

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
ooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Rencontre Chercheurs et chercheuses

Section 6 du Comité national



25 novembre 2024

Qui fait quoi ?  
●oooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

## La direction du labo

- Un directeur ou directrice et un ou plusieurs adjoints, un ou une responsable administrative, en charge du laboratoire CNRS
  - Accompagnés d'une équipe administrative et technique
  - Point unique de contact pour les différents organismes (CNRS + université, Inria, etc.) tutelles du laboratoire
  - À contacter pour :
    - votre environnement de travail immédiat (bureau, équipe, etc.)
    - des conseils sur votre carrière
    - premier contact pour les aspects administratifs et techniques (missions, informations sur les dépenses éligibles, etc.)
    - validation de nombreux aspects de votre vie professionnelle (approbation des missions, dépenses, congés, etc.)
  - Souvent des procédures, personnes à contacter, spécifiques au labo
  - Vous pouvez aussi contacter votre responsable d'équipe ou de département/pôle (dans les grands labos), pour certains aspects

## La délégation régionale

- 17 bureaux du CNRS à travers la France, responsables de différentes zones géographiques
- Chacun dirigé par un ou une déléguée régionale
- Des personnels administratifs (RH, finances, gestion de projets, missions, transfert industriel, etc.)
- À contacter pour :
  - Les aspects RH (salaires, arrêts maladie, travail à temps partiel, etc.)
  - Contact de deuxième niveau pour les aspects administratifs gérés par le CNRS (p. ex., contrats gérés par le CNRS, par un autre organisme)

CNRS Sciences informatiques

- Un des 10 instituts du CNRS, connu auparavant sous le nom d'INS2I
  - Une directrice (Adeline Nazarenko), des directeurs et directrices adjointes scientifiques (DAS), d'autres personnels scientifiques et administratifs
  - Un ou une DAS en charge de chaque labo (demander à la direction de votre labo de qui il s'agit)
  - À contacter pour :
    - Changement d'affectation
    - Projets d'expatriation dans des laboratoires du CNRS à l'étranger
    - Évolutions majeures de carrières, décisions stratégiques de carrière
    - Discussions sur votre positionnement au CNRS

## La section

- Indépendant du CNRS et de ses instituts
- Évaluation scientifique et suivi de carrière des chercheurs CNRS (ou candidats à rejoindre le CNRS) de la section
- Évaluation scientifique des structures de recherche CNRS dans le domaine de la section
- Composante du **Comité national de la recherche scientifique (CoNRS)**, avec le Conseil scientifique, les Conseils scientifiques des Instituts du CNRS, les Commissions interdisciplinaires et les autres Sections
- Rôle national qui dépasse parfois le CNRS, notamment via le rapport de conjoncture
- Presque toujours : rôle **purement consultatif**, nos avis ne sont pas nécessairement suivis par le CNRS (mais le sont souvent)
- **Exception** : la section se réunit en jury d'admissibilité pour les concours CNRS et décide d'une liste de candidats admissibles

Qui fait quoi ?  
oooooo

## La section

## Critères



## Activités



## Fonctionnement interne

Questions?  
oo

## Plan

## Qui fait quoi ?

## La section

## Critères et recommandations

## Activités

## Évaluation des chercheurs

## Évaluation des structures

## Promotions

## Concours

## Divers

## Fonctionnement interne

## Questions ?

## Membres de la section

- 14 membres élus, dans 5 collèges
  - A1 : 3 DR CNRS
  - A2 : 3 PU ou DR d'autres EPST (Inria, etc.)
  - B1 : 3 CR CNRS
  - B2 : 2 MCF ou CR d'autres EPST
  - C : 3 ITA CNRS
- 7 membres nommés (3 A1, 4 A2) : proposés par CNRS Sciences Informatiques au Ministère, dans un but de compléter la couverture thématique des membres élus
- En pratique : pas de distinction entre membres nommés et élus dans le fonctionnement au quotidien
- Renouvelés tous les 4 ans (la prochaine fois en 2025 !)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oo●ooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Bureau

- 1 président, qui anime les discussions (sauf conflit d'intérêt)
- 1 secrétaire scientifique, qui rédige des comptes-rendus des sessions, prend note des débats et planifie les sessions
- 3 autres membres

Le bureau prépare les travaux de la section avant chaque session et jury (p. ex., affectation des rapporteurs)

## Thématiques scientifiques

- « Aspects symboliques, discrets » de la science informatique (les « aspects numériques » relevant de la section 7)
- En particulier :
  - Algorithmique, combinatoire, structures discrètes, graphes
  - Calcul (scientifique, formel, haute performance)
  - Sciences de la programmation et du logiciel, logique informatique
  - Réseaux et systèmes distribués
  - Intelligence artificielle (en partie), gestion, représentation, fouille de données
  - Recherche opérationnelle, théorie de la décision
  - Sécurité informatique
  - Informatique quantique
  - Bio-informatique

## Frontières de la section : Autres section

### Section 7

- Géométrie algorithmique : officiellement en section 7, proche thématiquement de la section 6
- Intelligence artificielle, apprentissage : À la frontière des deux sections, parfois difficile à catégoriser
- Informatique musicale, E-Learning : Applications de l'informatique à la frontière des deux sections
- Sécurité matérielle : officiellement en 7, souvent connexions avec la section 6

### Section 41

- Combinatoire, systèmes dynamiques
- Logique
- Applications de l'algèbre et de la théorie des nombres (calcul formel, cryptographie)
- Apprentissage statistique, optimisation (aspects les plus mathématiques)

## Frontières de la section : CID

- En plus des sections, les **Commissions interdisciplinaires (CID)** permettent de couvrir des recherches interdisciplinaires
- Un chercheur de la section 6 peut être co-évalué par une CID ; des postes de CR et de DR2 sont ouverts dans les CID (n'importe quel chercheur peut candidater sur un tel poste, quand c'est pertinent thématiquement)
- Les CID les plus pertinentes en lien avec la section 6 :
  - CID 51. Interfaces avec les sciences du vivant (en particulier, bio-informatique)
  - CID 53. Interfaces avec les sciences humaines et sociales (en particulier, humanités numériques, impact sociétal de la recherche en informatique, aspects légaux, politiques, sociologiques)
  - CID 55. Sciences (expérimentales) et données

Qui fait quoi ?  
oooooo

La section  
oooooooo

### Critères

## Activités



## Fonctionnement interne

Questions?  
oo

## Plan

## Qui fait quoi ?

## La section

## Critères et recommandations

## Activités

## Évaluation des chercheurs

## Évaluation des structures

## Promotions

## Concours

## Divers

## Fonctionnement interne

## Questions?

## Critères de la section

- La section a défini en début de mandature une liste de critères utilisés pour l'évaluation scientifique des dossiers
- Voir <https://cn6.fr/documents/criteres.pdf>
- Ces critères sont mis à jour occasionnellement pour préciser certains points
- Lecture fortement recommandée aux personnes concernées (chercheurs de la section, candidats aux concours)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oo●oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Principes généraux

- Aucun critère n'est absolument indispensable, sauf la production scientifique
- Attachement à la parité et à l'évaluation **non-discriminatoire**
- Possibilité de prise en compte des **spécificités** des situations de chaque personne (handicap, maladies de longue durée, situation familiale, positionnement éthique) ayant un impact sur leur activité, si elles sont mis à connaissance de la section (mais bien sûr pas d'obligation de communiquer ces éléments)

## Production scientifique : Publications

- Les publications dans des actes de conférence ou revues avec relecture par les pairs restent la principale manière de diffuser sa recherche
- Évaluation **qualitative**, pas quantitative (pas de bibliométrie !)
- Éléments pris en compte : originalité, intérêt, difficulté, étendue des travaux ; qualité des revues et conférences ; contributions en cas de co-auteurs ; etc.
- Prise en compte de stratégie de publication si expliquée : éviter des conférences lointaines, des publications dans certains journaux avec politique de publication non-verteuse, etc.

## Production scientifique : Logiciels, benchmarks, etc.

- Production logicielle et expérimentale pleinement valorisée
- Éléments pris en compte : audience, originalité, maturité, degré de maintenance, distribution ; degré d'implication dans la conception, implémentation, maintenance, gestion
- Doit être valorisé (soit sous licence libre, soit par un transfert industriel documenté)
- Possibilité d'utiliser une fiche d'auto-évaluation du type <https://cn6.fr/documents/logiciels-csi-ins2i.pdf>

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
ooooo●oooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Rayonnement scientifique

- Invitation à des conférences, écoles internationales ou séminaires prestigieux
- Participation aux comités de programme et comités éditoriaux
- Participation aux jurys de thèse, notamment à l'étranger
- Prix et distinctions
- Expertises scientifiques
- Projets prestigieux (p. ex., ERC)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooo●oooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooooooo

Questions ?  
oo

## Collaborations

- Collaborations scientifiques
- Mise en œuvre de projets de recherche
- Participation à des projets collaboratifs locaux, nationaux, internationaux
- Participation à des projets pluri-, inter-, trans-disciplinaires

## Administration de la recherche (charges majeures)

- participation à des instances nationales de conseil et d'évaluation (CNU, CoNRS, CE Inria)
- direction d'un laboratoire, d'un GdR, d'une association scientifique nationale ou internationale
- direction d'une structure locale majeure (type Labex)
- responsabilité d'un projet européen multi-sites
- vice-présidence d'une université

## Administration de la recherche (charges mineures)

- direction d'une équipe de recherche
- responsabilité d'un projet ANR multi-sites
- responsabilité de contrats institutionnels, de contrats industriels
- participation aux instances représentatives des universités
- participation aux comités d'évaluation (ANR, Hcéres...)
- participation à des jurys de recrutements, comités de sélection

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo●oooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooooooo

Questions ?  
oo

## Encadrement, enseignement

**Encadrement de doctorants ou post-doctorants** : travail réalisé, co-encadrement, suivi des doctorants ou post-doctorants, durée de thèse, appréciation des travaux par la communauté, etc.

**Enseignements** : pris en compte, dans la mesure de leurs apports scientifiques

## Transfert, médiation

- Efforts de **diffusion dans la société** des travaux de recherche
- Partenariat ou contrat industriel (nature, objet, durée, réalisations) ; en particulier, partenariats CIFRE
- Efforts de médiation (revues grand public, interventions dans les médias, participation à des événements grands publics, etc.)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo●oo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Mobilité

- Mobilité géographique et thématique valorisée
- Avoir fait une mobilité au moins une fois dans sa carrière est considéré comme très important pour un recrutement DR2

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

**Critères**  
oooooooooooo●o

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Projet de recherche

- Pour les évaluations à vague, les recrutements, les promotions
- **Critères** : Pertinence, importance, originalité, faisabilité, position dans le contexte local, national, international

## Présentation des dossiers

- Accessibles à un informaticien non-spécialiste de votre domaine (en particulier, mise en contexte indispensable)
- Évaluation qualitative plutôt que quantitative : mieux vaut décrire en détail l'importance de quelques publications représentatives que de fournir une longue liste brute
- Donner plus d'importance aux travaux récents (p. ex., pour les demandes de promotions, depuis la dernière promotion)
- Dossier suffisamment long pour inclure les éléments importants, suffisamment concis pour pouvoir être lu en entier par un rapporteur
- Par exemple : CV et informations factuelles ; 6 - 7 pages de présentation des travaux (dont mise en contexte) ; 4 pages de projet scientifique (+ informations d'intégration en cas de recrutement ou mobilité)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
●oooooooooooo  
oooooooooooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

## Évaluation à mi-vague

- Tous les 5 ans ; dossiers préparés par les chercheurs pour la rentrée, examinés à l'automne
  - Description de l'activité des 2.5 dernières années mais pas (nécessairement) du projet
  - La section se prononce et émet :
    - Avis favorable (95% des cas) tout est ok
    - Avis différé (rare) il manque des éléments pour se prononcer, des compléments sont demandés
    - Avis réservé (rare) des réserves sur l'activité d'un chercheur
    - Avis d'alerte (très rare) la section s'alarme de l'activité du chercheur, qui n'est pas à la hauteur de ce qui est attendu – fait suite en général à un avis réservé
  - Un rapport (détailé) est transmis aux chercheurs, avec l'avis général, parfois des recommandations, et un résumé de la lecture du dossier par la section

## Évaluation à vague

- Tous les 5 ans en alternance avec les évaluations à mi-vague ; dossiers préparés par les chercheurs pour le début d'année civile, examinés au printemps
- Comme pour les rapports à mi-vague, la **qualité de rédaction** est importante : un rapport mieux rédigé est un rapport que nous pouvons mieux comprendre, analyser
- Normalement, l'année qui suit l'évaluation Hcéres du labo, examen conjoint des chercheurs et de leurs unités
- Pareil que l'évaluation à mi-vague sauf que :
  - ça concerne l'activité des 5 dernières années
  - un projet est attendu (et évalué)
- Mêmes avis et formes de rapports que pour les évaluations à mi-vague

## Suivi post-évaluation

- Les chercheurs ayant obtenu un avis réservé ou un avis d'alerte passent en *suivi post-évaluation*, qui prévoit des entretiens réguliers avec les RH de la délégation régionale et l'institut (et parfois le président de la section)
- La section peut coupler ce suivi d'entretiens informels avec le chercheur si souhaité (et les chercheurs sont encouragés à communiquer avec nous)
- Pas une sanction ! C'est censé être une aide pour la reprise d'activité, pour échanger sur les conditions de travail, etc.
- Le suivi post-évaluation est relâché après une premier avis favorable, et interrompu après deux avis favorables

## Insuffisance professionnelle

- Après un avis d'alerte, la direction du CNRS peut demander à la section de se prononcer par un vote formel sur une insuffisance professionnelle (extrêmement rare)
- En cas de vote d'insuffisance professionnelle par la section, et après avis (obligatoire) de la commission administrative paritaire, la direction du CNRS peut prononcer un licenciement (pas automatique)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo  
oooo

Questions ?  
oo

## Après le recrutement

**Reconstitution de carrière.** Dans des cas très spécifiques (doctorats dans l'industrie, ou à l'étranger sans contrat), avis sur la prise en compte de certaines années comme des années de recherche pour décider de l'échelon initial de salaire

**Titularisation.** Avis sur la titularisation des CR à l'issue de leur année de stage (ce n'est pas un problème dans la très grande majorité des cas)

## RIPEC C3

- Les sections sont invitées à participer au processus d'attribution de la Composante 3 (au mérite) du Régime Indemnitaire des Personnels Enseignants et Chercheurs (remplace l'ancienne PEDR)
- La section considère que l'immense majorité des chercheurs et chercheuses mérite une telle prime et regrette qu'il faille se limiter à un nombre trop restreint de primes
- Par conséquence, nous avons décidé de ne pas évaluer les candidatures RIPEC C3 (c'est fait par un comité ad-hoc désigné par CNRS Sciences Informatiques)

## Demandes de délégations (EC)

- Examen chaque année (avec calendrier très court) des demandes de délégation d'enseignants-chercheurs au CNRS
- **Priorités majeures affichées** : DU (demi), préparation de projets européens (dont ERC), mobilité internationale dans un cadre CNRS (projet CNRS ou IRL), reprise d'activité après congé long (dont maternité)
- **Autres éléments valorisés** : autres mobilités, projet scientifique, charges administratives lourdes, pas de délégations ou décharges récentes, projet de soutenance d'HdR
- Faible nombre de demandes au vu du nombre d'EC en informatique : 47 en 2022, 53 en 2023, 48 en 2024...
- Proportion importante de demandes accordées
- Avis de la section malheureusement **un peu marginal** sur la décision finale : négociation entre le CNRS et les sites universitaires

## Propositions de médailles

- La section demande aux DU, aux GDR de faire remonter des propositions pour les médailles de bronze (5-10 ans après thèse) et d'argent (sénior)
- La section examine ces propositions, peut en ajouter, et fixe une liste de 2 personnes (1 homme et 1 femme) proposée pour chacune de ces médailles, chaque année à l'automne
- Nous rendons ces propositions publiques, par transparence
- CNRS Sciences Informatiques en accord avec la direction du CNRS attribue les médailles parmi les noms proposés ou peut proposer d'autres noms

Qui fait quoi ?  
oooooo

La section  
oooooooo

## Critères



## Activités

## Fonctionnement interne

Questions ?  
oo

Et aussi... .

- Demandes ou renouvellement d'éméritat
  - Demandes de changements de section
  - Demandes de co-évaluations par une autre section ou CID, ou co-évaluation par la section 6 des chercheurs d'une autre section
  - Détachement dans le corps des CR ou DR d'un fonctionnaire d'un autre corps

## Mais pas consultée pour...

- Demandes de délégation, de disponibilité, de mise à disposition, de détachement, de démission des chercheurs de la section
- Décisions d'affectation des lauréats au concours
- Changements de laboratoire
- Aspects RH : départ en retraite, mi-temps, congés maladie longue durée, aménagements handicap

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
●ooooo  
oooooooooooo  
oooooooooooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

Qui fait quoi ?  
oooooo

La section  
oooooooo

## Critères



## Activités

## Fonctionnement interne

Questions ?  
oo

## Comités Hcéres

- La section est représentée par un de ses membres dans les comités Hcéres pour les laboratoires CNRS relevant principalement de la section (en général, une seule section représentée, parfois deux)
  - Important pour nous pour se rendre compte de la vie du labo, pour évaluer l'importance qu'a le CNRS dans le labo, pour mieux comprendre comment sont intégrés les chercheurs CNRS
  - Mais cela ne vaut pas dire approbation du processus complet d'évaluation de l'Hcéres – déconnexion parfois entre nos critères et ceux de l'Hcéres

## Avis sur (le renouvellement de) l'association au CNRS

- Après l'évaluation Hcéres, la section se prononce sur la pertinence du renouvellement ou de la nouvelle association au CNRS d'un laboratoire
- Examen du document d'auto-évaluation Hcéres, d'un document décrivant le projet, du rapport du comité Hcéres (facilité par notre participation aux comités)
- Audition du DU proposé pour la nouvelle mandature, éventuellement de l'ancien DU
- Pas de nouvelle association au CNRS de laboratoire en section 6 ces dernières années. . .
- Le CNRS n'est pas tenu de suivre l'avis de la section

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooo  
oooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooo

Questions ?  
oo

## Création ou renouvellement de GDR

- CNRS Sciences Informatiques demande l'avis de la section sur les propositions de création ou de renouvellement de GDR
- Audition possible des porteurs du GDR
- Évaluation du bilan et du projet

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo



Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Changement de direction

- Examen des propositions de changement de DU, de DU adjoint
- Vérification de l'accord du conseil de labo, des autres tutelles
- Cohérence du profil proposé avec le labo
- Souvent une formalité

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
●oooooooooooo  
oooooooooooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

CRCN → CRHC

- Ancienneté : importance significative
  - Mais l'ensemble de l'activité du chercheur est évalué
  - Manque souvent de candidats, en particulier parmi les chercheurs aux échelons 9 et 10 (ok ces dernières années)
  - Indépendant des candidatures DR2 : possible de candidater et d'être recruté DR2 indépendamment du statut CRCN/CRHC

## CRHC → CRHC Échelon exceptionnel

- Nouveau depuis 2022
  - Critères similaires aux promotions CRHC
  - Pour des CRHC arrivés à l'échelon 7 (dernier hors échelon exceptionnel) de la grille CRHC

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo●oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## DR2 → DR1

- En plus de l'activité scientifique pure (importante), les contributions à la société (charges administratives, encadrement, médiations, transfert, etc.) ont un poids significatif
- Peu de places ; mais aussi beaucoup de non-candidatures de DR2 promouvables

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## DR1 → DRCE1

- Similaire aux promotions DR1, mais exigences d'un niveau supérieur
- Très peu de places, mais ça s'améliore, avec la fin du taux maximal de DRCE (décret de 2022)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## DRCE1 → DRCE2

- Critères similaires que pour les promotions DRCE1
- Moins contingenté, concerne un plus petit nombre de personnes
- Tous les DRCE1 promouvables sont encouragés à candidater

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
●ooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

## Concours CRCN

- Postes ouverts chaque année, avec thématiques prioritaires affichées, sur décision du CNRS
  - Relever de la thématique prioritaire est un plus, mais la section ne classe que des candidats au niveau du concours
  - **Beaucoup d'excellentes candidatures**
  - Sélection d'une trentaine de candidats pour audition
  - Classement (partiel) par le jury d'admissibilité (section), **publié**
  - Classement final par le jury d'admission



## Concours DR2

- Postes ouverts chaque année
- Concours, pas promotion : ouvert aux chercheurs non en poste au CNRS (de fait, recrutements de ce type en section 6 en 2020, 2021, 2022)
- Depuis 2023 : possibilité de n'auditionner qu'un sous-ensemble des candidats ; nous utilisons cette possibilité pour avoir un temps raisonnable d'audition par candidat
- Depuis 2023 : obligation de classer  $\geq 1.5 \times$  le nombre de places au concours
- Toujours **très compétitif** : beaucoup d'excellents candidats ne peuvent malheureusement pas être classés
- Classement (partiel) par le jury d'admissibilité (section), **publié**
- Classement final par le jury d'admission

## Concours Handicap

- Le CNRS recrute chaque année des **chercheurs en situation de handicap**, par un concours spécifique
- 14 postes en 2023, dont 2 à CNRS Sciences Informatiques
- Propositions de postes à faire remonter par les labos à CNRS Sciences Informatiques
- Processus similaire au concours CRCN : sélection des auditionnés, auditions, classement des candidats par la section, puis commission d'interclassement inter-sections
- Recrutement sur un CDD d'un an, procédure de titularisation au bout d'un an dans le corps des CRCN (avis d'un jury formé de représentants de la section et de l'institut)



## Chaires de professeur junior (1/2)

- Contrat de 5 ans avec titularisation possible dans le corps des DR2 au bout des 5 ans ; salaires supérieurs aux salaires des CRCN + budget de recherche important (plusieurs centaines de milliers d'euros) affecté au lauréat
- Le Comité national dans son ensemble est **opposé au principe des CPJ** (voir motions de la C3N et de la CPCN)
- Dans la mesure où ces postes existent, nous demandons à participer aux jurys



## Chaires de professeur junior (2/2)

- En 2023, 4 postes pour CNRS Sciences Informatiques ; en 2024, 7 postes (dont 3 non pourvus en 2023 !)
- Contrairement aux concours CRCN, DR2, Handicap, la section est minoritaire (1 à 2 membres, souvent partagés entre section 6 et 7) dans les jurys des CPJ (jury unique jouant le rôle à la fois de jury d'admissibilité et de jury d'admission)
- Impossibilité de publier des informations aussi transparentes que ce que nous faisons pour les concours CRCN et DR2
- Procédure de titularisation dans le corps des DR2 non encore définie !
- Beaucoup de CPJ ne sont pas pourvues, faute de candidat avec un profil « DR2 moins 5 ans »

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
●oo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

## Financement d'école thématique

- Examen chaque automne, à la demande des RH du CNRS de propositions de financement d'écoles thématiques, remontées par leurs organisateurs
- But officiel : financer la formation continue – donc implication nécessaire dans les participants de chercheurs (y compris doctorants, post-doctorants) qui soient des employés du CNRS
- En cas d'école récurrente, nécessité de faire un bilan de l'édition précédente (ou de celle d'avant, suivant le calendrier)
- La section émet un avis (très favorables, favorables, réservé, pas d'avis) en fonction du descriptif scientifique de l'école proposée, de sa pertinence pour la section, du bilan des éditions précédentes, de son importance pour la communauté, etc.

## Rapport de conjoncture

- Une fois par mandature, la section doit rédiger un **rapport de conjoncture** : faire le point sur les domaines scientifiques couverts par la section, et l'activité sur ces domaines au CNRS et plus généralement en France
- La mandature précédente avait choisi de faire un rapport très tourné vers les chiffres, comparant en particulier les proportions de chercheurs au CNRS, dans les UMR ou dans les thèses soutenues par domaine scientifique ; + bilan démographique de la section ; cf.  
<https://old.cn6.fr/doc/Conjoncture06.pdf>
- Travail en cours de finalisation, orientation similaire pour le rapport de conjoncture de la mandature actuelle

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo

**Fonctionnement interne**  
●oooooooooooo

Questions ?  
oo

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

**Fonctionnement interne**

Questions ?

## Principes de fonctionnement

- Recherche du **consensus**, laisser la possibilité à chaque membre de la section se s'exprimer
- Éviter les votes bruts, préférer discussions et tours de tables
- Solidarité collective des décisions prises et avis rendus
- **Secret** du contenu précis des délibérations
- **Transparence** quand cela est possible
- La **diversité** et la **représentativité** sont des points d'attention (parité, diversité thématique, diversité géographique)
- Les ITA ne siègent pas pour les demandes de promotion et les concours
- Les CR/MCF ne siègent pas pour les promotions DR1/DRCE

## Rapporteurs

- 1 rapporteur sur la plupart des dossiers à traiter, 2 sur les demandes de promotion DR1/DRCE et les dossiers plus sensibles
- 2 rapporteurs pour les concours DR, 3 (dont 1 uniquement pour les auditionnés) pour les concours CR
- Les rapporteurs sont affectés en tenant compte des thématiques de recherche, des préférences des membres de la section (*bidding*) et des conflits d'intérêt (cf. plus tard)
- Les rapporteurs tournent : en particulier, pour les concours, pas le même ensemble de rapporteurs d'une année sur l'autre
- Pour les concours, les rapporteurs lisent les publis jointes au dossier (typiquement, une publi par rapporteur, dans l'ordre proposé, mais ça peut varier)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
ooo●oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Travail des rapporteurs

- Lecture des dossiers
- Rédaction d'un pré-rapport (brouillon)
- Présentation et discussion du dossier avec la section
- Rédaction d'un rapport final sur chaque dossier (si possible, en fonction du type de dossiers, aussi utile que possible)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooo●oooooooo

Questions ?  
oo

## Validation des rapports par le président

- Relecture, amendement éventuel et validation (signature) de l'ensemble des rapports finaux
- Défense des avis et décisions de la section et des jurys d'admissibilité auprès de CNRS Sciences Informatiques, des jurys d'admission

## Indépendance vis-à-vis du CNRS

- Avis pris, décisions rendues **en toute indépendance** de la direction de CNRS Sciences Informatiques et du CNRS
- Mais en bonne entente : prise en compte des consignes données, de la politique scientifique affichée, etc.
- Représentant de CNRS Sciences Informatiques présent (mais ne prenant pas part, sauf question explicite) à nos discussions, sauf pour les concours et les promotions
- Entretien de la section avec la directrice de CNRS Sciences Informatiques deux fois par an (et entretien réguliers entre le président de section et la direction de CNRS Sciences Informatiques)

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooo●oooooo

Questions ?  
oo

## Calendrier

À l'automne : une semaine avec évaluations à mi-vagues,  
promotions, propositions de médailles, propositions  
d'écoles thématiques, etc.

En janvier : examen des délégations

Entre janvier et mai : période des concours avec examen des  
dossiers, sélection des auditionnés, auditions, jury  
d'admissibilité (trois semaines)

Au printemps : trois jours avec évaluations à vague, évaluations  
des unités, etc.

Mais aussi : comités Hcéres, sollicitations ponctuelles, etc.

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooooo

Fonctionnement interne  
ooooooo●ooooo

Questions ?  
oo

## Autres instances (1/2)

Conseil scientifique de CNRS Sciences Informatiques : le président de la section y est invité, rend compte des travaux des sections devant le conseil scientifique

Commissions interdisciplinaires (CID) : représentants de la section aux CID 51 (interactions sciences du vivant), 53 (interactions SHS), 55 (science et données, président)

Conférence des présidents du comité national (CPCN) : plusieurs fois par an, discussion entre présidents de section sur les préoccupations et positions communes à différentes sections, entretiens avec la direction du CNRS

Réunion des secrétaires scientifiques : espace d'échanges sur les pratiques des sections

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
ooooooo●oooo

Questions ?  
oo

## Autres instances (2/2)

Bureau de la CPCN : préparation des travaux de la CPCN ; le président de la section 6 y représente les sections CNRS Sciences Informatiques et CNRS Mathématiques

Coordination des responsables des instances du CoNRS (C3N) : réunit le bureau de la CPCN, les présidents de CSI, le bureau du conseil scientifique du CNRS une à deux fois par an ; entretiens avec la direction du CNRS

Jurys d'admission : le président de section siège au jury d'admission CR Sciences Informatiques et peut être amené à siéger au jury d'admission DR

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo●oooo

Questions ?  
oo

## Conflits d'intérêt : Conflits majeurs

- conjoint, membre proche de la famille, etc.
- relation professionnelle très étroite (telle que jugée par la section)
- relation hiérarchique directe très récente
- pour le recrutement des CR, ancien doctorant ou ancienne doctorante

## Conflits d'intérêt : Conflits mineurs

- collaborateur ou collaboratrice récent (articles rédigés dans les 5 dernières années, collaboration en cours, etc.)
- membre dans les 2 dernières années du même laboratoire
- pour le recrutement des CR, candidat(e) ayant soutenu sa thèse dans le même laboratoire
- pour le recrutement des CR, candidat(e) proposant la même équipe d'accueil (ou le même laboratoire dans le cas où le membre de section est dans l'équipe de direction)
- pour le recrutement des DR, ancien doctorant ou ancienne doctorante
- toute autre situation où le membre de la section se sent en conflit

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo●o

Questions ?  
oo

## Conflits : Impact (1/2)

**Concours** : en cas de conflit majeur, le membre de la section se retire du concours (après le jury d'admission sur dossier) ; en cas de conflit mineur, il ou elle ne s'exprime pas sur le dossier, même par le biais d'un vote, mais peut éventuellement répondre à une question ne portant pas directement sur le ou la candidate en cas de sollicitation

**Autres situations** : le membre concerné par un conflit (majeur ou mineur) ne s'exprime pas et peut sortir de la salle pendant la discussion

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo●

Questions ?  
oo

## Conflits : Impact (2/2)

**Membres de la section :** la section ne se prononce pas sur les demandes de promotion ou de primes de ses membres, qui sont découragées ; les membres de la section ne candidatent pas au concours

**Médailles :** les membres d'équipes de membres de la section ne sont pas proposés pour des médailles

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
●○

# Plan

Qui fait quoi ?

La section

Critères et recommandations

Activités

Évaluation des chercheurs

Évaluation des structures

Promotions

Concours

Divers

Fonctionnement interne

Questions ?

Qui fait quoi ?  
ooooo

La section  
oooooo

Critères  
oooooooooooo

Activités  
oooooooooooo  
oooo  
oooo

Fonctionnement interne  
oooooooooooo

Questions ?  
oo

## Questions ?

-  <https://cn6.fr/>
-  <https://lipn.info/@CoNRS6>
-  <https://twitter.com/CoNRS6>
-  [president@cn6.fr](mailto:president@cn6.fr)