

## AVIS DE L'ARRETE PORTANT SUR LE RECRUTEMENT DE CINQ MAITRES DE CONFERENCES A L'INSEA

Conformément à l'arrêté du Haut-Commissaire au Plan n° 436/2024 en date du 20/12/2024 est ouvert à l'Institut National de Statistique et d'Économie Appliquée de Rabat un concours pour le recrutement de cinq Maître de conférences (cinq postes) dans les spécialités indiquées ci-dessous

### Date du concours

Le concours de recrutement d'un Maître de conférences, à l'Institut National de Statistique et d'Économie Appliquée se déroulera le **04 et le 05 février 2025**.

### Missions des candidats

Nombre de postes	Spécialités
cinq postes	<p><b>1. Spécialité : Sciences économiques/ Mathématiques appliquées à l'économie/ Mathématiques appliquées à la finance</b> <b>Profils recherchés (02 postes)</b> Les candidats devront être titulaires d'un doctorat dans l'un des domaines suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sciences économiques : Macroéconomie, microéconométrie, économie spatiale, économie des données de panel, modélisation économique, macroéconomie avancée, économie du développement.</li><li>• Mathématiques appliquées à l'économie : Modélisation mathématique des marchés du travail, théorie des appariements, conception des marchés, théorie des jeux, théorie du choix social, micro-économie avancée.</li><li>• Mathématiques appliquées à la finance : Econométrie de la finance, finance mathématique.</li></ul> <p>Les candidats doivent justifier d'une expertise reconnue dans leur domaine et démontrer des contributions originales à la recherche scientifique, attestées par des publications dans des revues à comité de lecture reconnues. Une expérience significative dans l'enseignement supérieur est souhaitée.</p> <p><b>Missions des candidats</b> Les candidats sélectionnés auront pour mission d'assurer des enseignements sous forme de cours, travaux dirigés, travaux pratiques, et encadrement pour les élèves ingénieurs et stagiaires de l'établissement. Ils participeront aussi aux activités de recherche dans les domaines d'activités de l'INSEA.</p> <p><b>2. Spécialité : Statistique / Actuariat</b> <b>Profil recherché (01 poste)</b> Le candidat devra être titulaire d'un doctorat en Statistique ou Actuariat ou dans une discipline connexe. Le candidat devra avoir fait preuve de contributions exceptionnelles et originales en recherche scientifique publiées dans des revues indexées.</p> <p><b>Missions du candidat</b> Le candidat sélectionné aura pour mission d'assurer des enseignements en statistiques et/ou en actuariat sous format de cours, travaux dirigés, travaux pratiques, et encadrement pour les élèves ingénieurs et stagiaires de l'établissement. Il participera aussi aux programmes de recherche développement et formation continue dans les domaines d'activités de l'INSEA.</p> <p><b>3. Spécialité : Statistique / Démographie</b> <b>Profil recherché (01 poste)</b> Le candidat devra être titulaire d'un doctorat en Statistique ou en Démographie. Le candidat devra avoir fait preuve de contributions exceptionnelles et originales en recherche scientifique publiées dans des revues indexées.</p> <p><b>Missions du candidat</b> Le candidat sélectionné aura pour mission d'assurer des enseignements en statistique et/ou en démographie sous format de cours, travaux dirigés, travaux pratiques, et encadrement pour les élèves ingénieurs et stagiaires de l'établissement. Il participera aussi aux programmes de recherche développement et formation continue dans les domaines d'activités de l'INSEA.</p>



Nombre de postes	Spécialités
	<p><b>4. Spécialité : Mathématiques Appliquées (Recherche opérationnelle et Optimisation)</b> <b>Profil recherché (01 poste) :</b> Le/La candidat(e) retenu(e) doit avoir un doctorat en mathématiques appliquées option recherche opérationnelle, avec idéalement une maîtrise ou une expérience significative dans les applications de la Data Science en Recherche Opérationnelle. Il/Elle doit aussi posséder un solide dossier scientifique avec des contributions publiées dans des revues scientifiques de renommée internationale. Compétences scientifiques et techniques : • Des compétences fortes sont exigées en modélisation en recherche opérationnelle, optimisation (déterministe et/ou stochastique), développement d'algorithmes d'optimisation, et utilisation de solveurs sur des environnements de calcul haute performance. • Une familiarité démontrée avec les outils et méthodes de la Data Science (machine learning, deep learning, reinforcement learning), appliquées à la résolution de problèmes d'optimisation serait un atout majeur. • De bonnes connaissances sont aussi souhaitées en théorie de mesure, analyse multicritère, simulation ainsi qu'en heuristiques et méta-heuristiques. <b>Missions du candidat :</b> Le/La candidat(e) retenu(e) devra participer aux enseignements du Département de Mathématiques et Recherche Opérationnelle sous forme de cours, travaux dirigés, travaux pratiques et encadrement dans le cadre des cycles d'ingénieurs, Master et doctorat de l'établissement.</p>

#### Dossier de candidature

Le dossier de candidature est composé de :

- 1- Une demande ;
- 2- Cinq copies certifiées conformes de la CIN ;
- 3- Cinq copies du curriculum vitae ;
- 4- Cinq copies des attestations et des qualifications certifiées conformes ;
- 5- Cinq copies de la thèse de doctorat ;
- 6- Cinq copies des travaux de recherche personnels ou en collaboration comportant notamment des articles, ouvrages et monographies.

#### NB :

- Les candidats titulaires d'un Doctorat délivré par un établissement étranger doivent fournir une copie d'équivalence conformément aux dispositions réglementaires en vigueur.
- Les candidats fonctionnaires doivent présenter une autorisation de l'Administration d'appartenance pour pouvoir participer au concours.
- Les candidats (e) sont priés (e) de déposer, courrier porté, leurs dossiers de candidature avant le **15 janvier 2025** à 16h30, délai de rigueur, auprès du Secrétariat de la Direction de l'Institut National de Statistique et d'Économie Appliquée sis, avenue Allal El Fassi, Madinat Al Irfane Rabat Instituts. ou sur les boîtes mail suivants selon les spécialités :

Sciences économiques ([rec.eco@insea.ac.ma](mailto:rec.eco@insea.ac.ma));

statistiques ([rec.sta@insea.ac.ma](mailto:rec.sta@insea.ac.ma));

Mathématiques ([rec.mat@insea.ac.ma](mailto:rec.mat@insea.ac.ma));

Le Directeur de l'Institut National  
de Statistique et d'Économie Appliquée

Signé : Mohamed Jaouad EL QASMI

