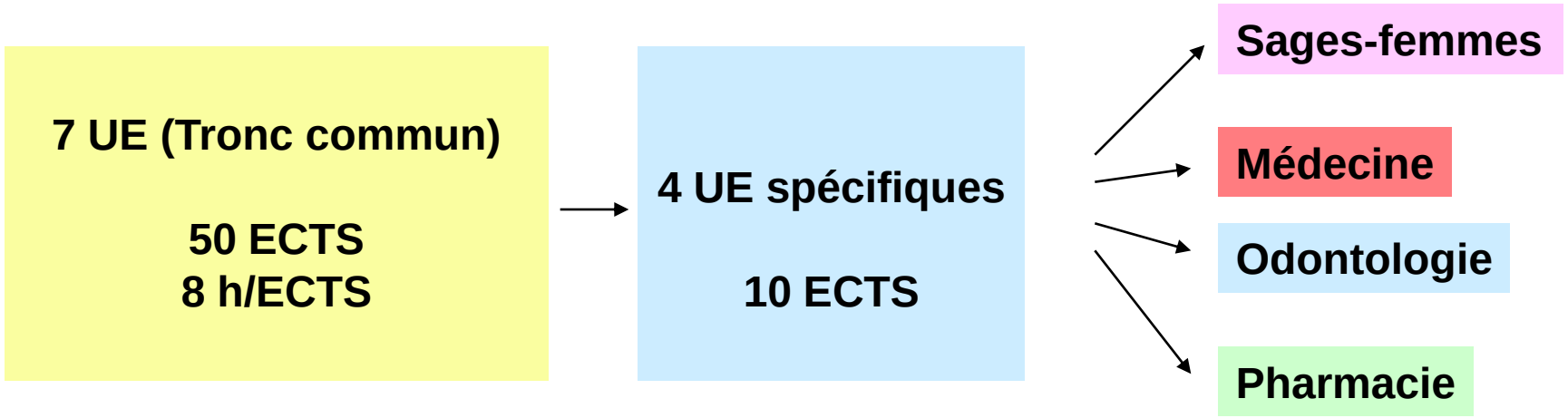
PACES : Bilan de l'année 2011-2012

Pr JF Guérin

Coordonnateur de la PACES pour la faculté Lyon Est

Organisation Générale
Tronc commun et filières en PACES (L1 santé)



PACES - Programme

S1

UE1	**Atome - Biomolécules – Génome - Bioénergétique - Métabolisme**	**10 ECTS**	
UE2	**La cellule et les tissus**		**10 ECTS**
UE3 (1ère partie)	**Organisation des appareils et systèmes (1) :**		
	Bases physiques des méthodes d'exploration		**6 ECTS**
UE4	**Evaluation des méthodes d'analyses appliquées aux sciences de la vie et de la santé**	**4 ECTS**	

S2

UE3 2ème partie	**Organisation des Appareils et Systèmes (1) : Aspects fonctionnels**	**4 ECTS**	
UE5	**Organisation des Appareils et Systèmes (1) : Aspects morphologiques et fonctionnels**	**4 ECTS**	
UE6	**Initiation à la connaissance du médicament**		**4 ECTS**
UE7	**Santé Société Humanité**		**8 ECTS**
UE spécifique (au nombre de 4)			**20 ECTS**

Au minimum 60 ECTS

UE spécifiques : modules

Maïeutique Sp1	**Unité foeto-placentaire (15h) 3 ECTS**	**Anatomie de l'appareil reproducteur (15h) 3 ECTS**	**Méthodes d'étude et d'analyse du génome (5h) 1 ECTS**	**Histologie et embryologie de l'appareil reproducteur (15h) 3 ECTS**
Médecine Sp2	**Anatomie tête et cou (15h) 3 ECTS**	**Anatomie de l'appareil reproducteur (15h) 3 ECTS**	**Méthodes d'étude et d'analyse du génome (5h) 1 ECTS**	**Histologie et embryologie de l'appareil reproducteur (15h) 3 ECTS**
Odontologie Sp3	**Anatomie tête et cou (15h) 3 ECTS**	**Morphogenèse cranio-faciale et odontogenèse (15h) 3 ECTS**	**Méthodes d'étude et d'analyse du génome (5h) – 1 ECTS**	**Les médicaments et autres produits de santé (15h) 3 ECTS**
Pharmacie Sp4	**Bases chimiques du médicament (20h) 4 ECTS**		**Sources actuelles et futures des médicaments (15h) 3 ECTS**	**Les médicaments et autres produits de santé (15h) 3 ECTS**

10 ECTS = 50 heures d'enseignement

Choix obligatoire d'inscription dans une ou plusieurs filières à l'issue des résultats du S1, pour les étudiants admis à poursuivre

- En janvier 2012, à la faculté Lyon Est, sur 1858 étudiants admis à poursuivre, les 4 choix les plus fréquents ont été :
  - Médecine seule : 622
  - Médecine + odontologie + pharmacie: 269
  - Les 4 filières : 239
  - Médecine + odontologie : 173

Au total: 1651 étudiants ont choisi « Médecine »;

752 « odontologie »; 468 « maieutique »; 867 « pharma »

Classements de la PAES

- Coefficients identiques (à une exception près) attribués aux UE du tronc commun pour chaque filière
  - Choix positif de filière en fin de S1 (2ème quinzaine de janvier)

- Un classement général sans coefficient en fin de S1 et S2 (sorties définitives)
  - **En janvier 2013: 15% des étudiants ayant les moyennes les plus faibles sont « réorientés »**

- **Des classements distincts** en fin de S2 selon les options choisies
  - **En fin de S2 : les primants au-delà d'un rang de classement équivalent à 3 fois le num clausus ne peuvent se réinscrire pour un redoublement**

Numerus clausus pour l'année universitaire 2011-2012 :
Médecine : 411 – Odontologie : 52 – Pharmacie : 168
Sages Femmes : 47 – Kiné : 75 – ergo : 28

Nombre total d'**étudiants civils inscrits en PACES** au **01/12/2011**
(hors élèves ESA) **2869** (L Est : 2019; L sud : 850)

Pour médecine : Majoration possible pour admission des élèves ESA classés en rang utile : 150 ; pour étudiants étrangers hors CEE : 33

Données Faculté Lyon – Est (Année 2011-12)

Nouveau Numérus Clausus	**médecine** 336	**Kiné** 53	**Ergo** 15	**Maïeutique** Lyon 22	**Maïeutique** Bourg 11	**Pharmacie** 124	**Odontologie** 37
Répartition NC : Hommes Femmes		24 29	4 11	3 19	2 9	54 70	20 17
% et nb de candidats ayant la moyenne	54% 783	54% 783	54% 783	60% 179	60% 179	69% 400	66% 321
	médecine	Kiné	**Ergo**	Maïeutique Lyon	Maïeutique Bourg	Pharmacie	Odontologie
nb de primants ADAC	119	22	9	1	0	25	5
nb de redoublants ADAC	206(61%)	31(58%)	6(40%)	21(95%)	11(100%)	97(78%)	32(91%)
nb de triplants ADAC	9	0	0	0	0	2	0
TOTAL	336	53	15	22	11	124	37

Numerus clausus initial Médecine Lyon Est : 289

Données Faculté Lyon-Sud : Effectifs 2011 - 2012

	PRIMANTS	REDOUBLANTS	TRIPLANTS	TOTAL
INSCRITS	657 (478)*	272 (450)*	11 (12)*	940 (940)*
PARAMED.	5 (3)*	1 (1)*	0 (4)*	6 (8)*
ESSA	64 (74)*	26 (22)*		90 (96)*
ETRANGERS (hors UE)	18 (9)*	8 (14)*	1 (1)*	27 (24)*

* Effectifs 2010 – 2011.

Faculté Lyon Sud : Origine des baccalauréats

	2010 - 2011	2011 - 2012
Bac A ou L	4	6
Bac Sciences Economiques	17	24
Bac Scientifique	883	879
Bac Technologique	34	31

Faculté Lyon Sud : Réorientation au semestre 1

Réorientation 2010 – 2011 (5%)	Réorientation 2011 - 2012 (10%)
Effectif n= 902	Effectif n= 850*
Moyenne du 1er exclu : 6,037/20	Moyenne du 1er exclu : 6,67/20
Moyenne du dernier exclu : 2,44/20	Moyenne du dernier exclu : 3,9/20

* 2011 – 2012 : Major « primant » 19,46/20 ; deuxième « primant » ; troisième « carré ».

Faculté Lyon Sud : Nombre d'étudiants ayant eu la moyenne au semestre 1 en fonction du baccalauréat

	2011 - 2012
Bac A ou L	0/6
Bac Sciences Economiques	7/24 (29%)
Bac Scientifique	510/879 (58%)
Bac Technologique	9/31 (29%)

Répartition des mentions au bac chez les candidats admis (Faculté Lyon Est)

Mention bac	T Bien	bien	A Bien	Passable	Sans mention
Médecine	34,5	41,7	18,5	1,8	3,6
Odontologie	27,0	59,5	10,8	0	2,7
Pharmacie	25,0	42,7	25,8	1,6	4,8
Sage femme	27,3	59,1	9,1	0	4,5

Analyse Multivariée de la probabilité de succès au S1 (faculté Lyon Est ; *Pr Pascal Roy*)

Variable	Modalité	Odd's ratio
Sexe	Fille/ garçon	1/ 3,3
Bac : option	Math/PC/SV/autre	1/ 0, 85/0,52/0,15
Bac : mention	Sans/pass/AB/B/TB	1/ 1,8/ 5,7/ 18/ 77
concours	Primant/ doublant	1/ 7,8
Statut	Civil/ ESA	1/ 2,3