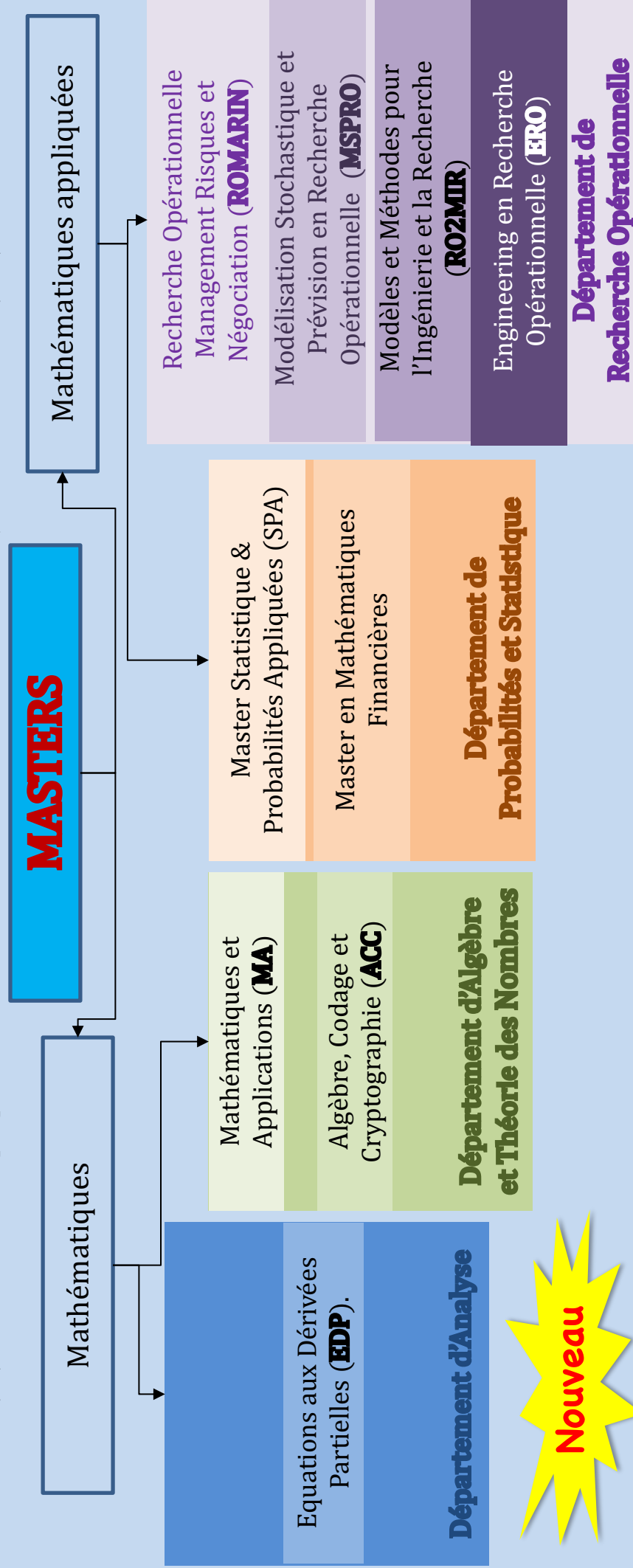


Les Formations de Masters de la Faculté de Mathématiques

La Faculté de Mathématiques offre aux étudiants détenteurs d'une licence (Licence en Mathématiques ou Informatique) , des formations de Master dans plusieurs spécialités. La Gestion de ces formations est assurée par les différents Départements de la Faculté, via des Equipes de formation expérimentées et de haut rang appartenant aux différents Laboratoires de la Faculté.

Les Masters proposés en **Mathématiques** et **Mathématiques Appliquées** se préparent en quatre (04) Semestres, les trois (03) premiers Semestres se déroulent sous formes de Cours, de Travaux Dirigés (TD) et de Travaux Pratiques (TP). Le Quatrième Semestre (S4) est consacré à la préparation et à la soutenance d'un Mémoire d'un Projet de Fin d'Etudes (PFE).



La Faculté de Mathématiques ouvre dès l'année universitaire 2023-2024, un nouveau type de Master dans la spécialité **Science des Données (Data-Science)**. Il s'agit d'un Master Intégré qui se prépare en cinq (05) années à l'adresse des nouveaux Bacheliers de l'année

Faculté de Mathématiques



Formations de Master à la Faculté de Mathématiques

La Faculté de Mathématiques forment plusieurs Masters dans les deux filières et dans différentes spécialités :

Filière Mathématiques



Département Analyse

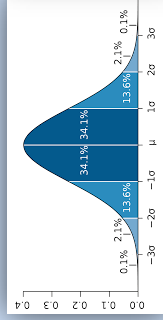
Master en Equations aux Dérivées Partielles (EDP).

Département d'Algèbre et Théorie des Nombres

Master en Mathématiques et Applications (MA)
Master en Algèbre Codage et Cryptographie (ACC)



Filière Mathématiques



Département de Probabilités et Statistique

Master Statistique et Probabilités Appliquées (SPA).
Master en Mathématiques Financières (MF)

Département de Recherche Opérationnelle

Master en Recherche Opérationnelle Management Risques et Négociation (ROMARIN)
Master Modélisation Stochastique et Prédiction en Recherche Opérationnelle (MSPRO)
Master en Modèles et Méthodes pour l'Ingénierie et la Recherche (RO2MIR)
Engineering en Recherche Opérationnelle (ERO)

MASTERS EN MATHÉMATIQUES

Domaine

Mathématiques - Informatique (MI)

Filière

Mathématiques

Spécialités

- Algèbre et Cryptographie (LAC)
- Mathématiques (MATH)
- Probabilités et Statistique (PS)
- Recherche Opérationnelle (RO)

Faculté de Mathématiques



Adresse : Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene (USTHB)
Faculté de Mathématiques, BP 32 El Alia, Bab Ezzouar 16111, Alger

