

SELECTION MASTER 2 année 2026-2027

| CHAMP | SITE | DOMAINE | SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ |
|--|---|---|-------------------------------|
| MENTION | Mathématiques et Applications | | |
| PARCOURS | Mathématiques Fondamentales et Appliquées (MFA) | | |
| MASTER 2 | | | |
| Date d'ouverture de la campagne de recrutement <u>M2</u> | 06/05/2026 | Date de fermeture de la campagne de recrutement <u>M2</u> | 13/07/2026 |
| Date prévisionnelle de la commission de sélection* <u>M2</u> | Au fil de l'eau | Ouvert à la rentrée 2026 (OUI / NON) | Oui |
| Capacité de la mention <u>M2</u> | 140 | Capacité du parcours <u>M2</u> | 20 |

* Indiquer au choix : une date fixe, ou bien la mention « au fil de l'eau »

Attendus à l'entrée du Master 2

| | |
|---|---|
| 1 | Cette filière est réservée aux titulaires d'un Master 1 en Mathématiques ou d'un diplôme équivalent. |
| 2 | Pour être accepté en deuxième année des connaissances du niveau Master 1 sont requises dans les domaines suivants : Algèbre, Géométrie et Analyse ou Probabilités et Statistiques |
| 3 | |

Pièces constitutives du dossier

(répondre seulement par OUI ou NON) / Si OUI : Renseigner les critères

| <u>Pièces constitutives</u> | <u>Demandées OUI/NON</u> | <u>Critères d'appréciation</u> |
|--|--------------------------|--|
| Relevé de notes du baccalauréat | NON | |
| Relevés de notes des études supérieures | OUI | <p>Matières examinées : surtout les matières Scientifiques, et les mathématiques tout particulièrement.</p> <p>Matières fondamentales pour lesquelles l'absence de connaissances est rédhibitoire : fonctions holomorphes, algèbre générale, algèbre linéaire et bilinéaire, intégration, équations différentielles, topologie, calcul différentiel.</p> <p>Permet d'évaluer que le/la candidat(e) a une formation complète en mathématiques.</p> <p>Le redoublement ou la compensation sont-ils des critères d'appréciation ? (O/N) OUI</p> <p>Analyse de la cohérence entre le parcours suivi et le diplôme envisagé ? (O/N) OUI</p> |
| Lettre de motivation et descriptif du projet professionnel | OUI | <p>Cohérence entre le diplôme envisagé et le descriptif du projet professionnel</p> <p>Qualité rédactionnelle (orthographe, défaut de structure ou de syntaxe)</p> <p>Cohérence de la réflexion (développement de l'argumentaire)</p> |
| Curriculum Vitæ détaillé | OUI | <p>Elément de synthèse permettant de découvrir les compétences utiles acquises dans le cadre d'expériences précédentes et de cerner des éléments de personnalité du candidat</p> |
| Lettres de recommandation <input type="checkbox"/> Obligatoire <input type="checkbox"/> Facultatif | OUI | <ul style="list-style-type: none"> - Facultatifs en M1 mais fortement recommandés pour les étudiants n'ayant pas effectué leur cursus universitaire à UCA - Obligatoires en M2 |

| | | |
|--|------------|---|
| Niveau de langue en français pour les candidats titulaires d'un diplôme étranger <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | OUI | Un niveau C1 en français est requis en M1. Pas de niveau requis en Français pour le M2. |
| Niveau de langue en anglais <input checked="" type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | NON OUI | Un niveau B1 en Anglais est requis pour le M2. |
| Productions personnelles (dossier, bibliographie, mémoire...) <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | NON | |
| Justificatifs d'expérience professionnelle <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | NON | |
| Promesse de contrat de professionnalisation ou d'apprentissage (pour les formations en alternance) <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | NON | |
| Document attestant d'une compétence complémentaire (préciser) <input type="checkbox"/> <i>Obligatoire</i> <input type="checkbox"/> <i>Facultatif</i> | NON | |
| Entretien oral | NON | |