

## Concours de l'Agrégation

### Conditions spécifiques d'inscription :

- Master (ou titre équivalent) au moment de l'admissibilité (Début juin)
- CLES 2 (ou équivalent) au moment de la nomination (?).
- C2i2e au moment de la nomination (?).

### Calendrier du concours prévisionnel 2015 :

- Inscription : Mai-Juillet 2014
- Validation d'inscription : Septembre-Octobre 2014
- Épreuves écrites : Avril 2015
- Résultats d'admissibilité : début Juin 2015
- Épreuves orales : Juin-Juillet 2015
- Résultats d'admission : Juillet 2015

### Épreuves :

#### Écrites :

- Mathématiques générales (algèbre, géométrie) : 6 heures
- Analyse et Probabilités : 6 heures

#### Orales :

- Algèbre et Géométrie : 3 heures + 50 minutes  
Leçon à présenter : tirage de 2 parmi 43.
  - Analyse et Probabilités : 3 heures + 50 minutes  
Leçon à présenter : tirage de 2 parmi 44.
  - Option : 4 heures + ~1 heure
    - A : Probabilités et Statistiques
    - B : Calcul Scientifique
    - C : Algèbre et Calcul Formel
    - D\* : Modélisation et Analyse des systèmes informatiques
- Commentaire de texte au choix parmi 2.

### Statistiques :

Année	Inscrits	Présents	Admissibles	Admis
2006	2849	1853	595	290
2007	2801	1722	598	290
2008	2491	1579	551	252
2009	2351	1384	553	252
2010	2332	1177	592	263
2011	2500	1124	648	288
2012	2673	1163	571	308
2013	3500?	?	675	391

### Après le concours :

- Possibilité de report de stage pour finir ses études (M2 (?), thèse,...)
- En cas de réussite au Capes, possibilité de report de stage pour repasser l'Agrégation.

## Préparation à l'Agrégation à Caen

La préparation (deux ans) est intégrée dans le Master de Mathématiques avec quelques compléments.

→ Choix de l'option, a priori toutes possibles mais orientation vers l'option C.

### Première Année :

→ Année de formation généraliste correspondant au M1 Mathématiques Fondamentales et Appliquées (choix de modules appropriés).

→ Si possible, obtention du CLES.

### Seconde Année :

→ Validation du Master avec des cours (\*) adaptés et préparation spécifique

Premier semestre :

- Cours de révisions et d'approfondissements en vue des écrits et oraux :
  - Approfondissement en Algèbre\* (44h)
  - Approfondissement en Analyse\* (44h)
  - Calcul formel\* (44h)
- Préparation aux écrits (~30h)
- Préparation aux oraux
- Oraux blancs

Second semestre :

- Préparation aux écrits (~30h)
  - Cours généraux de révisions et d'approfondissements (écrits, oraux) :
    - Compléments d'algèbre et géométrie\* (44h)
    - Compléments d'analyse et probabilités\* (44h)
    - Compléments de modélisation\* (44h)
- Préparation aux oraux
- Oraux blancs
- Stage en responsabilité\* (2 semaines)



Possibilité de passer le capes M1 et M2

## Comparaison Agrégation – Capes

### Service d'enseignement dans le second degré :

- Capes : 18 heures par semaine
- Agrégation : 15 heures par semaine (entre 9h et 11h en classes préparatoires)

### Salaire :

Point d'indice : 55,5635 € brut par an.

Bi-admissibilité : Capes + 2 admissibilités à l'Agrégation.

### Grille indiciaire de la classe normale :

Échelon	Capes	Bi-admissibilité	Agrégation	Écart
3 (Stage)	432 (1584 € net*)	436	489 (1790 € net*)	13%
4 (1 an)	445	457	526	18%
5 (3~3,5 ans)	458	483	561	22%
6 (5,5~7 ans)	467	500	593	27 %
7 (8~10,5 ans)	495 (1805 € net*)	527	635 (2284 € net*)	28%
8 (10,5~14 ans)	531	567	684	29%
11 (19~29 ans)	658	688	821	25%
Max (Hors Classe)	783	783	963	23%

### Heure supplémentaire année dans le second degré (classe normale) :

- Capes : 1076 €
- Bi-admissibilité : 1126 €
- Agrégation : 1538 €

À cela s'ajoutent des primes, indemnités (ZEP, professeur principal,...) , heures supplémentaires effectives...

\* Source salaires nets : Ministère de l'Éducation, hors indemnité de suivi et d'orientation (~100 € par mois)