S1:**
 - BTS & DUT: quelques parcours adaptés aux PACES.
 - Cours adaptés en prépas intégrés ingénieurs privées (EPF, HEI, ISEN)
- **En fin de S2**
 - Sur concours PACES: **Kiné, ergo** et **Polytech** à Montpellier
 - Concours infirmiers (**IFSI**): dispense d'écrit si 10/20 (arrêté du 21/12/12)
 - Ecole de **manipulateurs en électroradiologie** de Montpellier (via APB)
 - 2° année d'**IUT chimie** (Aix-Marseille) après mise à niveau en juin-juillet
 - L2 pour intégrer une école d'ingénieur (**Toulouse Tech; Angers**)
 - **2° année de Licence** :
 - STAPS, Sc. de la vie; Après oral: ingénierie de la santé,
 - AES, Economie, Droit & Sc. Politiques, Montpellier Management,
 - MIASH, Sc. Sanitaires & Sociales à l'UPV.



LES PASSERELLES ENTRANTES (arrêtés 26/7/10 et 24/3/17)

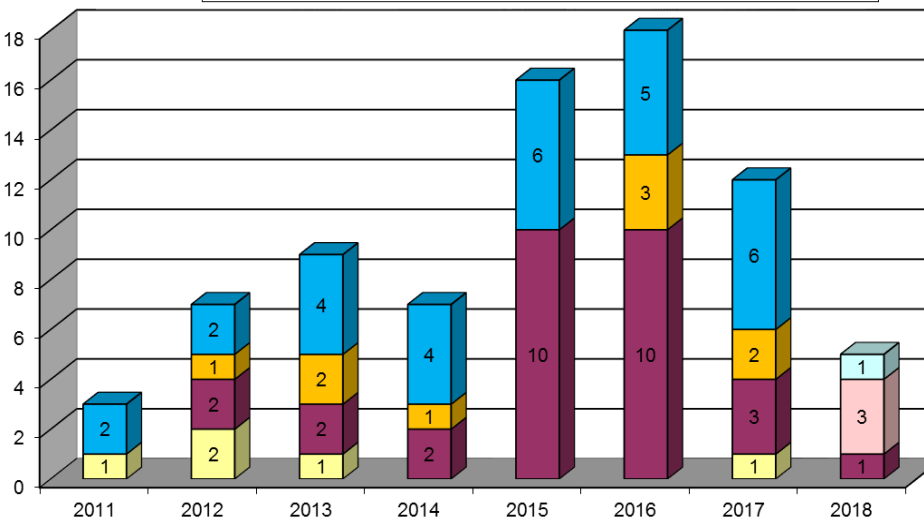
Conditions d'accès aux 4 filières de santé¹:

- Commission interrégionale (Montpellier-Nîmes, Marseille, Nice),
- Sélection sur **dossier** puis **entretien**
- 2 tentatives au plus
- Niveau **M, D** ou **paramédicaux** + **2 ans d'expérience**

¹Ne concerne ni kiné, ni ergo, ni Polytech'

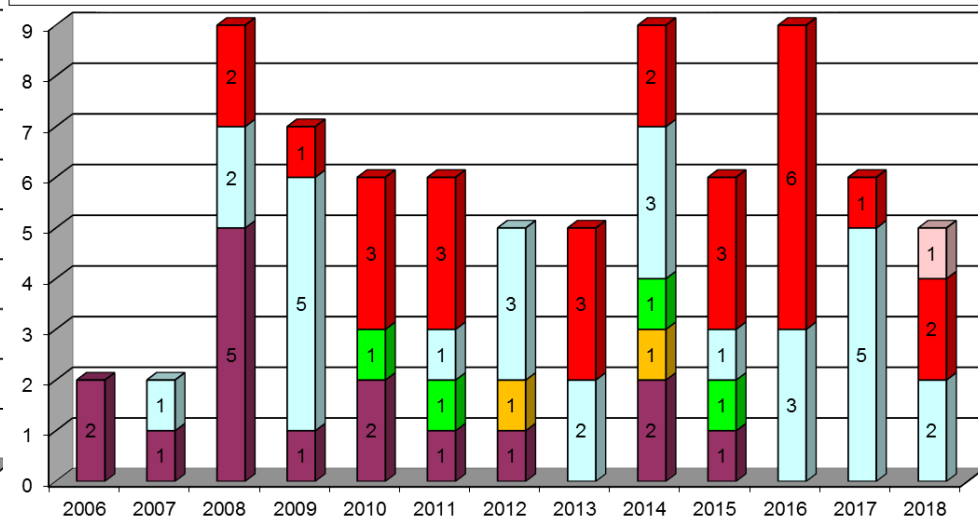
PASSERELLES VERS DFGS M2 MONTPELLIER-NIMES

3° ODONTO 3°/4° PHARMA 3° SF MASTER IFSI INGENIEUR



PASSERELLES VERS DFGS M3 MONTPELLIER-NIMES

DE PHARMA DE MAIEUTIQUE DE VETERINAIRE INGENIEUR / ENS DOCTORAT IFSI+M



ORGANISATION GENERALE

- 2 Semestres, concours en deux parties.
- Inscription en janvier de **0 à 7 concours**
 - 2 ans de préparation au plus sauf dérogation, sans réorientation forcée
 - Annulation d'inscription possible jusqu'au **31 octobre**
 - Inscription aux concours à faire fin janvier 2019 (filières & **passerelles**).
- **Cours magistraux sur un des 3 sites chaque matin**
 - Vidéotransmission en direct sur 2 sites le matin, en différé sur 3 le soir
 - Rotation des sites: A de Villeneuve → Carémeau → Flahault (2 semaines)
- **2 h d'ED + 2 h de Tutorat + Travail personnel ≈ 6 à 8 h**
- **ENT** : documents pédagogiques (cours, vidéos)
- **<http://paces.edu.umontpellier.fr>**

http://paces.edu.umontpellier.fr



Étudiant en PACES

- + [Emploi du temps et calendriers](#)
- + [Réglementation et informations concours](#)
- + [Numerus Clausus](#)
- + [Cours en ligne](#)
- + [Informations sur les conditions d'admission dans les filières](#)
- + [Tutorat](#)
- + [La médecine préventive](#)
- + [Étudiant en situation de handicap](#)
- + [Réinscriptions](#)
- + [Réorientations et passerelles](#)
- + [Informations générales admission en 2ème année des filières de santé](#)

Actualités

Réunions d'affectation des étudiants admis :

- **Mardi 3 juillet 2018 9h00-12h00** à la faculté de médecine Arnaud de Villeneuve pour les passerelles masso-kinésithérapie, ergothérapie et Polytech'Montpellier
- **Jedi 5 juillet 2018 9h00-12h00** à la faculté de médecine Arnaud de Villeneuve pour les filières médecine, (Montpellier et Nîmes) pharmacie, odontologie et maïeutique (Montpellier et Nîmes)

Informations post réunions d'affectation :

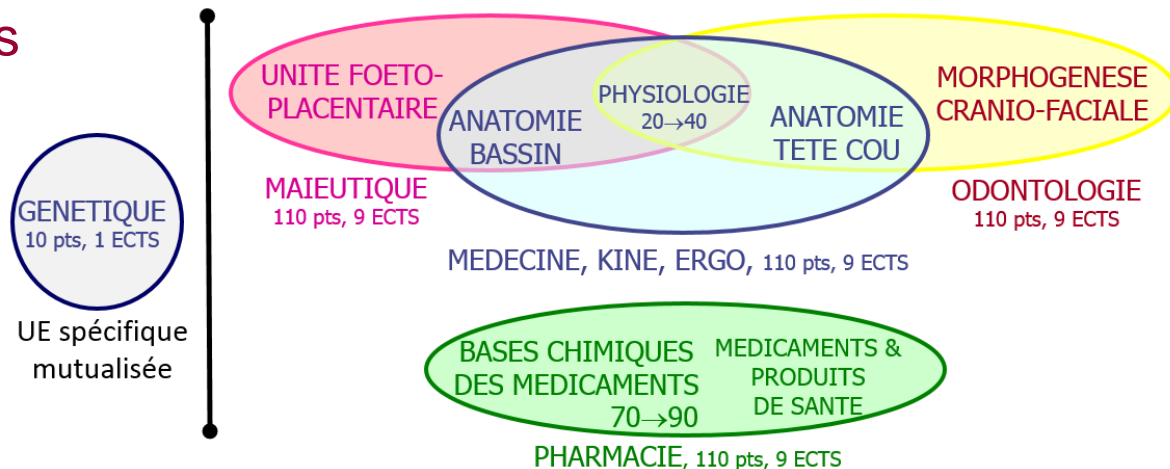
- **Pour les étudiants admis en 2ème année d'Odontologie**, une réunion obligatoire aura lieu le jeudi 12 juillet après-midi avec M. le Doyen. Cette réunion sera suivie d'une



PROGRAMME & MODIFICATIONS DES MCC

- **Semestre 1 (QCM):**
 - 4 UE communes, 300 points (47%), 30 ECTS
 - UE 1 (chimie), UE2 (cellule & tissus), UE3A (physique), UE4 (proba. & stats)
- **Semestre 2 (QCM sauf UE7):**
 - 4 UE communes, 220 points (34%), 20 ECTS
 - UE3B (physique), UE5 = (anatomie), UE6 (médicament), UE7 (**SHS: 120→100**)

- 3 à 4 UE spécifiques (sauf Polytech'),
120 points (19%),
10 ECTS



- 6 classements de filières + 3 pour les passerelles
 - **Génétique + 3 UE spécifiques de médecine pour Kiné et Ergo**
 - Moyenne > 10/20 pour Polytech'

CALENDRIER PREVISIONNEL

• SEMESTRE 1

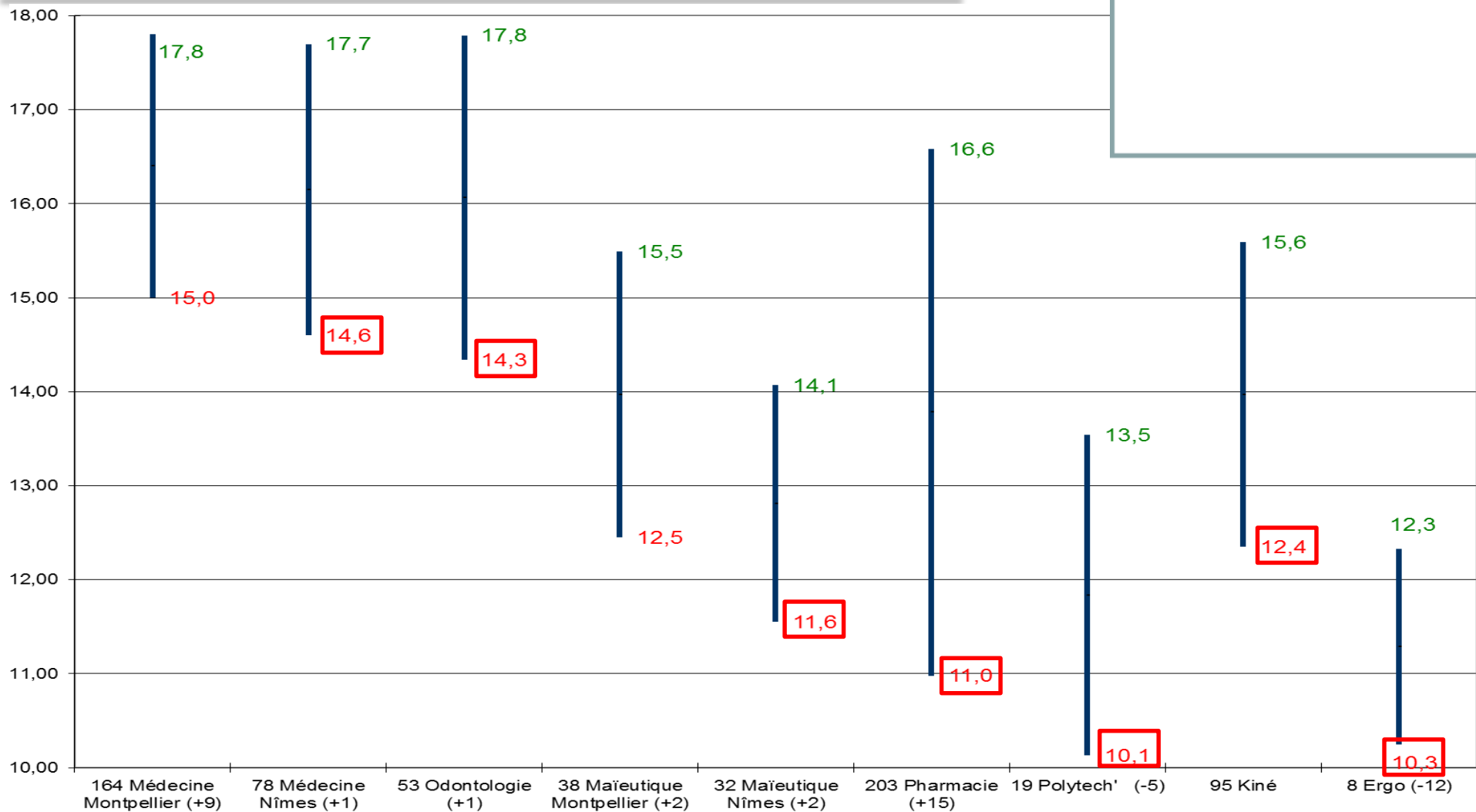
- Fin septembre: **Modalités de contrôle des connaissances, programme** des UE communes (BO 3/12/2009) & spécifiques
- Cours magistraux du 3/9 - 7/11 (10 semaines) + ED du 10/9-16/11 (révision)
- Concours S1 : **Mardi 18 décembre (secours : 19/12)**, parc Expo Fréjorgues

• SEMESTRE 2

- Reprise des CM+ED début janvier, UE communes puis Spécifiques.
- Fin janvier-début février: Publication du classement S1
 - **Inscriptions pédagogiques (obligatoires pour présenter un concours)**
 - **Première hiérarchisation des filières & passerelles choisies**
- Concours du **21 au 23 mai (secours le 24/5)**
- Classements par filières publiés fin juin-début juillet
- Fin juin – Début juillet : **hiérarchisation des filières & passerelles souhaitées**
- 2° semaine de juillet: publication des admissions, réunion d'affectation.
 - **Les admissions sont DEFINITIVES à ce stade**
- **Présence physique à Montpellier-Nîmes indispensable jusqu'au 12/7/2019**
- Rester joignable par courriel & téléphone en juillet



ADMISSIONS EN 2018: Moyennes & rangs

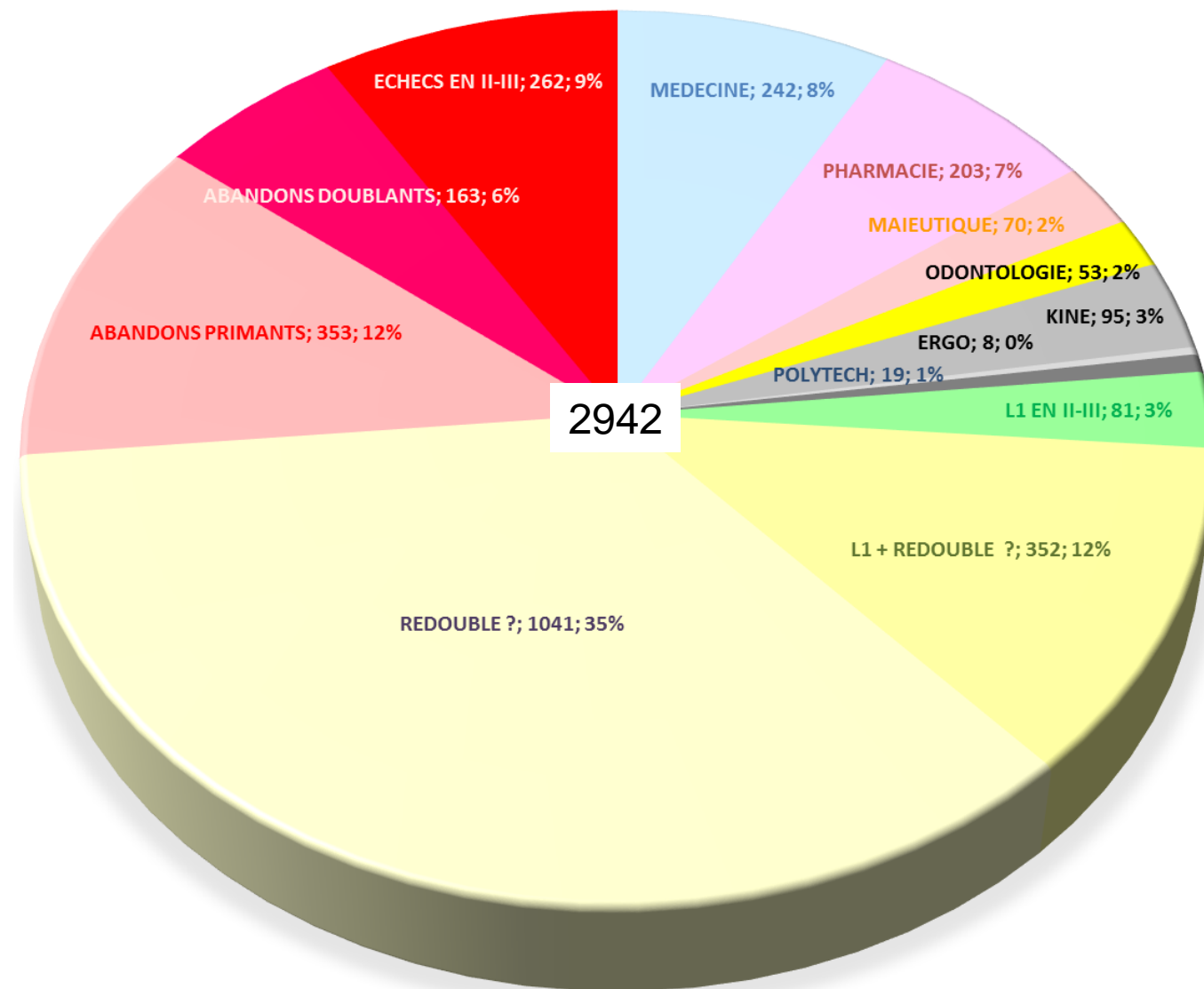


Spécialité	Der. admis	inscrits
164 Médecine Montpellier (+9)	205	1768
78 Médecine Nîmes (+1)	262	
53 Odontologie (+1)	189	948
38 Maïeutique Montpellier (+2)	206	786
32 Maïeutique Nîmes (+2)	264	
203 Pharmacie (+15)	451	1200
19 Polytech' (-5)	369	662
95 Kiné	421	1394
8 Ergo (-12)	365	665



DEVENIR DES PACES EN 2018

42 % DES 2626 INSCRITS A UN CONCOURS VALIDENT UNE L1

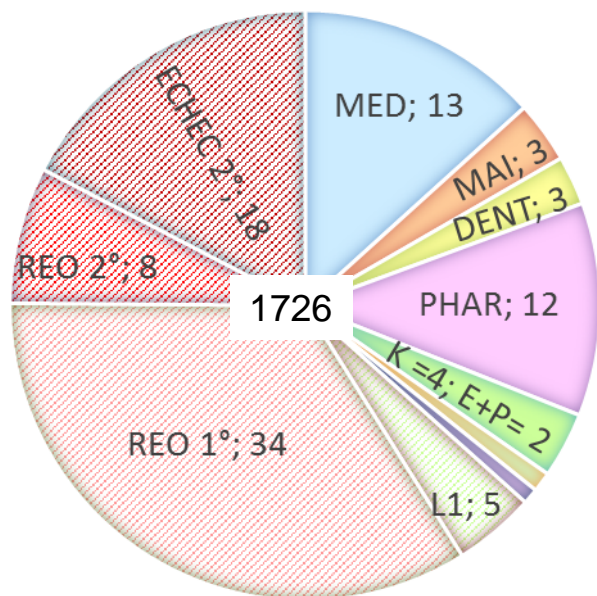


Attention:
ce ne sont pas des
taux de réussite !
(tous les étudiants ne
s'inscrivent pas à tous
les concours).



REUSSITE ET ECHEC EN PACES

PRIMO-INSCRITS EN 2016



31 % SANTE (vs. 33,6% en PACES en France¹)

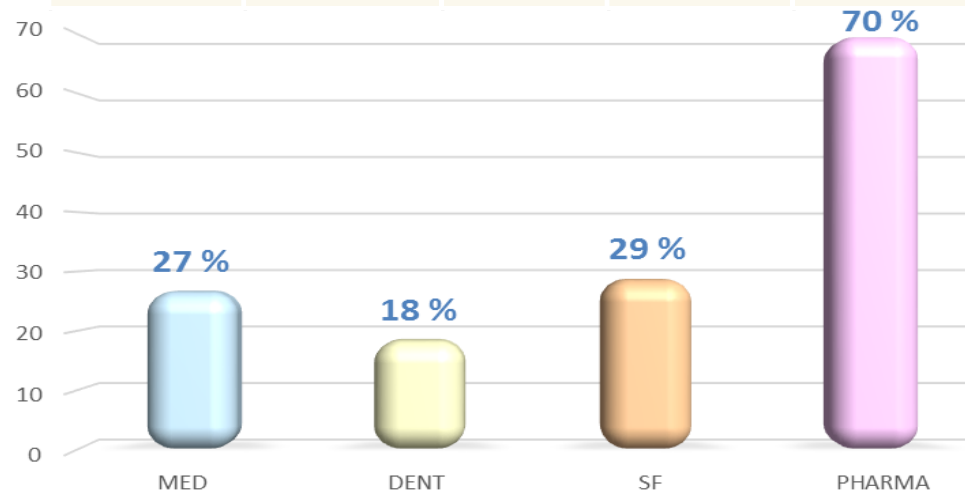
→ 1 chance/3 d'intégrer un DFGSx2

42% ont intégré une L2 (≡ autres L3 universitaires²)

42% abandonnent après 1 ou 2 ans (41 % autres L universitaires¹).

18% échouent après 2 ans (1/5).

2016 1726 PRIMO INSCRITS	MED	DENT	SF	PHARMA
ADMIS	232	47	59	204
(I INSCRITS)	1138	422	400	501
I PRESENTS	872	256	206	293
%	27 (20)	18 (11)	29 (15)	70 (41)



FACTEURS DE REUSSITE (ENQUETE DE 2016)

FACTEURS INDEPENDANTS POUR MEDECINE :

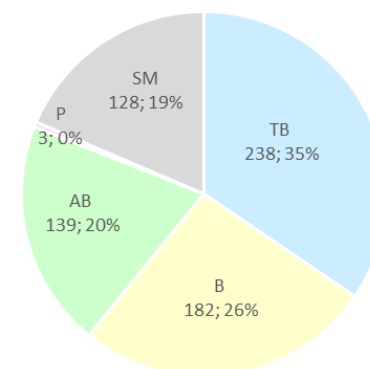
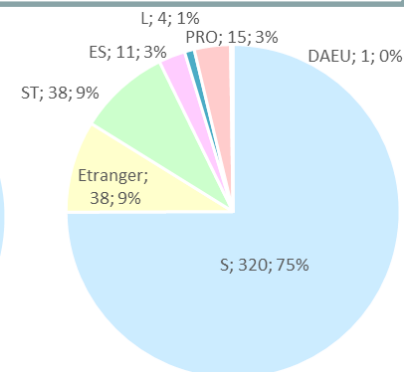
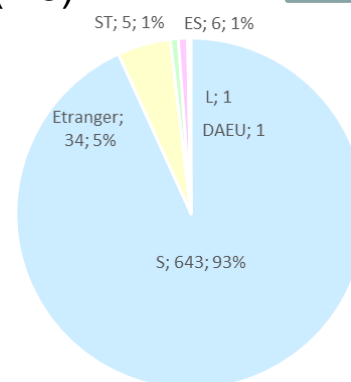
- Bac **S** avec **mention** (B x 3 ; TB x 12)
- 75 à 100% des UE en **tutorat** (x 6) ou Prépa privée (x 5)
- **Doublant** (x 8)

AUTRES FACTEURS LIES:

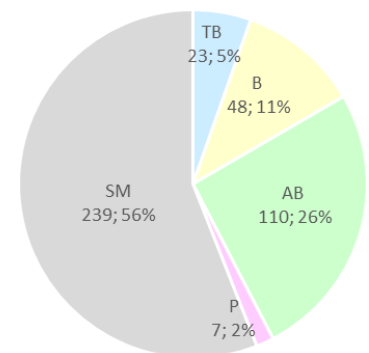
- Stage de pré-entrée,
- Fréquentation assidue des ED
- Stratégie de travail :
 - CM toujours **présentiel** ou en **téléchargement**
 - fréquenter les salles de travail,
- Ne pas habiter seul
- Heures de travail personnel (hors présentiel)
 - > 6h pour 65% des PACES (82% le WE) en 2018

CLASSEMENTS INTERMEDIAIRES

- Chances de succès en S2 si au S1 < 1000
- Chances de succès en redoublant si, en S2 :
 - < 500 en primant pour médecine, odontologie,
 - < 1000 en primant pour maïeutique, pharmacie.



568 + 122
= 690 admis



427 II-III en
échec sans L1

CONSEILS DE TRAVAIL

Sur l'analyse de 8 années de PACES

- **N'être en compétition qu'avec soi-même**
 - Ni découragement, ni intoxication, mais exigence envers vous-même
- **Travail personnel et méthode de travail définie**
 - **Présence active en CM** ou à domicile sur ENT, pas (trop) de retard
 - Suivre 1 fois le CM in extenso, en prenant des notes, CM su avant ED.
 - S'entraîner aux concours en **ED** et au **tutorat**
 - Tutorat \Rightarrow chances de succès x 6 (concours 2016)
- **Choix des filières et des réorientations, en fonction**
 - de vos aspirations / capacités de travail
 - du nombre d'inscriptions en PACES (primant/doublant)
 - de vos résultats intermédiaires (S1, primant)

MERCI POUR VOTRE ATTENTION



<http://paces.edu.umontpellier.fr>

<https://ent.umontpellier.fr>

<http://scinti.edu.umontpellier.fr>

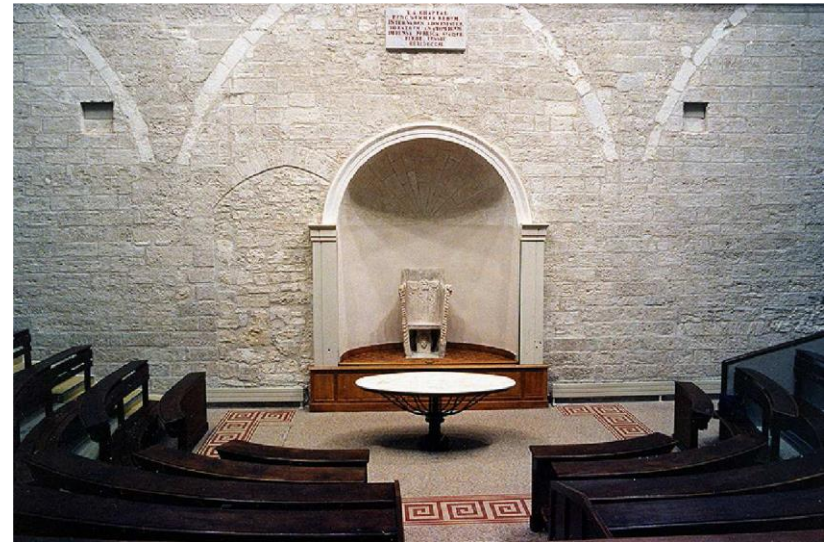
ORIENTATION: SCUIO-IP. 04 67 43 32 33 - scuio@umontpellier.fr

SANTE-SOUTIEN: SUMPPS. 04 34 43 30 70 - smpps@umontpellier.fr

SCOLARITE: PACES. 04 34 43 36 07- paces-bureau@umontpellier.fr

LES ETUDES DE MEDECINE

et leurs débouchés après la
Première Année Commune
aux Etudes de Santé



Textes de référence

- Loi du 7-7-2009

- Création de la PACES pour médecine, odontologie, pharmacie et maïeutique.
- Objectif : lutte contre l'échec en L1.
- Inscription à 1,2,3 ou 4 concours.

- 4 Arrêtés

- Arrêté du 28/10/2009 : modalités de la PACES
- Arrêté du 26/ 7/2010 : Passerelles.
- Arrêté du 24/ 4/2011 : Création du DFGSM
- Arrêté du 8/ 4/2013 : Création du DFASM

- 2 articles du Bulletin officiel

- N°45 du 3/12/2009: programme national de la PACES
- N°17 du 28/ 4/2011: programme national du DFGSM

PACES
DFGSM2
DFGSM3
DFASM1
DFASM2
DFASM3
DES
Post DES



Contrat d'Engagement de Service Public

- **Sont concernés en Médecine :**
 - étudiant européen ou étranger à partir du DFGSM2
- **1200 € brut/mois (1107 € net) x N années**
 - **cumulable avec**
 - les indemnités des étudiants hospitaliers
 - le salaire d'interne
- **Engagement d'exercice x N années**
 - dans certaines spécialités (liste spécifique après l'ECN)
 - dans des lieux d'exercice prioritaires (CNG / ARS)
 - dans des modes variés d'exercice :
 - Poste hospitalier ou salarié dans un centre de santé,
 - Installation en libéral dans une zone définie :
 - Seul, en cabinet, en association, en maison de santé

PACES
DFGSM2
DFGSM3
DFASM 1
DFASM 2
DFASM 3
DES
Post DES



Diplôme de Formation Générale aux Sciences Médicales : 1 + 2 ans

2 années après avoir réussi le concours PACES

- **Apprentissage des bases de la médecine**
 - Fondamentaux (anatomie, histologie, physiologie,...)
 - Sémiologie (clinique, imagerie, paraclinique)
- **Modules intégrés**
 - cardiologie-pneumo, locomoteur, néphro-uro, endocrino
 - neurosensoriel, digestif, infections, génétique, immuno.
 - **+ 2 Modules intégrés de pathologie – thérapeutique.**
- **Enseignement pratique**
 - Stage infirmier (1 mois), AFGSU, TP, sémiologie
 - **Stages hospitalier en DFGSM3 (8 mois, dès octobre)**
- **UE libres variées médicales** + histoire, botanique, tutorat, M1
+ anglais, sport, méthodologie...

PACES
DFGSM2
DFGSM3
DFASM 1
DFASM 2
DFASM 3
DES
Post DES



Master en Sciences Médicales : 3 ans

- **Enseignement de pathologie & thérapeutique en lien direct avec la préparation de l'ECN**
 - spécialités médicales.
 - spécialités chirurgicales
 - anglais
 - UE libres
- **Fonctions hospitalières**
 - Tous les matins :
 - Statut d'étudiant hospitalier
 - rémunération, gardes

PACES
DFGSM2
DFGSM3
DFASM 1
DFASM 2
DFASM 3
DES
Post DES



Diplôme d'Etudes Spécialisées : fonctions d'interne DES + cours

Epreuves Classantes Nationales (ECN)

Programme: toute la médecine

Choix: selon le rang de classement

- de la ville d'affectation
- de la spécialité + la discipline (filiarisation)

Internat (Diplôme d'Etudes Spécialisées): 3-6 ans

Phase Socle (2 semestres)

Phase d'approfondissement (4-6 semestres) → Thèse

Phase de consolidation sauf MG (2-4 semestres) → DES

44 spécialités (maquettes nationales)

- 30 spécialités médicales, dont
- 13 spécialités chirurgicales
- 1 spécialité biologique (5 options)

Sur-spécialisations

- Options ouvertes pour certains DES
- 23 formations spécialisées transversales

PACES

DFGSM2

DFGSM3

DFASM 1

DFASM 2

DFASM 3

DES

Post DES



LES 53 SPECIALITES ET LES 23 FST

- Allergologie
- Anatomie et cytologie pathologiques
- Anesthésie-réanimation
- Dermatologie et vénéréologie
- Endocrinologie-diabétologie-nutrition
- Génétique médicale
- Gériatrie
- Gynécologie médicale
- Hématologie
- Hépatogastro-entérologie
- Maladies infectieuses et tropicales
- Médecine cardiovasculaire
- Médecine d'urgence
- Médecine et Santé au travail
- Médecine générale
- Médecine intensive-réanimation
- Médecine interne et immunologie clinique
- Médecine légale et expertises médicales
- Médecine nucléaire
- Médecine physique et de réadaptation
- Médecine vasculaire
- Néphrologie
- Neurologie
- Oncologie
- Pédiatrie
- Pneumologie
- Psychiatrie
- Radiologie et imagerie médicale
- Rhumatologie
- Santé publique.

• Biologie médicale

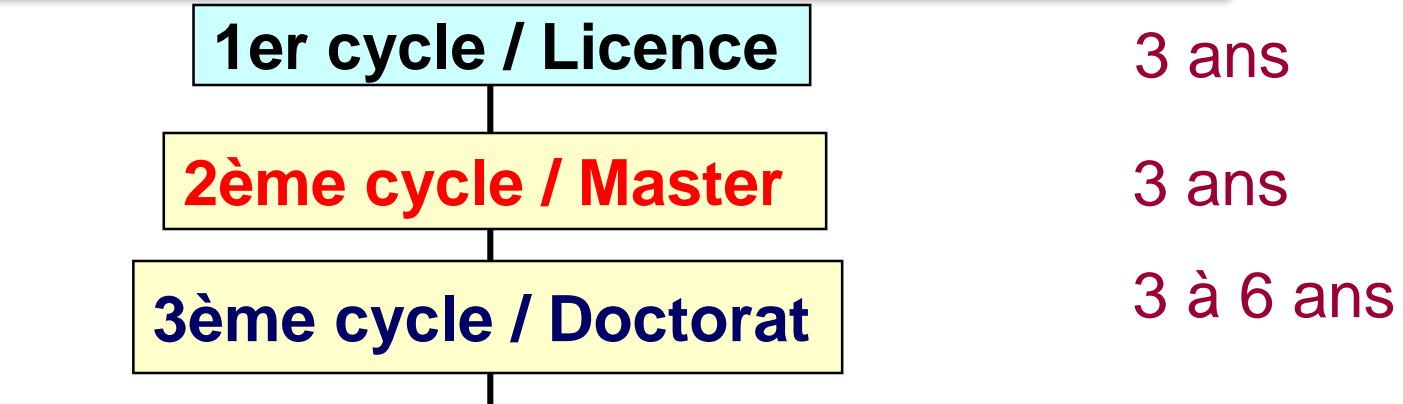
- Chirurgie maxillo-faciale
- Chirurgie orale
- Chirurgie orthopédique et traumatologique;
- Chirurgie pédiatrique;
- Chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique;
- Chirurgie thoracique et cardiovasculaire;
- Chirurgie vasculaire;
- Chirurgie viscérale et digestive;
- Gynécologie obstétrique;
- Neurochirurgie;
- Ophtalmologie;
- Oto-rhino-laryngologie - chirurgie cervico-faciale;
- Urologie.

FST :

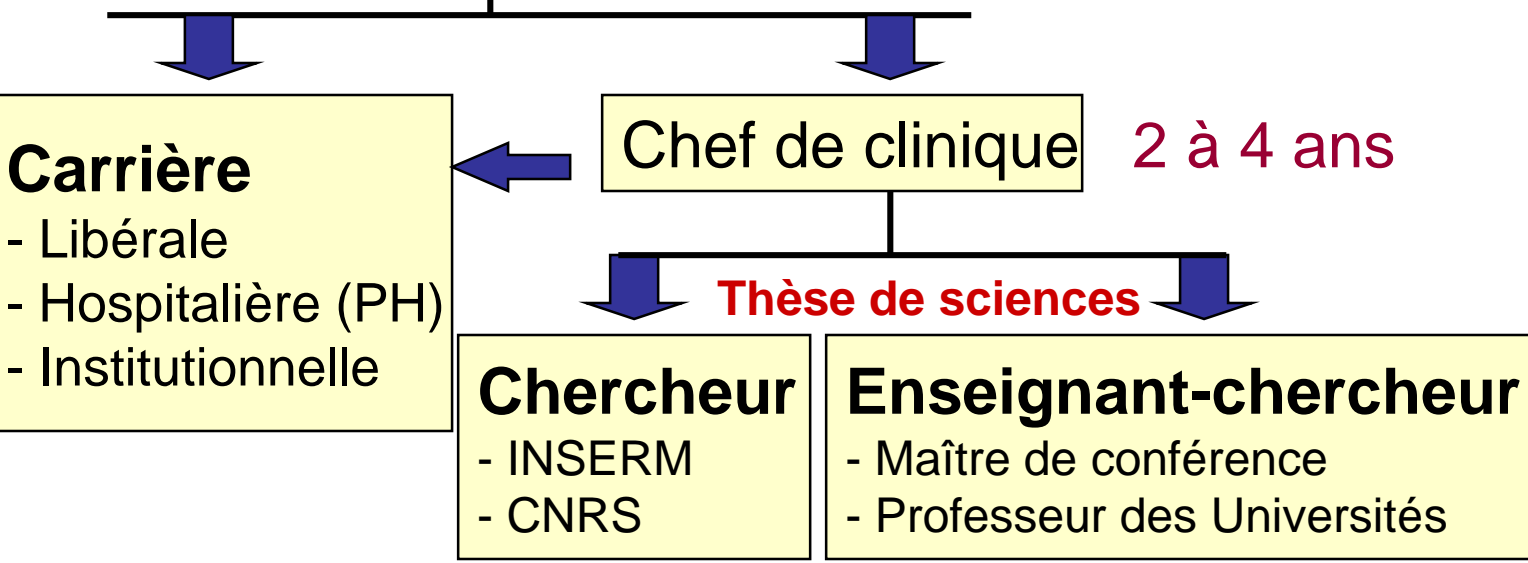
- Addictologie
- Maladies allergiques
- Bio-informatique médicale
- Cancérologie
- Cardiologie pédiatrique et congénitale
- Chirurgie de guerre ou de catastrophe
- Chirurgie de la main
- Chirurgie orbito-palpébro-lacrymale
- Douleur
- Expertise médicale-préjudice corporel
- Foetopathologie
- Génétique et médecine moléculaire bioclinique
- Hématologie bioclinique
- Hygiène-prévention de l'infection, résistances, vigilances
- Médecine scolaire
- Médecine sexuelle de la reproduction
- Médecine du sport
- Nutrition appliquée
- Pharmacologie médicale/thérapeutique
- Soins palliatifs
- Sommeil
- Thérapie cellulaire
- Urgences pédiatriques



Les carrières après le DES



Thèse doctorat d'état / Validation du DES



PACES
DFGSM2
DFGSM3
DFASM 1
DFASM 2
DFASM 3
DES
Post DES



Les nombreux métiers de la médecine

- Les types d'exercice
 - médecine **générale** ou **spécialisée**
 - spécialités **médicales** ou **chirurgicales**
 - **biologie médicale** en laboratoire
 - **santé publique**
- Les modes d'exercice
 - Exercice **privé** (cabinet, clinique), **public** ou **mixte**.
 - **Libéral**, **salarié** ou **mixte**.
 - Soins + **enseignement** + **recherche** (CHU)
 - **Recherche seule** (Inserm, CNRS, labo. Pharma.)
 - **Médecine institutionnelle** (non-prescripteurs) :
 - médecine du travail, pénitentiaire, PMI, scolaire,
 - industrie hors recherche, journalisme...

PACES

DFGSM2

DFGSM3

DFASM 1

DFASM 2

DFASM 3

DES

Post DES



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

