



Partageons Ensemble notre Expérience de Parents

Médecine et Métiers de la Santé

9 février 2019

Amphithéâtre Patrice Chéreau



MEDECINE & METIERS DE LA SANTE

9 Février 2019, Amphithéâtre Patrice Chéreau

Plan de la conférence

I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) :

Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

PACES ONE et ALTER-PACES 2018

**Pr Marie-Agnès SARI,
Université Paris Descartes
Avec la participation du C2P1**

PARCOURS
SUP



PACES
PACES 1
ALTER PACES



PACES

- Chance primant 1/8-9, chance doublant 1/4-5
- Ile de France seulement P13 et UVSQ

PACES 1an

- Chance primant 1/4, pas de redoublement
- Chance 2 = ALTER PACES

ALTER PACES

- LICENCE PARISDESCARTES (si excellent)
- COURS SANTE (en ligne) + Examens + Oral

PACES PARIS DESCARTES

localisation-effectifs

étudiants inscrits

5 sections + 40 groupes de TD de 30-35 étudiants

**Faculté des Sciences fondamentales et
biomédicales**

3 sections d'environ 300 étudiants

Faculté de Pharmacie de PARIS
2 sections d'environ 300 étudiants

**Etudiants affectés à un seul site
Enseignements identiques sur les deux sites**

Enseignements et supports de cours

Présentiel

- Un enseignant par amphi
- Un enseignant dans un amphi et retransmission dans 2 ou 3 amphis

Spécificité Odontologie

- Cours enregistrés (programme national - CD)

Documents

- Polycopiés des diaporamas des cours
- Polycopiés des TD

ENT

Accessible à tous les étudiants PACES Paris Descartes : cours enregistrés et version électronique des polycopiés

SESSION1 ECRIT: Semestre 1 (200h) septembre – novembre Semestre 2 (200h) janvier - mars

- UE1 : Chimie/Biochimie
- UE2 : La cellule/ Les Tissus
- UE3 : Physique/Biophysique

- UE4 : Probabilités/Statistiques
- UE5 : Anatomie
- UE6 : Initiation à la connaissance du médicament
- UE7 : Santé, Société, Humanité
- UE8 : UE SPECIFIQUES
 - Tronc commun : physiologie, histologie
 - Maieutique
 - Médecine
 - Odontologie
 - Pharmacie

SEMESTRE 1

SEMESTRE 2

QUI ÊTES-VOUS ?

	Primants 2017 (APB)	Primants 2018 (Parcours Sup)
BAC S TB	381 (26%)	337 (27%)
BAC S B	326 (22%)	217 (17%)
BAC S AB	244(16%)	180 (14%)
BAC S P	308 (20%)	310 (24%)
Hors Bac S	161 (11%)	155 (12%)
Bac etranger	68 (5%)	63 (5%)

NUMERUS CLAUSUS ET PLACES EN ÉCOLE DE KINÉ

Numerus clausus Nbre de places écoles	NC 2019(Alter Paces)
Maïeutique	12 (2)
Médecine	217 (23)
Odontologie	20 (5)
Pharmacie	46 (20)
Kinésithérapie	62
Total (- kine)	295 (50)
Nbre inscrits	1350
réussite	22% (25%)

Paces 2017-2018 taux de réussite

Filières	INSCRITS	ADMIS	S TB	S B	S AB	S P	Non S	Etranger
MEDE	1973	356 (18%)	222 (62%)	98 (27%)	25 (7%)	0 (0 %)	0	11 (3 %)
ODON	939	43 (4,5%)	15 (35%)	19 (44%)	8 (18%)	1 (2%)	0	0 (0%)
PHAR	1028	122 (12%)	29 (24%)	49 (40%)	33 (27%)	2 (1%)	0	9 (7%)
MAIE	515	30 (6%)	9 (30%)	11 (36%)	7 (23%)	1(3%)	0	2 (6 %)
TOTAL	2358	531 (23%)	275 (50%)	177 (32%)	733 (13%)	4 (1%)	0	22 (4%)

-82% des reçus ont au moins mention Bien au bac S

-Il y a plus de bac S TB inscrits que de places au concours de médecine

-% primants admis : 40% MEDE ; 15% ODON ; 10% PHAR ; 20% MAIE

2018. : 2 SESSIONS PAS DE REDOUBLEMENT NC prim +75% (ad minima)

SESSION 1 : de septembre à mai = ECRIT

SEMESTRE 1 = UE1, UE2 , UE3

4 CLASSEMENTS , JANVIER



Semestre rebond

**SEMESTRE 2 allégé = UE4, UE5 , UE6, UE7, UE8TC + 4
specialités**

4 CLASSEMENTS, MAI

Affectation de 80% du Numerus clausus

2018 : 2 SESSIONS PAS DE REDOUBLEMENT

SESSION 2 : juin = ORAL (mini-oraux)

Concerne uniquement les étudiants juste sous la barre des
NC 80%



4 CLASSEMENTS, SESSION 2

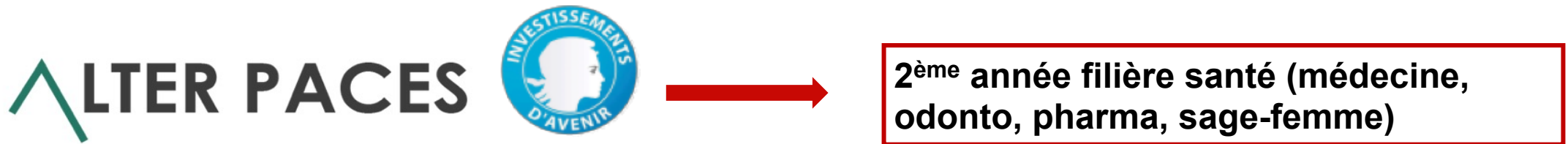
Affectation de 20% du Numerus clausus

Pas de redoublement de PACES, mais 1 chance reste
possible en alter paces en licence

Reçus colles en L2 peuvent intégrer par Alter PACES après 2 ans , sinon en L1 après 3ans. Sous réserve de bons résultats en licence

Alterpaces licences vers filières de santé

Dispositif USPC (Descartes, Diderot, Bobigny), loi du 22 juillet 2013



- Eligibilité pour l'inscription : excellence des résultats en licence, pas plus d'une seule Paces
- Processus de sélection :
 - Validation d'UE complémentaires (en ligne)
 - Audition devant jury d'universitaires et de professionnels de la santé

Alterpaces 15 à 30 % du NC

TOUTES LES LICENCES DE PARIS DESCARTES

- **SUIVRE UE EN LIGNE A PARTIR DU L2 SI :**
PARMI LES MEILLEURS ETUDIANTS EN L1-L2 (2 chances si L1, 1 chance si réorienté après PACES1)
- **REUSSIR TOUS LES EXAMENS DES UE SUPPLEMENTAIRES**
- **OBTENIR SA LICENCE PARMi LES MEILLEURS (top quart)**
- **PRESENTER UN GRAND ORAL POUR ADMISSION EN L2 SANTE**
- **2019 = 108 PLACES ALTER PACES, 430 PACES 1**

PARCOURS SUP

- PACES IdF = 1 seul choix
- Vous pouvez sélectionner autant de sous vœux PACES IdF = 1
- 1 Licence = 1 choix
- Si plusieurs OUI, en garder 1 (Attention cela peut bouger tous les jours)
- SI EN ATTENTE = N' ATTENDEZ PAS !!!! Confirmation obligatoire

I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

FOCUS SUR LE TUTORAT

**Camille Lasne, étudiante en 2ème année
de Paris Descartes, C2P1**

PLAN DE LA PRÉSENTATION

- Présentation de la PACES
- Paces ONE et suppression NC
- Aides proposées : Le tutorat
- Conseils Méthodes
- Quelle faculté choisir ?
- Les différentes filières



PRÉSENTATION DE LA PACES

→ ORGANISATION DE L'ANNÉE

- Accès aux études de :
 - Médecine
 - Pharmacie
 - Odontologie
 - Maïeutique
 - Kinésithérapie
- Tronc commun avec des « Unités d'Enseignement » = UE
- Une UE = une série de cours ≈ une matière au lycée
- UE spécifique pour chaque spécialité
- **A P5** -> Deux semestres:
 - S1: + scientifique + de réflexion
 - S2: + de par cœur
- Epreuves à la fin de chaque semestre
 - S1: Décembre
 - S2: Ecrits en Avril, Oraux pour ceux autorisés en juin
- Classement final en juin-juillet



PRÉSENTATION DE LA PACES

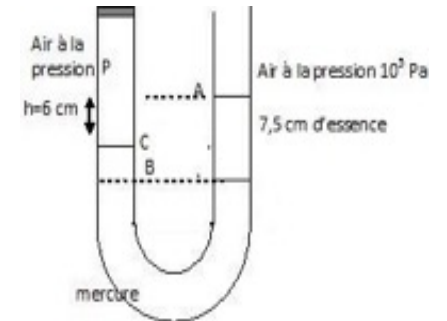
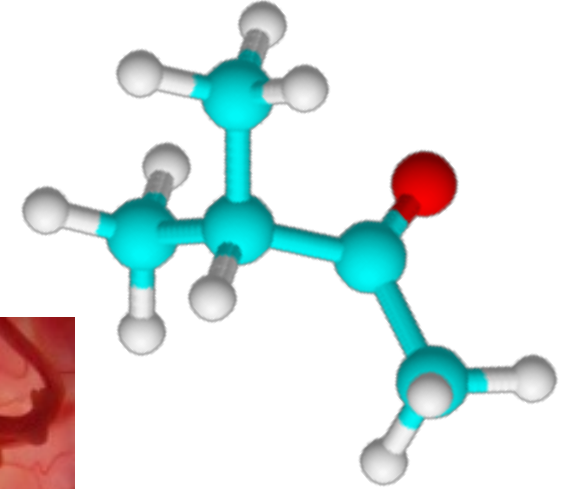
→ NUMERUS CLAUSUS 2017-2018

	Médecine	Pharmacie	Maïeutique	Odontologie	Kinésithérapie
Paris 5 Descartes (2 442)	351	114	31	43	72
Paris 6 UPMC (2 368)	323	115	30	36	131
Paris 7 Diderot (2 282)	337	105	27	42	37
Paris 11 Orsay (1 002)	150	50	11	14	79
Paris 12 UPEC (1 176)	175	56	10	16	51
Paris 13 Bobigny (1 074)	153	44	10	16	8
Paris Ouest UVSQ (905)	145	42	18	13	63

PRÉSENTATION DE LA PACES P5

→ MATIÈRES

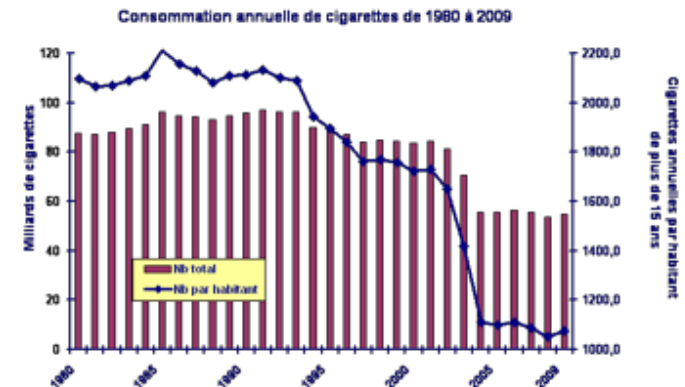
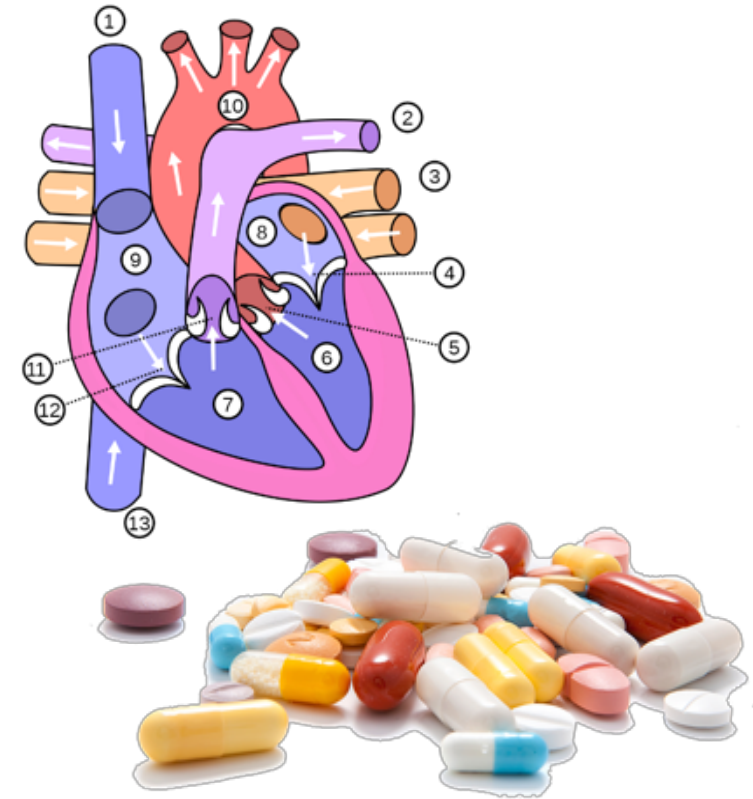
- 2 semestres : Chaque semestre étant sur 30 ECTS
- Uniquement QCM (sauf SH partie rédactionnel)
- Premier semestre **(Organisation fac-dépendante)**
 - **UE1:** Atome, Biomolécules, Génome, Bioénergétique, Métabolisme
 - Chimie
 - Biochimie
 - **UE2:** La cellule et les tissus
 - Biologie
 - Histologie - Embryologie
 - **UE3:** Organisation des appareils: bases physiques des méthodes d'exploration
 - Physique
 - Biophysique



PRÉSENTATION DE LA PACES

→ MATIÈRES

- Deuxième semestre (coefficient variable suivant filière)
 - **UE4:** Evaluation des méthodes d'analyses appliquées aux sciences de la vie et de la santé
= Biostatistiques
 - **UE5:** Organisation des appareils et systèmes: aspects morphologiques et fonctionnels
= Anatomie
 - **UE6:** Initiation à la connaissance du médicament
= Pharmacologie
 - **UE7:** Santé, Société, Humanité Responsables
 - SSH (partie rédactionnelle): éthique + droit + philosophie
 - Santé publique
 - **UE8:** Tronc Commun (physiologie) + UE spécifiques



PRÉSENTATION DE LA PACES

→ UNE SEMAINE TYPIQUE

- Environ 20h de cours par semaine
- Présence facultative
- **Cours en amphi vidéo-projeté : oui**
- Certains cours en présentiel
- 2 ou 3 EDs de 1h30 par groupe d'environ 30
- Le reste du temps:
 - Travail personnel
 - Concours blancs
 - Groupes de travail des tutorats +/- prépas



PACES ONE : P5 P6 P7 P12

- Supprimer le redoublement
- Augmentation des places attribuées en Alter PACES
- Concours en **2 sessions**:
 - Session 1: 75% du NC réservé
 - Session 2: 25% du NC réservé (session de rattrapage)
- Session 1 : Epreuves classiques écrites (UE 1/2/3/4/5....) avec a la fin 75% admis
- Session 2 : Epreuves orales en juin qui ne sont PAS dans les 75% admis mais pas loin (environ jusqu'à 625) avec Q sur le projet professionnel

ORIENTATION :

Si **rate** session 2 : entrée en **L2**

Si **non reçu après la session 2** : **L1** ou **L2** suivant les notes

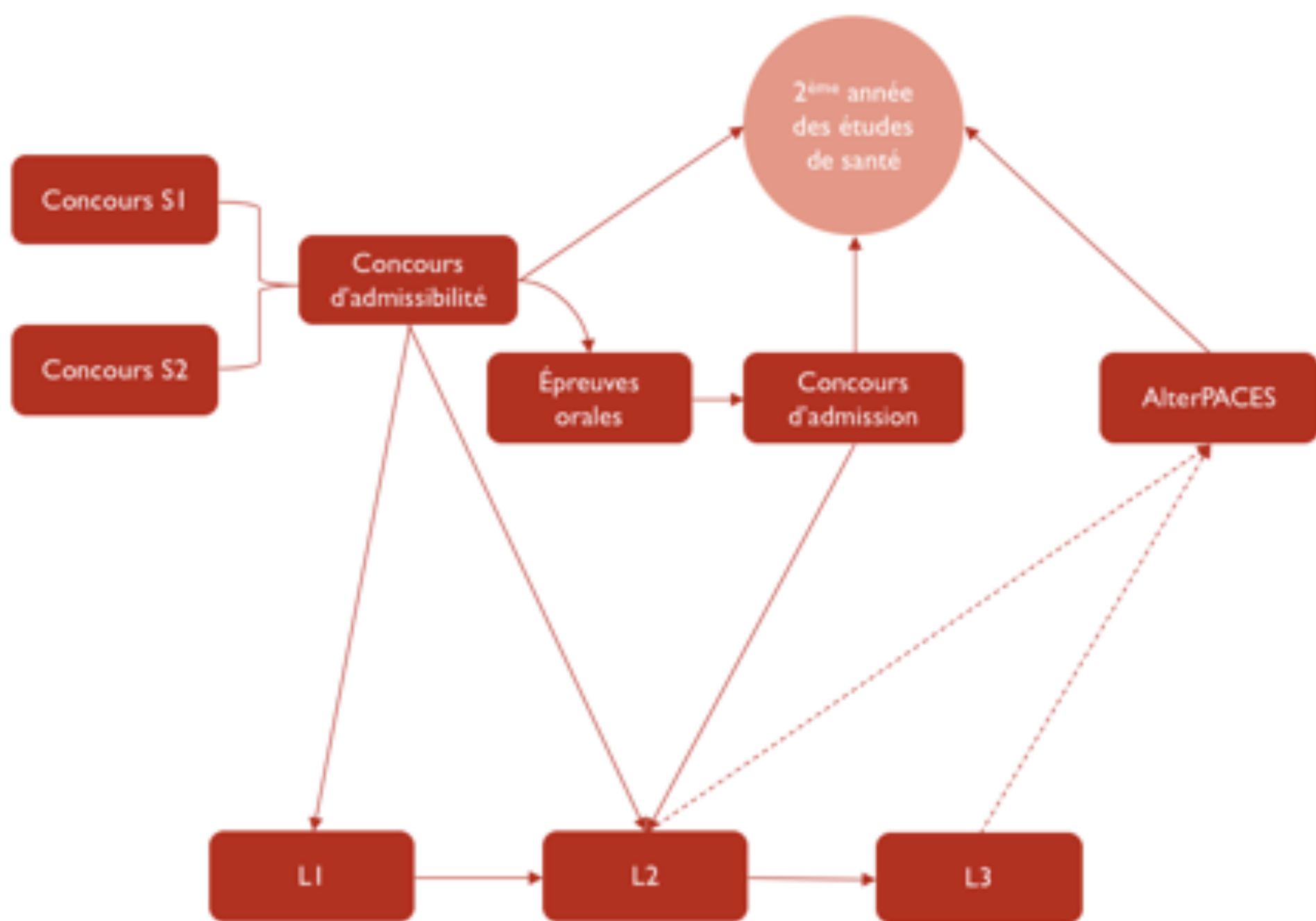
POUR L'année 2018 2019

Pour pas sacrifier les primants

Les doublants n'auront **pas accès** à la session de rattrapages

ALTER PACES KÉSAKO :

Préparer une licence tout en prétendant à une 2ème année d'étude de santé avec sélection sur dossier en L2 ou en L3



La PACES à la rentrée 2020

- En cours de réflexion
- Suppression du Numerus Clausus
- Licence de santé en 3 ans, avec choix de Spécialisé (Med / Pharma / Odonto ...)
- Réorientations possibles pendant la licence

PRESENTATION DES FACS ET TUTORATS

Un petit point sur les autres Facultés !

•TUTO P6 - UPMC (Corporation des carabins de SU) :

- gratuit
- Concours tous les samedis matin en ligne ou en amphis
- Publication de cours de l'année précédente
- PR 2 semaines
- Bourse aux livres : 2
- Cours en ligne en direct

•TUTO P7 - Diderot (Tutorat de Santé de P7, TSP7) :

- Gratuit
- PR 1 semaine (5 euros)
- Supports de cours en PDF
- Parrainage
- CB le vendredi matin
- Poly papier et en ligne

•TUTO P11 - Orsay (TSPS) :

- 20 euros
- Concours Blancs Mardi Jeudis (1 matière)
- PR 2 semaines
- Pack poly
- Carnet tuto (Retranscription)

TUTO P12 (Association des Etudiants en Médecine de Créteil, AEMC) :

20 euros

75 euros par semestre pour impression poly

Retranscription

PR 10 jours

4 CB

TUTO P13 - Bobigny Association des Etudiants en Santé de P13, AESP13)

5 euros

30 euros par semestre pour impression poly

PR 1 semaine

1 concours blancs par semestre

TUTO Paris Ouest (Tutorat des Etudiants en Médecine de PO, TEMPO)

gratuit

Roneo

PR 2 semaines avec 2 CB, 4 Concours Blancs

AIDES PROPOSÉES PAR LE TUTORAT

→ A PARIS DESCARTES, LE C2P1

- **Pré-rentree: 10 € (5€ boursiers)**

- 2 semaines fin Aout
- Dans les locaux de la fac
- Près de 50h de CM enseignés par des étudiants en année supérieure
- Concours blanc final
- Déjeuner de pré rentrée
- Séance de présentation des filières de santé



- **Concours blancs: gratuit**

- En collaboration avec les profs et la faculté
- 4 par matière par semestre
- 1500 participants
- Correction + fiches distribuées à la fin de l'épreuve
- Classement en ligne en 24h



AIDES PROPOSÉES PAR LE TUTORAT

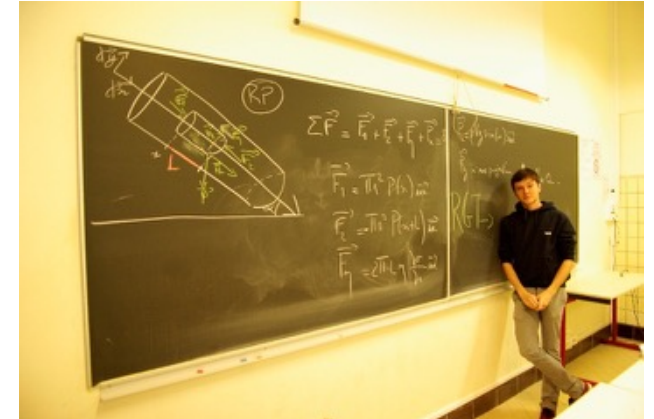
→ A PARIS DESCARTES, LE C2P1

- **Les groupes de travail: gratuit**

- Séances de correction d'exercices
- Avec un étudiant de 2^e ou 3^e année en professeur
- Par des petits groupes de 40 personnes max
- Un maximum de conseils

- **L'accompagnement**

- Un bureau ouvert tous les jours
- Forum où poser ses questions de cours mais aussi de méthode
- Un système de parrainage
- C2Practice : QCM en ligne, pour s'entraîner n'importe où et n'importe quand
- Site C2P1: Info, fiches, extras
- Perms des tuteurs



AIDES PROPOSÉES

→ PRÉPAS ET TUTORAT !

- **Prépa** = organisme privé et payant (€€€€€€€) qui propose une pré-rentrée, des fiches de cours, concours blancs, et séances d'exercices
- **Tutorat** = mis en place dans la faculté par des étudiants venant de réussir la PACES, en partenariat avec les professeurs → GRATUIT !
 - Pré-rentrée +++
 - Concours blancs
 - Fiches
 - Annales corrigées
 - Groupe de travail +/- sous-khôlles
 - Forum
 - Parrainage
 - Bourse aux livres
 - Perms des tuteurs



CONSEILS & MÉTHODES

- **Pré-rentree +++**

- S'habituer à la fac
- S'avancer sur le programme
- Trouver sa méthode
- Gérer son temps
- ENTRAÎNEMENT ++++

Motivation +++

- **CHACUN sa méthode : il n'y a pas de recette miracle !**

Ta grande tante Murielle qui a fait médecine en 1973 avait la sienne, ne la copie pas mais trouve ce qui te convient !

- **Hygiène de vie +++ : c'est pas un marathon, c'est pas un sprint, c'est un 3x500**

- Organisation (agenda, planning, post-it <3)
- Coucher/lever à heures fixes (oui, même le weekend)
- Temps de détente: sport, famille/amis, séries, jeux vidéos...

Quelle faculté de médecine pour quel profil d'étudiant ?

- **2 critères :**
- **Le lieu d'habitation.** Le temps passé dans les transports en commun est du temps de travail perdu
- **Le choix de la faculté.** Chaque faculté a ses spécificités avec différentes méthodes, différents programmes.
- **À ce jour, on distingue trois grands types de facultés à Paris :**
- **Les facultés scientifique :** [PARIS 5](#), [PARIS 6](#) et [Paris Ouest](#).
Raisonnement, rigueur et mathématiques, physique. Les matières médicales sont présentes, mais évaluation sous forme de QCM font davantage appel à la réflexion et aux sciences qu'au par cœur.
- **Les facultés à dominante médicale :** [PARIS 12](#) et [PARIS 13](#).
Des matières comme la biologie cellulaire, l'histologie sont primordiales. Il faut avoir une excellente mémoire, beaucoup d'informations et de détail sont à retenir. Attention tout de même à ne pas négliger les matières scientifiques!
- **Les facultés polyvalentes :** [PARIS 11](#) et [PARIS 7](#).
Se sont des facultés « mixtes » ou il faut savoir manier rigueur et réflexion avec mémoire, détails et par cœur

Ainsi : Coefficients par matière variables, organisation des UE indépendant, Groupes hospitalier différents selon la faculté

En 2019 : Les Journée(s) de présentation de la PACES a Descartes (JPP pour les intimes)

QUAND : Le 25 au 27 Février

OU : P5 et P6

Pour qui : Première et terminale

Inscription sur le site du tutorat de P6: <https://spr.c2su.org/>

EVENEMENT GRATUIT

Le BUT :

Informer sur la Paces (généralité et spécificité P5/P6)

Témoignages

Orientation

Tutorat

Accompagnement dans transition lycée/faculté

OUTILS :

-Cours de physique biologie biochimie anatomie

-Exercices

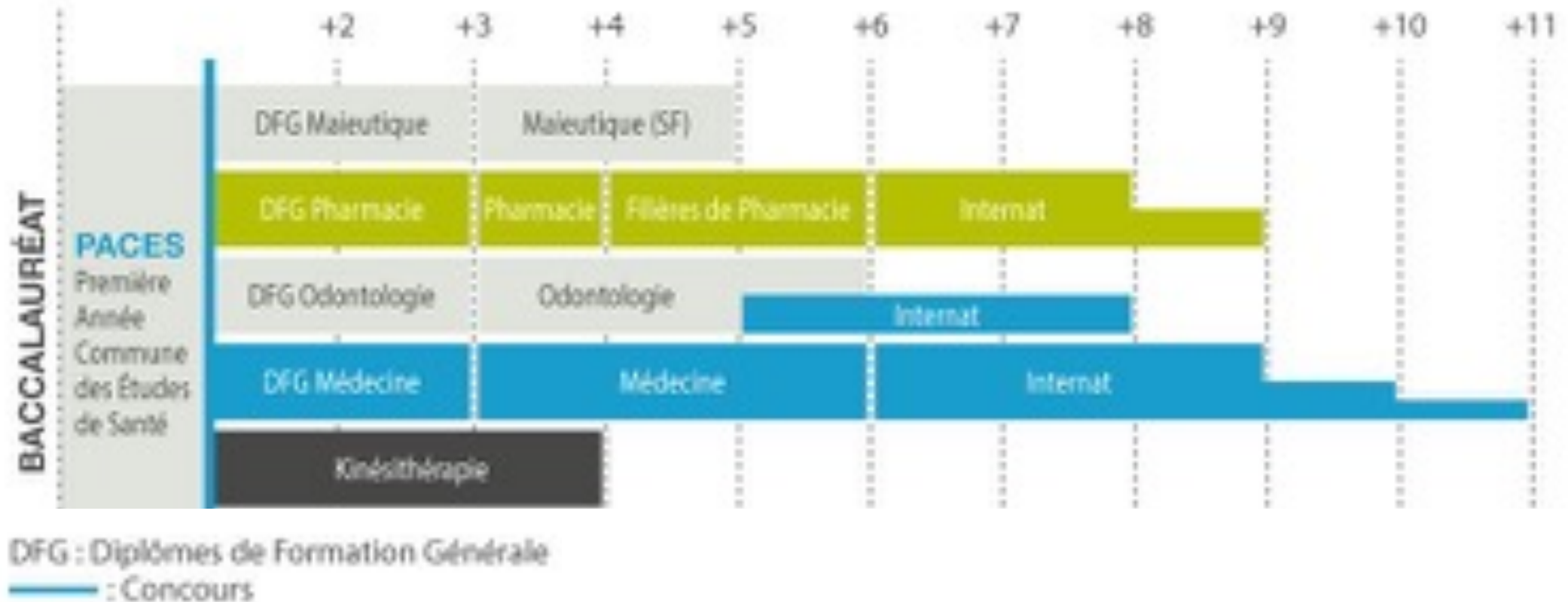
-3 Concours blancs

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS

- Site du tutorat IDF: www.tutoratpaces.fr (Retrouvez-nous sur les salons d'orientation) !
- **SAVE THE DATE !** **Salon L'Etudiant 15/16/17 février 2019**
- Site du C2P1 (guides): www.c2p1.fr > La PACES > Guides Etudes Santé
- VP Orientation du C2P1 (tutorat Paris 5) : antoine.desplanchesc2p1@gmail.com
- Journées portes-ouvertes !

PRESENTATION DES FILIERES

LE VIF DU SUJET, APRÈS LA PACES !



MERCI !!! N'hésitez pas à poser
plein de questions

I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

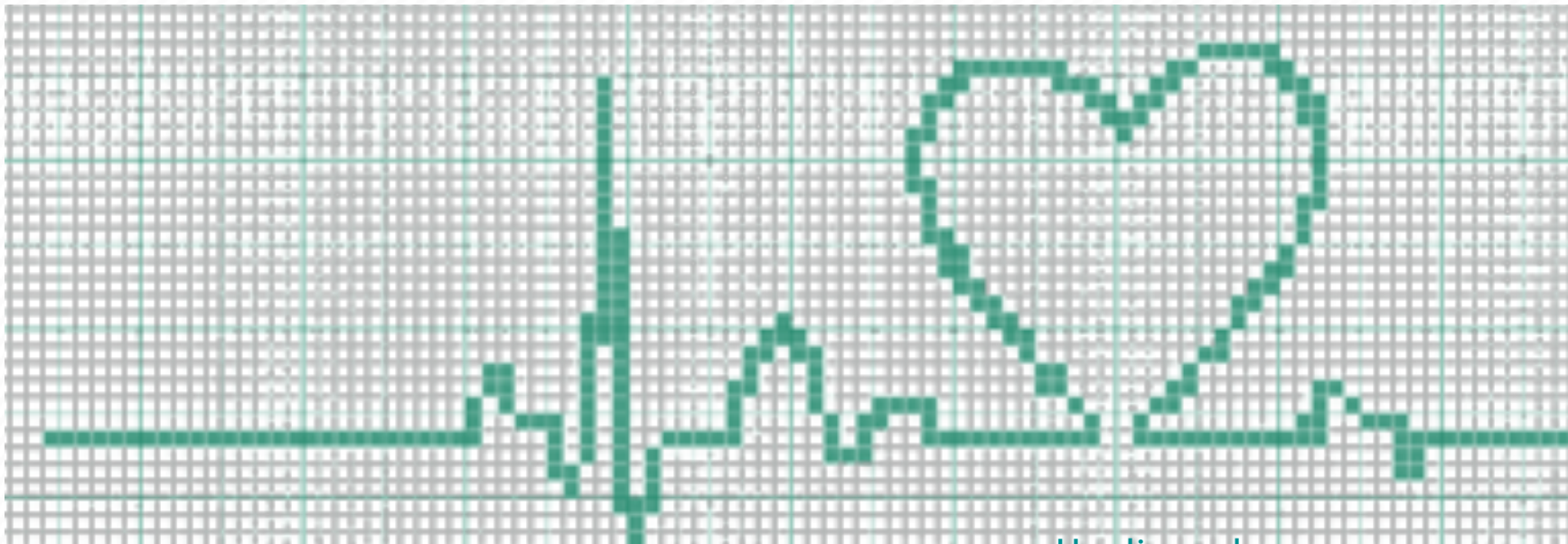
III - Parcours de professionnels de la santé

LES ETUDES DE MEDECINE

**Arthur Poncin, étudiant en médecine à UPMC - Sorbonne
Universités**



Présentation des études de médecine, l'après PACES



Un diapo du
Tutorat Santé PSA

Les études de médecine

- ❖ Un premier cycle de 3 ans (licence)



- ❖ Puis un deuxième cycle de 3 ans (master)



Les études de médecine

- ❖ Un premier cycle de 3 ans (licence)



Année : Calme (759h)

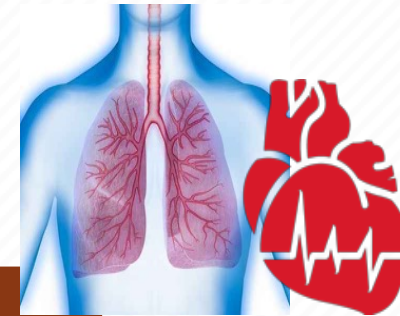
Apprentissage : Cours (bases physiologiques) et ateliers (gestes sensibles...)

Stages : Stage infirmier (3 semaines) et stage de sémiologie (8 semaines)



Les études de médecine

- ❖ Un premier cycle de 3 ans (licence)



Année : Les choses commencent à se corser...
(1194h)

Apprentissage : Cours (pathologies) et ateliers
(ACR, échographie)

Stages : 3 stages avec des vacances et quelques
gardes (neurochirurgie, neurovasculaire, labo du
sommeil...)



Les études de médecine

❖ Puis un deuxième cycle de 3 ans (master)



Attention : Réforme du second cycle

Effective : rentrée 2019

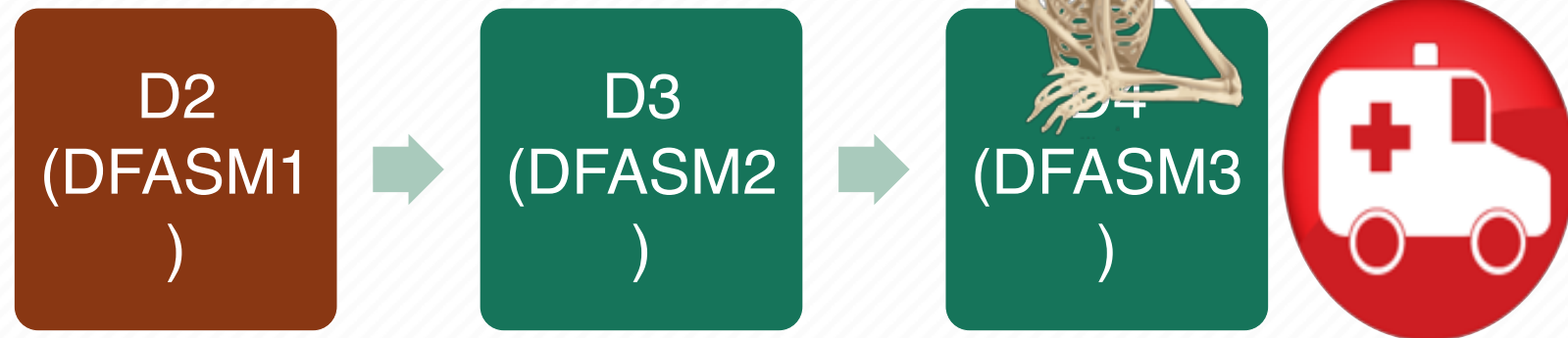
Pour : étudiants en 4^{ème} année = D2 = DFASM1

Les 3 diapos qui suivent parlent du second cycle actuellement, nous verrons ensuite les grandes lignes de la réforme qui se prépare.



Les études de médecine

❖ Puis un deuxième cycle de 3 ans (master)



Année : On prend le rythme (1280h)

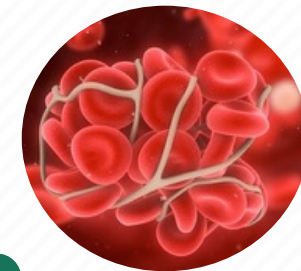
Apprentissage : Cours (pathologies) et ateliers (suture, contention, UV...)

Stages : 3 stages en étant salarié = salaire (125€ par mois) = 5 semaines de vacances



Les études de médecine

❖ Puis un deuxième cycle de 3 ans (master)



GYNECOLOGIE
OBSTETRIQUE

Année : Très dense (1309h)

Apprentissage : Cours (pathologies) et ateliers (accouchement, pédiatrie...)

Stages : 4 stages en étant salarié = salaire (220€ par mois) = 5 semaines de vacances



Les études de médecine

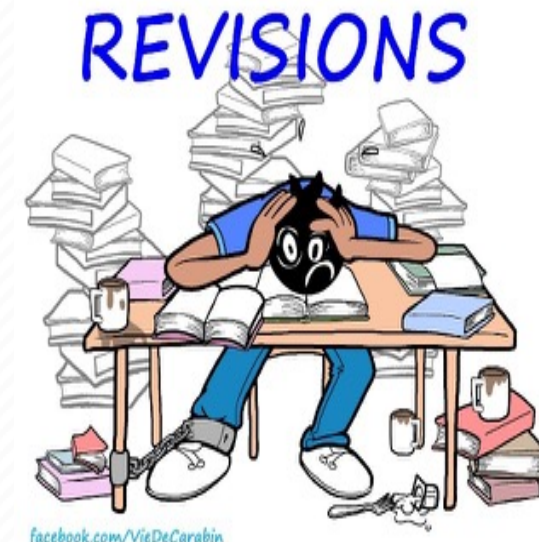
❖ Puis un deuxième cycle de 3 ans (master)



Année : Révisions pour l'ECN...(1125h)

Apprentissage : Conférences

Stages : 3 stages en étant salarié = salaire (260€ par mois) = 1 semaine de vacances par stage + 1 mois de révision (ECN en mai)



Les études de médecine

❖ Reforme du second cycle et fin des ECN

- 1) Vidéos, QROC, tests à concordance de script
- 2) Compétences, connaissances et aptitudes
- 3) Projet professionnel



Les études de médecine

❖ Reforme du second cycle

1) Modification des méthodes d'apprentissage

Niveaux de connaissances en 3 rangs

- Rang A : urgences et pathologies communes
- Rang B : spécialisées
- Rang C : spécialisées, programme du 3^{ème} cycle

Rang A et B devant être maîtrisés par tous les médecins.

→ Evaluation théorique en fin de DFASM2 = D3 = 5^{ème} année



Les études de médecine

❖ Reforme du second cycle

2) Evaluation des compétences

→ ECOS (Examen Clinique Objectif Structuré) en fin de DFASM3 =
D4 = 6^{ème} année

Situations cliniques (une dizaine)

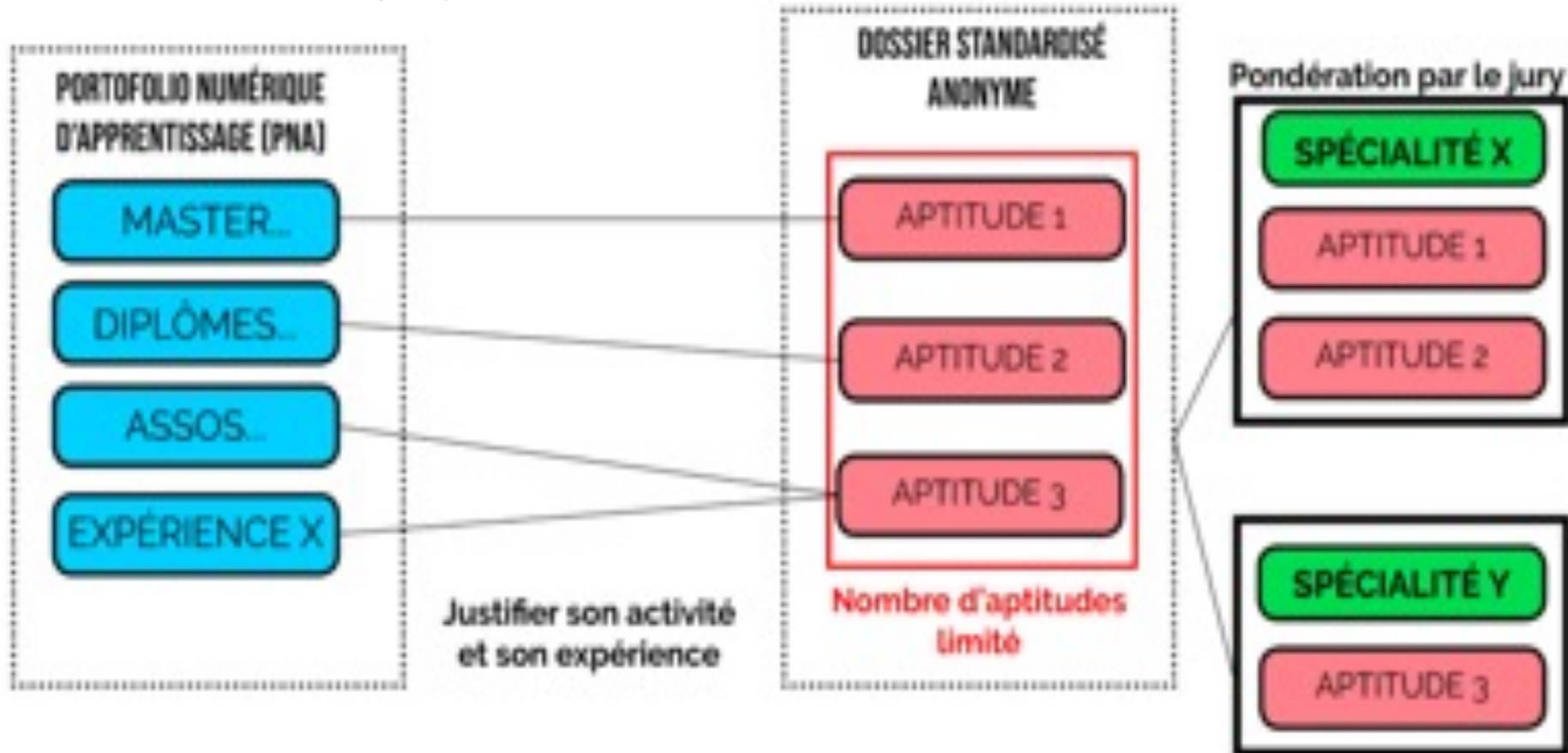
Grille standardisée



Les études de médecine

❖ Reforme du second cycle

3) Projet professionnel

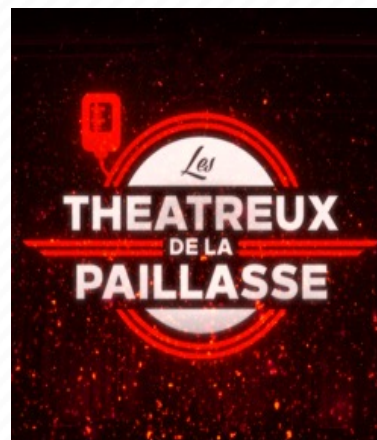


Et le 3^{ème} cycle ? C'est l'internat

- 3 ans pour médecine générale
 - 4 à 5 ans pour spécialité médicale, chirurgicale, biologie, psychiatrie, médecine du travail, santé publique...
 - Hôpital à temps-plein : de 7h30 ou 9h à 18h au mieux (20h ou plus...)
 - Gardes : de un peu à beaucoup selon la spécialité
 - 70h par semaine en moyenne (chirurgie : 90h !)
 - 1500€ par mois, jusqu'à 2000 à 2500 (ancienneté et gardes)
- **Thèse de docteur en médecine**



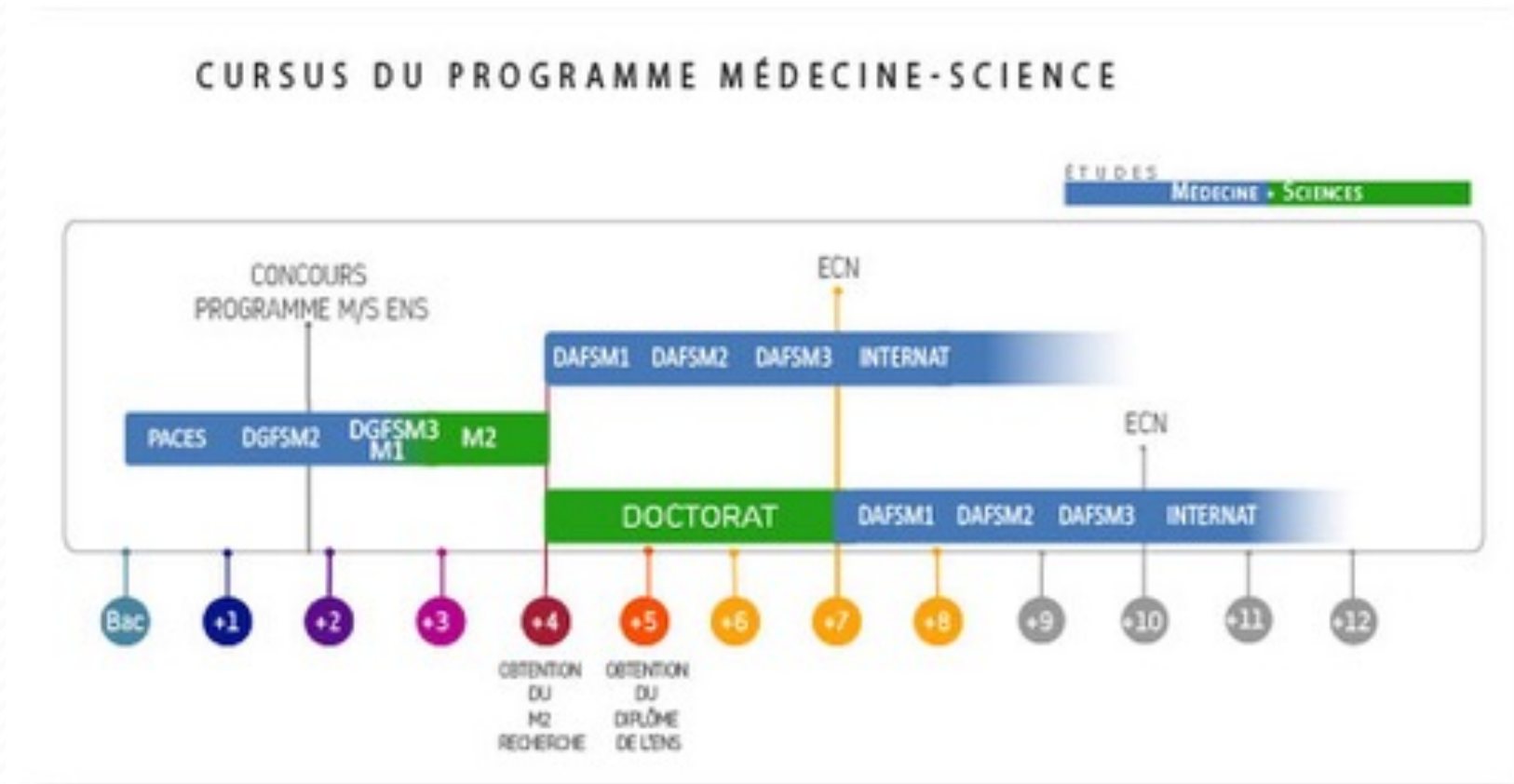
Vie étudiante post-PACES



LES PETITES COCHONNES



Les plus – Médecine Science



Les plus – Stages à l'étranger



I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

LES ETUDES DE PHARMACIE

Hamza Kalloua, Etudiant en 3^{ème} année de Pharmacie au sein de la faculté de Pharmacie de Paris

Études de Pharmacie



Qu'est ce qu'un pharmacien ?

Un
professionnel de
santé



Chargé du contrôle du
médicament à tous les
niveaux

Spécialiste du
médicament



Connaissances les
plus vastes et les
plus complètes
possibles

Recherche

Etudes cliniques

Autorisation de vente

Arrivée matières 1ères

Fabrication

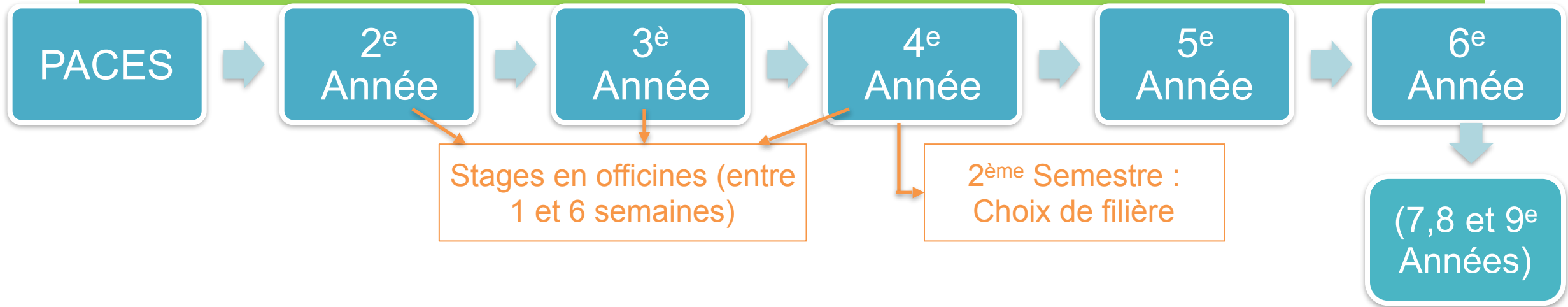
Conditionnement

Contrôles

Livraison

Délivrance

Les études pour devenir pharmacien



3 filières possibles :

- **Officine** : 6 ans (stages hospitaliers et officinaux en 5^e et 6^e années)
- **Industrie** : 6 ans (stages hospitaliers et industriels en 5^e et 6^e années)
- **Hôpital** : 9 ans (concours en 5^e année + Internat)

Officine



Spécialiste du
médicament



Un métier de premier
contact

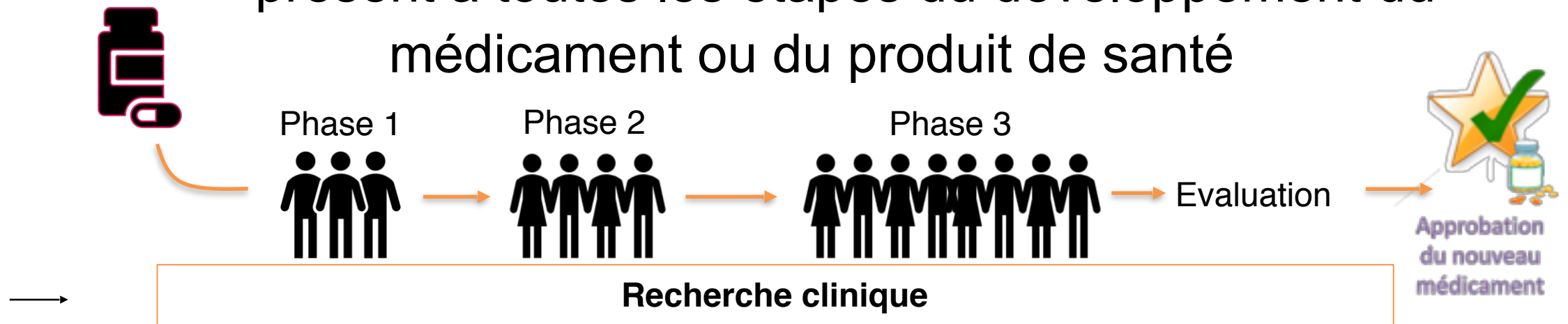
Collabore avec
tous les autres
professionnels de
santé

Connaît les symptômes
des maladies, leur
physiopathologie et
conseille sur les
traitements



Industrie

→ présent à toutes les étapes du développement du médicament ou du produit de santé



+ **Masters** : Génétique, Immunologie, Bactériologie, Toxicologie, Santé publique, Chimie, ...

La carrière hospitalière - Internat

Spécialiste du médicament au sein de l'équipe hospitalière

Exerce en :
libéral, secteur privé ou secteur public.

Pour y accéder :
Concours de l'Internat en Pharmacie

Très nombreux débouchés → ...



GLYCEMIE

Glycémie à jeun 0,96 g/l N: 0,70 - 1,05

Diabète de type I : > à 1,26 g/l de sucre dans le sang à jeûn, ou supérieure à 2 g/l (11 mmol/l) à n'importe quel moment de la jour

Diabète de type II: glycémie à jeun supérieure ou égale 1
moments différents.

Exemple : pharmacien et laboratoire d'analyses

- Réalise ou contrôle tous les actes de biologie médicale
- Interprète et valide les résultats → aide à établir le diagnostic de la maladie et assure le suivi biologique du patient
- Travaille dans le secteur public ou privé
- et assure la gestion d'un laboratoire

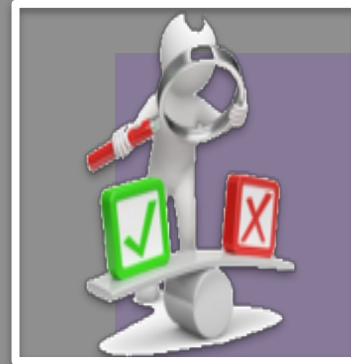


Exemple : pharmacien hospitalier

C'est LE spécialiste du médicament au sein de l'équipe médicale



Gestion des ressources
médicamenteuses et
distribution



Vérification des :
Contre Indications,
Interactions médicamenteuses
Effets indésirables



Suivi des patients et
éducation thérapeutique



Mise en place des protocoles
médicamenteux

Exemple : pharmacien et enseignant chercheur

- Impliqué dans la recherche scientifique dans de nombreux domaines
- Enseigne à l'Université + un métier sur le terrain
- Définit des sujets d'études
- Elabore des protocoles avec son équipe (techniciens, ingénieurs)
- Réalise des expériences,
- Analyse et interprète chacun des résultats





I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numéros clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

PRÉSENTATION DE LA FILIÈRE ODONTOLOGIE

LA PACES

2 EME ET 3 EME ANNEE → préclinique

4 EME ET 5 EME ANNEE → clinique

ODF

INTERNAT
(cycle long)

CYCLE COURT

Médecine bucco-
dentaire

Chirurgie orale

THESE D'EXERCICE → DIPLÔME DE DOCTEUR D'ETAT

MONTROUGE PARIS 5

LIEUX D'ENSEIGNEMENTS EN ILE DE FRANCE

Enseignement à mairie de Montrouge

Hôpitaux: Bretonneau (Paris 18^{ème}), Louis Mourier (Colombes), Charles Foix (Ivry), Albert Chenevier (Créteil)

Stage dès la fin de la PACES

Très bonne ambiance, vie étudiante fanfare, pompon girls...)

- Quartier Latin
- Hôpitaux: Rothschild et Pitié Salpêtrière
- Stage à Partir de la 4^{ème} année d'étude
- Coût plus élevé des études

Attention a
la fusion!!

GARANCIERE Paris 7

LE METIER DE DENTISTE

- 6 ans d'étude dont la PACES
- Exercice en libéral (seul ou en groupe), salarié, à l'hôpital ou mixte
- Formation continue → DU et DIU proposés par la faculté

Il s'occupe médicalement de la bouche, des dents, du parodonte. Il soigne, soulage mais veille également à l'esthétique du sourire.

DU PRESENTES A DESCARTES

Présentation

Retrouvez, sur le [site Internet du Service Commun de la Formation Continue](#) toutes les informations sur les Diplômes Universitaires (D.U.) et Diplôme Inter-Universitaires (D.I.U.) proposés par la faculté.

D.I.U Endodontie

D.U Implantologie orale

D.U Odontologie clinique et vieillissement

D.U Odontologie pédiatrique clinique

D.U Orthèse appliquée à l'orthopédie dento-faciale

D.U Orthodontie linguale et esthétique

D.U Parodontie clinique

D.U Prothèse complète clinique

D.U Troubles fonctionnels oro-faciaux

LE MÉTIER D'ORTHODONTISTE

- Corriger les malformations dentaires et les malformations des mâchoires
- 10 ans d'études après le bac en passant par l'internat





CHIRURGIE ORALE

- Spécialité créée en 2011 en remplacement de la stomatologie réservée jusqu'alors uniquement aux médecins
- Spécialité commune avec les médecins
- 1 an de remise à niveau
- À la croisée de la chirurgie maxillo-faciale, de l'odf, de la chirurgie dentaire, de la chirurgie reconstructrice et de l'ORL

LA MÉDECINE BUCCO DENTAIRE

- Va être supprimée de l'internat et peut être intégrée en DU
- Diagnostiquer les pathologies bucco-dentaires et gérer les conséquences de ces maladies sur la sphère oro-faciale



FIN!

I - La première année d'études de médecine

La première année des études de médecine : PACES (admission, numérus clausus, taux de réussite, orientation et réorientation) : Professeur Marie-Agnès Sari, Université Paris Descartes

Focus sur le tutorat en PACES (Camille Lasne, C2P1 Tutorat Paris Descartes)

II - Les études de santé après la première année

Les études de médecine : Arthur Poncin

Les études de pharmacie : Hamza Kalloua

Les études d'odontologie : Elaïs Marie-Luce

Les études de kinésithérapie : Eric Laurençon-Frétar

III - Parcours de professionnels de la santé

Filière kinésithérapie



Une production du Tutorat Santé PSA

Comment s'organisent les études ?

- ▶ Etudes accessibles à la suite d'une année en PACES.
 - ▶ Passerelle à partir d'une licence STAPS
 - ▶ Passerelle à partir d'une licence biologie
- ▶ 4 années d'étude dans l'IFMK (+ 1 année de PACES) :
 - ▶ Réparties sur 2 cycles de 2 ans, 60 ECTS à valider par année
 - ▶ Validation des années par des partiels de fin de semestre
 - ▶ Validation de stages ++
 - ▶ Mémoire en K4 pour obtenir son diplôme d'Etat

Présentation Générale

- ▶ **Kinésithérapie** : Profession de santé qui emploie le mouvement dans le but de renforcer, maintenir ou rétablir les capacités fonctionnelles.

Le kinésithérapeute est un professionnel de santé qui soigne avec ses mains !

- ▶ De très (très !) nombreuses spécialisations sont possibles :

- ▶ Neuro
- ▶ Pneumo
- ▶ Réanimation
- ▶ Kiné du sport
- ▶ Pédiatrie
- ▶ Traumatologie
- ▶ Et beaucoup d'autres !

- ▶ La kinésithérapie a des possibilités d'implantations très variées : vous pouvez travailler en libéral, à l'hôpital, en clinique, en institut médicalisé, etc

Il est possible de mélanger évidemment : il n'est pas rare de voir des kinés faire de l'hospitalier et du libéral en même temps par exemple ;)



Matières étudiées

- ▶ En K1: Beaucoup de redites de la PACES, on aborde le sujet sain et on débute les pratiques
 - ▶ Anatomie et physiologie
 - ▶ Biomécanique et cinésiologie
 - ▶ Biologie, biochimie, pharmacologie
 - ▶ Ethique, santé publique, psychologie
 - ▶ Théorie des principes de la Kinésithérapie
 - ▶ Pratiques (par des TP tout au long de l'année)
 - ▶ Anglais médical
- ▶ C'est à partir de la K2/K3 qu'on aborde les pathologies avec la rhumatologie, la traumatologie, la neuro ect

Ecoles de kinésithérapie rattachées à SU et à Descartes

► Ecoles rattachées à P5:

- APHP : 8 places, 75013
- **EFOM**: 10 places, 75015
- **Assas**: 20 places, 75015
- **Ceeref**: 4 places, 93206
- **Aderf**: 20 places, 75012

► Ecoles rattachées à SU:

- APHP : 10 places, 75013
- **Aderf**: 30 places, 75012
- **DANHIER**: 70 places, 93400

Ecole publiques :

- Le gros soucis des études de kiné, c'est le prix !
- Seules 3 écoles en Ile-de-France sont publiques et financées par la région (APHP, Saint-Maurice et Meulan les Mureaux) : les places y sont très limitées !

Ecoles privées :

- Prix : Entre 8 000 euros et 9 000 euros l'année (très cher oui... mais prêts étudiants avantageux et possibilité de se faire financer ses études par des hôpitaux)
- Stages proposés par l'école
- Possibilité d'Erasmus et de CFA (Assas)

Les études de Sage-Femme (maïeutique)

Développement
Professionnel
Continu

DOCTORAT

MASTER de recherche

DU - DIU

Diplôme d'État de Sage-Femme *Grade Master*

4^{ème} & 5^{ème} année en sciences maïeutiques

Diplôme de Formation Générale en Sciences Maïeutiques *Grade Licence*

2^{ème} & 3^{ème} année en sciences maïeutiques

CONCOURS classant

P.A.C.E.S.

BACCALAUREAT

De préférence scientifique mais pas obligatoire



Passerelles possibles
pour
entrer en 2^{ème} ou 3^{ème}
année

Témoignages de professionnels de la santé

- Professeur Marie-Agnès Sari, enseignant-chercheur à l'Université Paris-Descartes
- Professeur Bruno Borghese, Hôpital Cochin, spécialiste en chirurgie oncologique pelvienne
- Dr Françoise George, médecin généraliste, Paris
- Roxana Rafii, sage-femme, généticienne à l'Institut Imagine
- Dr Elsa Kirsch, chirurgien-dentiste, Paris



Partageons Ensemble notre Expérience de Parents

MERCI !