

# Préparation aux concours internes 2013-2014

Concours : Agrégation Interne

Matière : Physique-Chimie

Responsable pédagogique : Jacques MARTEAU, Marc VINCENT

[marteau@ipnl.in2p3.fr](mailto:marteau@ipnl.in2p3.fr)

[marc.vincent@ac-lyon.fr](mailto:marc.vincent@ac-lyon.fr)

## Mercredi après-midi

Nombre de mercredi après-midi : 21

Lieu de formation : IUFM La Soie

Formateurs : J.Marteau (physique), J-M.PAMIES (chimie) ([jmpamies@orange.fr](mailto:jmpamies@orange.fr))

Vacances d'été				
37	11 septembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Méca Sujet 26
38	18 septembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Méca Sujet 29
39	25 septembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Préparation épreuve d'exposé
40	02 octobre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Méca flu Sujet 9
41	09 octobre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Thermo Sujet 1
42	16 octobre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Thermo Sujet 4
43	23 octobre			
44	30 octobre			
45	06 novembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Ondes Sujet 28
46	13 novembre	<i>Rattrapage du lundi 2 septembre le mercredi 13 novembre</i>		
47	20 novembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Ondes Sujet 28
48	27 novembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Ondes Sujet 5
49	04 décembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Optique Sujet 7
50	11 décembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Optique Sujet 14
51	18 décembre	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	Optique Sujet 14
52	25 décembre			
1	01 janvier			

2	08 janvier	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	EM Sujet 10
3	15 janvier	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	EM Sujet 20
4	22 janvier	14h-16h 16h-18h	Physique Chimie	EM Sujet 19
5	29 janvier			
6	05 février			
7	12 février			

## Préparation aux concours internes 2013-2014

Concours : Agrégation Interne

Matière : Physique-Chimie

Responsable pédagogique : Jacques MARTEAU, Marc VINCENT

### Samedi matin

Nombre de samedi matin : 11

Lieu de formation : Lycée La Martinière Monplaisir

Salle : Bât. Ampère

Vacances d'été				
36	8 septembre			
37	14 septembre	8-12	Electricité 1	J.N. Isaia (LLMM)
38	21 septembre			
39	28 septembre	8-12	Chimie	A.-L. Baccchetta (LLMM)
40	05 octobre	8-12	Electricité 2	J.N. Isaia (LLMM)
41	12 octobre			
42	19 octobre			
43	26 octobre			
44	02 novembre			
45	09 novembre			
46	16 novembre	8-12	Interféromètre de Michelson	M. Albrecht (LLMM)
47	23 novembre	8-12	Diffraction, interférences	M. Albrecht (LLMM)
48	30 décembre	8-12	Optique 2	J.N. Isaia (LLMM)
49	07 décembre		Chimie	M.P. Rey-Nony (LLMM)
50	14 décembre			
51	21 décembre			
52	28 décembre			

1	04 janvier			
2	11 janvier			
3	18 janvier			
4	25 janvier			
5	01 février			
6	08 février	8-12	Optique 1	J.N Isaia (LLMM)
7	15 février	8-12	Chimie	A.-L Baccchetta (LLMM)
8	22 février	8-12	Chimie	A.-L Baccchetta (LLMM)
9	01 mars			
10	08 mars			
11	15 mars			
12	22 mars	8-12	Chimie	M.P. Rey-Nony (LLMM)
13	29 mars	8-12	Ondes Sous réserve d'attribution de crédits supplémentaires du Rectorat	M. Albrecht (LLMM)

Electricité 1 : appareils, RLC, régimes transitoires AO en régime linéaire.

Electricité 2 : analyse spectrale, amplification à AO et transistors, modulation.

Optique 1 : instruments d'optique.

Optique 2 : goniomètre prisme et réseau.

Optique 3 : interféromètre de Michelson, polarisation

Optique 4 : interférences, diffraction

Ondes : ondes mécaniques, sonores, électromagnétiques