

Fonds Nicole El Karoui 1HA 3

*Instrument de recherche rédigé par Yaël Diette, sous la
direction d'Henri Duvillard*

Table des matières

Introduction.....	4
Description de l'unité documentaire.....	6
1HA3-1 – 1HA3-4 Fonctionnement de l'institut.....	6
1HA3-5 – 1HA3-6 Gouvernance institutionnelle.....	7
1HA3-7 – 1HA3-10 Gestion de la recherche et des moyens (CNRS).....	10
1HA3-11 – 1HA3-12 Relations extérieures et partenariats	12
1HA3-13 – 1HA3-14 Documents divers.....	12

Répertoire numérique détaillé

Fonds Nicole El Karoui

1HA

(1970-1988)

*Instrument de recherche rédigé par Yaël Diette, sous la
direction d'Henri Duvillard*

Date de création : 2026

Introduction

Cotes extrêmes :

1HA 3-1 - 1HA 3-14

Dates extrêmes :

1970-1988

Producteur :

El Karoui, Nicole

Importance matérielle :

0,10ml. - 1 boîte de conservation standard

Lieu de conservation :

Bibliothèque de l'Institut Henri Poincaré - UAR839

Institut Henri Poincaré
Bibliothèque
11 rue Pierre et Marie Curie
75005 Paris
Tél. : 01 44 27 66 52
bibli-accueil@ihp.fr

Conditions d'accès :

L'ensemble de ces archives est librement communicable. Consultation sur rendez-vous.

Document patrimonial

Conditions de consultation et de reproduction :

La reproduction et l'exploitation des documents sont autorisées sous couvert de respect du devoir de citation. La publication des manuscrits et des documents inédits est soumise au respect de la propriété intellectuelle.

La consultation du fonds est soumise à une autorisation préalable, conditionnée par la justification d'une recherche. Contact : bibli-accueil@ihp.fr.

Notice biographique :

Nicole El Karoui naît le 29 mai 1944 à Paris au sein d'une famille originaire de Nancy. Elle intègre l'École normale supérieure de jeunes filles en 1964 et se marie à un universitaire tunisien. En 1971, elle soutient sa thèse de doctorat en mathématiques.

Elle débute sa carrière d'enseignante-chercheuse à l'université du Mans, puis rejoint l'École normale supérieure de Fontenay-Saint-Cloud.

En 1985, elle s'investit pleinement dans la gouvernance de l'IHP, notamment à travers l'Association des Amis de l'Institut Henri Poincaré. Aux côtés de Bernard Teissier, elle participe activement à la refondation et à la réorganisation de l'établissement, œuvrant pour lui redonner sa place centrale de pôle national et international de la recherche en mathématiques, alors en pleine mutation.

L'année 1988 marque un tournant décisif dans son parcours lorsqu'elle effectue une immersion à la Compagnie bancaire puis à la Caisse des Dépôts. Ses travaux de recherche s'orientent alors de manière inédite vers la modélisation des taux d'intérêt, posant les jalons de ce qui deviendra dès le début des années 1990 une filière d'excellence en mathématiques financières modernes.

Enseignante à l'École polytechnique et à l'université, elle est aujourd'hui reconnue internationalement comme une pionnière incontournable de cette discipline.

En reconnaissance de son parcours, elle est nommée chevalière de la Légion d'honneur en 2006, puis promue au grade d'officière en 2019.

Présentation du contenu :

Ce fonds a été classé en 5 unités retraçant la carrière à l'IHP de Nicole El Karoui :

1. Fonctionnement de l'institut.
2. Gouvernance institutionnelle.
3. Gestion de la recherche et des moyens (CNRS)
4. Relations extérieures et partenariats.
5. Documents divers.

Description de l'unité documentaire

1HA 3-1 - 1HA 3-4 Fonctionnement de l'institut. 1985-1988

1HA 3-1-1 - 1HA 3-1-4 Administration de la bibliothèque.

1HA 3-1-1 Lettres concernant la commission de la Bibliothèque de l'IHP et procès-verbal de la réunion du 14 mars 1986. 14 mars 1986

Importance matérielle : 3 feuillets manuscrits

1HA 3-1-2 Conseil de la bibliothèque de l'IHP. 1er avril 1987

Importance matérielle : 4 feuillets imprimés

Budget prévisionnel, enquête auprès des lecteurs, propositions de dates de fermeture de la bibliothèque.

1HA 3-1-3 Petit rapport sur la bibliothèque de l'IHP par Bernard Teissier. 1er avril 1987

Importance matérielle : 2 copies de 1 feuillet imprimé

1HA 3-1-4 Lettre de C. Godbillon (consultant pour les mathématiques de l'université Louis Pasteur) aux responsables des bibliothèques de mathématiques. 4 novembre 1985

Importance matérielle : 1 feuillet imprimé

1HA 3-2-1 - 1HA 3-2-5 Bâtiment et sécurité. 1986

1HA 3-2-1 Notice sur l'entretien nécessaire de l'IHP.

Importance matérielle : 10 feuillets

1HA 3-2-2 Notes et lettre de Paul Belgodère à El Karoui concernant les travaux à faire pour l'IHP et les recrutements à effectuer. Février 1986

Importance matérielle : 1 feuillet

1HA 3-2-3 Plans de l'IHP.

Importance matérielle : 6 feuillets

1HA 3-2-4 Notice « Tâches permanentes nécessaires à la bonne marche de l'IHP ». Janvier 1986

Importance matérielle : 3 copies de 1 feuillet

1HA 3-2-5 Lettre de Camille Allué sur le contrôle des personnes entrant dans l'établissement et notes sur les mesures prises à l'IHP en matière de sécurité. *18 septembre 1986*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés et manuscrits

1HA 3-3-1 - 1HA 3-3-2 Personnel et organisation interne. *1985-1986*

1HA 3-3-1 Curriculum vitae de Brigitte Deniaux. *1er octobre 1985*

Importance matérielle : 3 feuillets imprimés

1HA 3-3-2 Notices "Informations sur l'IHP". *6 janvier 1986*

Importance matérielle : 21 feuillets imprimés

Originaux avec copies annotés ou non.

1HA 3-4-1 - 1HA 3-4-2 Gestion administrative et financière. *1986-1988*

1HA 3-4-1 Autorisation d'effectuer des retraits à vue dans les bureaux de poste. *27 octobre 1988*

Importance matérielle : 1 feuillet imprimé

1HA 3-4-2 Lettre de Camille Allué, administrateur délégué du service financier du CNRS, à l'attention des directeurs et des gestionnaires des formations de recherches. *1986*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-5 - 1HA 3-6 Gouvernance institutionnelle. *1970-1987*

1HA 3-5-1 - 1HA 3-5-16 Direction de l'IHP.

1HA 3-5-1 Lettre d'El Karoui et Teissier à Payan concernant leur prise de poste en remplacement du professeur Aubin. *9 novembre 1985*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-5-2 Lettre d'El Karoui et Teissier à Hélène Ahrweiler concernant leur prise de poste en remplacement du professeur Aubin. *9 novembre 1985*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-5-3 Lettre d'El Karoui à Lehmann concernant la succession de Belgodère à l'IHP. *20 janvier 1986*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-5-4 Lettre de Lehmann à El Karoui concernant le départ de Belgodère et donc la libération du poste d'IR du laboratoire. *10 avril 1986*

Importance matérielle : 1 feuillet imprimé

1HA 3-5-5 Lettre et rapport de la réunion du 25 février 1986. *25 février 1986*

Importance matérielle : 4 feuillets imprimés

1HA 3-5-6 Lettre et notes sur la réunion du conseil de l'Association IHP du 18 octobre 1985. *Septembre-octobre 1985*

Importance matérielle : 1 feuillet imprimé

1HA 3-5-7 Noms des personnes présentes à la réunion de l'IHP du 7 avril 1987. *7 avril 1987*

Importance matérielle : 1 feuillet manuscrit

1HA 3-5-8 Rapport sur la réorganisation de l'IHP par Philippe Courrège. *6 février 1970*

Importance matérielle : 2 copies de 3 feuillets imprimés

1HA 3-5-9 Réunion de coordination DGESUP/CNRS, cabinet du ministre de l'Éducation nationale signé par J.B. Hauser. *1er mars 1974*

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-5-10 Lettre de Michel Garnier sur la réorganisation de l'IHP. *29 mai 1986*

Importance matérielle : 1 feuillet

1HA 3-5-11 Lettre de Nicole El Karoui à Hélène Ahrweiler concernant un entretien sur le présent et l'avenir de l'IHP. *10 février 1986*

Importance matérielle : 2 feuillets

1HA 3-5-12 Notice sur le futur de l'IHP. *16 novembre 1985*

Importance matérielle : 3 copies de 2 feuillets

1HA 3-5-13 Lettre de Jean-Jacques Payan à El Karoui concernant le renouveau de l'IHP. *23 décembre 1985*

Importance matérielle : 2 feuillets

1HA 3-5-14 Relevé de décision : répartition des locaux par étage entre les institutions. *Novembre 1978*

Importance matérielle : 1 feuillet

1HA 3-5-15 Lettre concernant les objectifs de la réunion du 8 janvier 1982 avec le compte rendu de la réunion. 8 janvier 1982

Importance matérielle : 16 feuillets

1HA 3-5-16 Lettre de Jean-Pierre Aubin concernant le souhait d'une plus grande place accordée à l'IHP dans le monde scientifique. 28 janvier 1982

Importance matérielle : 17 feuillets

La lettre est jointe au compte rendu de la réunion du 15 octobre 1980 relative à l'affectation des locaux de l'IHP.

1HA 3-6-1 - 1HA 3-6-7 Transformation juridique : projet de GIP. 1985-1987

1HA 3-6-1 Lettre de R. Temam (président de la Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles) à El Karoui concernant la transformation de l'IHP. 8 janvier 1986

Importance matérielle : 1 feuillet

1HA 3-6-2 Lettres de Nicole El Karoui à Jacques Peyriere (conseiller auprès de M. Lehmann) concernant le projet de statuts pour un GIP. 26 mars 1986

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-6-3 Bordereau d'envoi : procès-verbal de la réunion du 25 juin 1986 concernant la création d'un GIP-Institut Henri Poincaré. 25 juin 1986

Importance matérielle : 4 feuillets

1HA 3-6-4 Lettre de Michel Garnier accompagnée de documents financiers au sujet de la création du GIP IHP, ainsi que le nouveau projet de statuts du futur GIP et le compte rendu de la réunion du 3 mars 1987. 3 mars 1987

Importance matérielle : 18 feuillets imprimés

1HA 3-6-5 Lettre d'El Karoui à Payan concernant le renouveau de l'IHP. 15 janvier 1986

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés

1HA 3-6-6 Notes d'El Karoui concernant le renouveau de l'IHP.

Importance matérielle : 4 feuillets manuscrits

1HA 3-6-7 Compte rendu du conseil d'administration de la Société Mathématique de France. 4 mai 1985

Importance matérielle : 3 feuillets imprimés

1HA 3-7 - 1HA 3-10 Gestion de la recherche et des moyens (CNRS). 1985-1988**1HA 3-7-1 - 1HA 3-7-3** Relations avec le CNRS.**1HA 3-7-1** CNRS - Lettre du MPB.*Mars-avril 1986**Importance matérielle : 30 feuillets imprimés*

Bilan des créations, suppressions, et transformations d'unités.

Montant des crédits de base notifiés en 1986 aux formations du Département.

Liste des changements de directeurs d'unités au 1er janvier 1986.

Liste des directeurs d'unités dont les mandats viennent à échéance le 31 décembre 1986.

Liste des contrats d'ATP accordés en 1985.

Prix « science et défense ».

1HA 3-7-2 Lettre de Jean-Claude Lehmann (directeur scientifique au CNRS) concernant la réduction de budget. *28 mai 1986**Importance matérielle : 1 feuillet imprimé***1HA 3-7-3** Lettre de Claire Lhuillier aux directeurs des unités de recherche du Département MPB au CNRS, concernant les problèmes de planification de la mini et de la micro-informatique. *21 avril 1986**Importance matérielle : 2 feuillets imprimés***1HA 3-8-1 - 1HA 3-8-5** Unités scientifiques. *1985***1HA 3-8-1** Lettre de M. Hervé à El Karoui.*23 octobre 1985**Importance matérielle : 2 feuillets imprimés***1HA 3-8-2** Lettre adressée à M. Tevanian concernant l'US63.*28 octobre 1985**Importance matérielle : 1 feuillet imprimé***1HA 3-8-3** Lettre d'El Karoui à Aubin sur l'US63.*30 octobre 1985**Importance matérielle : 1 feuillet imprimé***1HA 3-8-4** Rapport scientifique manuscrit et imprimé de l'US63.*Importance matérielle : 3 feuillets manuscrits et imprimés***1HA 3-8-5** Copie d'une lettre de Michel Broué à M. Astier (président de l'université Paris VI).*Importance matérielle : 1 feuillet imprimé*

1HA 3-9-1 - 1HA 3-9-6 Évaluation et programmation scientifique. 1985-1987

1HA 3-9-1 Lettres manuscrites de Paul Belgodère demandant à El Karoui deux dossiers de demandes de moyens pour 1987. *10 juillet 1986-24 septembre 1986*

Importance matérielle : 3 feuillets manuscrits

1HA 3-9-2 Demandes de moyens pour 1987.

Importance matérielle : 2 copies de 8 feuillets tapuscrits

1HA 3-9-3 Procédure de demande de moyens pour les colloques.

Importance matérielle : 2 copies de 1 feuillet

1HA 3-9-4 Liste des sections du comité national de la recherche scientifique.

Importance matérielle : 2 copies de 1 feuillet

1HA 3-9-5 Compte rendu de la session d'automne de la commission de la section 03. *Décembre 1985*

Importance matérielle : 15 feuillets imprimés

1HA 3-9-6 CNRS - Plan type du rapport scientifique par départements scientifiques (dossier 87).

Importance matérielle : 2 copies de 4 feuillets imprimés

1HA 3-10-1 - 1HA 3-10-5 Politique scientifique nationale. 1985-1986

1HA 3-10-1 Lettre d'octobre 1985 sur la place des mathématiques au CNRS par Daniel Barsky, Jean-Pierre Bourguignon et Jacques Neveu. *Octobre 1985*

Importance matérielle : 8 feuillets imprimés

1HA 3-10-2 CNRS - Schéma directeur 1986-1988 - Mathématiques et physique de base.

Importance matérielle : 30 feuillets imprimés

1HA 3-10-3 Annexes 3 sur les relations internationales du CNRS (mobilités pratiques).

Importance matérielle : 3 feuillets imprimés

1HA 3-10-4 Livret Informath « circulaire d'informations ». *Décembre 1986*

Importance matérielle : 20 feuillets imprimés

1HA 3-10-5 Listes et organigrammes du conseil scientifique du *Février 1987*
laboratoire de mathématique de l'ENS.

Importance matérielle : 9 feuillets imprimés

1HA 3-11 - 1HA 3-12 Relations extérieures et partenariats. 1985-1987

1HA 3-11 Projet de convention entre la chancellerie des universités *9 février 1987*
de Paris et la région Île-de-France accompagné d'une
lettre de Michel Garnier.

Importance matérielle : 4 copies de 17 feuillets imprimés

1HA 3-12-1 - 1HA 3-12-5 Relations avec organismes scientifiques.

1HA 3-12-1 Lettre de Jean-Michel Lasry concernant les *25 septembre 1985*
locaux du CEREMADE.

Importance matérielle : 5 feuillets imprimés

1HA 3-12-2 Lettre de Aubin à Payan. *15 octobre 1985*

Importance matérielle : 3 feuillets imprimés

1HA 3-12-3 Conférence de presse des journées annuelles de *25 janvier 1986*
la Société Mathématique de France.

Importance matérielle : 7 feuillets imprimés

1HA 3-12-4 Recettes et dépenses de la Société Mathématique de France. *1985*

Importance matérielle : 3 feuillets imprimés

1HA 3-12-5 Lettres entre El Karoui et B. Malgrange, président de *Janvier 1986*
la SMF.

Importance matérielle : 2 feuillets imprimés et manuscrits

1HA 3-13 - 1HA 3-14 Divers. 1985-1988

1HA 3-13-1 - 1HA 3-13-2 Procédures administratives.

1HA 3-13-1 CNRS - Modèle d'un accusé de réception.

Importance matérielle : 1 feuillet

1HA 3-13-2 Liste du courrier reçu à l'IHP.

Importance matérielle : 3 feuillets

1HA 3-14-1 - 1HA 3-14-2 Documentation et pièces de référence.

1HA 3-14-1 Formulaires de recensement administratif.

Importance matérielle : 15 feuillets

1HA 3-14-2 Notes : « Cadeau M. Belgodère au 14 janvier 1986 14 janvier 1986
» et lettre de contact.

Importance matérielle : 2 feuillets manuscrits