

IPC/WG/52/2

Original : anglais

date : 4 novembre 2024

**Union particulière pour la classification internationale des brevets (Union de l’IPC)**

**Groupe de travail sur la révision de la CIB**

**Cinquante et unième session**

**Genève, 15 – 19 avril 2024**

Rapport

*adopté par le groupe de travail*

# Introduction

1. Le Groupe de travail sur la révision de la CIB (ci‑après dénommé “groupe de travail”) a tenu sa cinquante‑deuxième session à Genève du 14 au 18 octobre 2024. Les membres ci‑après du groupe de travail étaient représentés à la session : Allemagne, Arabie saoudite, Australie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chine, Espagne, Égypte, États‑Unis d’Amérique, Fédération de Russie, Finlande, France, Irlande, Israël, Japon, Mexique, Norvège, Pays‑Bas, République de Corée, République de Moldova, République tchèque, Roumanie, Royaume‑Uni, Serbie, Suède, Suisse, Ukraine, Office européen des brevets (OEB), Organisation régionale africaine de la propriété intellectuelle (ARIPO) (30). La Hongrie était représentée en qualité d’observatrice. La liste des participants fait l’objet de l’annexe I du présent rapport.
2. La session a été ouverte par M. K. Natsume, sous‑directeur général chargé du Secteur de l’infrastructure et des plateformes de l’Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle (OMPI), qui a souhaité la bienvenue aux participants.

# Bureau

1. Mmes A. Merle‑Gamez (OEB) et N. Beauchemin (Canada) ont été élues respectivement présidente et vice‑présidente pour le cycle de révision de la CIB de 2024‑2025.
2. Mme N. Xu (OMPI) a assuré le secrétariat de la session.

# Adoption de l’ordre du jour

1. Le groupe de travail a adopté à l’unanimité l’ordre du jour révisé qui figure à l’annexe II du présent rapport.

# Délibérations, conclusions et décisions

1. Conformément aux décisions prises par les organes directeurs de l’OMPI lors de leur dixième série de réunions, tenue du 24 septembre au 2 octobre 1979 (voir les paragraphes 51 et 52 du document AB/X/32), le rapport de la présente session rend compte uniquement des conclusions (décisions, recommandations, opinions, etc.) du groupe de travail sans rendre compte en particulier des déclarations de tel ou tel participant, excepté lorsqu’une réserve relative à une conclusion particulière du groupe de travail a été émise ou réitérée après l’adoption de cette conclusion.

**Rapport sur la vingt‑septième session du Groupe de travail (WG1) de l’IP5 sur la classification**

1. Le groupe de travail a pris note d’un rapport verbal présenté par le KIPO au nom des offices de l’IP5, sur la vingt‑septième session du Groupe de travail (WG1) de l’IP5 sur la classification (IP5 WG1).
2. Les offices de l’IP5 sont convenus de faire passer à la phase CIB cinq projets de l’IP5 (projets F), à savoir les projets F 194, F 195, F 200, F 203 et F 205, le projet F 194 étant candidat à la Feuille de route pour la révision de la CIB.
3. Il a été noté que le KIPO, au nom des offices de l’IP5, avait publié sur le forum électronique de la CIB, sous le projet [CE 456](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/CE456), les listes actualisées de l’ensemble des projets et propositions en cours des offices de l’IP5 (voir l’annexe 48 du dossier de projet) afin d’éviter tout chevauchement entre les demandes de révision de la CIB et les activités de révision en cours des offices de l’IP5.

# Rapport du Groupe d’experts sur la technologie des semi‑conducteurs

1. Le groupe de travail a pris note d’un rapport verbal présenté par l’OEB au nom du Groupe d’experts sur la technologie des semi‑conducteurs.
2. Il a noté que la onzième session du groupe d’experts (EGST/2024/11) a eu lieu à Genève du 9 au 11 octobre 2024.
3. Le groupe de travail a été informé que cette session avait été extrêmement intense et extraordinairement productive et que les schémas des sous‑classes H10P et H10W, les deux dernières sous‑classes de la classe H10, avaient été finalisés et approuvés par le groupe d’experts et soumis à l’approbation du groupe de travail. Les questions relatives aux projets C en cours [C 514](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C514), [C 515](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C515) et [C 516](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C516), concernant les sous‑classes H10D, H10F et H10H, avaient été examinées de manière approfondie.
4. Il a également été noté que le Groupe d’experts sur la technologie des semi‑conducteurs avait adopté une mise à jour de la feuille de route [CE 481](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/CE481) (v3.3), qui figure à l’annexe 505 du projet [CE 481](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/CE481), dans laquelle les projets [C 517](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C517) et [C 518](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C518) couvrant les sous‑classes H10P et H10W devraient être achevés en ce qui concerne les schémas et les définitions d’ici à la fin du mois de mai 2025, en vue de la version 2026.01 de la CIB.
5. Le groupe de travail a adressé ses remerciements sincères à tous les membres du groupe d’experts et en particulier à l’OEB qui présidait le groupe d’experts, pour les résultats remarquables obtenus jusqu’à présent.

# Programme de révision de la CIB

1. Le groupe de travail a examiné 35 projets de révision, à savoir : [C 510](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C510), [C 514](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C514), [C 515](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C515), [C 516](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C516), [C 517](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C517), [C 518](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C518), [C 519](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C519), [C 525](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C525), [C 529](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C529), [C 530](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C530), [C 531](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C531), [C 532](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C532), [C 533](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C533), [C 534](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C534), [C 535](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C535), [C 536](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C536), [C 537](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C537), [C 538](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C538), [C 539](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C539), [C 540](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C540), [F 140](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F140), [F 148](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F148), [F 170](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F170), [F 175](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F175), [F 177](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F177), [F 180](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F180), [F 184](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F184), [F 185](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F185), [F 186](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F186), [F 188](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F188), [F 189](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F189), [F 190](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F190), [F 191](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F191), [F 196](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F196) et [F 198](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F198).
2. Il a approuvé 16 projets de révision, dont un a été achevé avec la confirmation qu’aucune définition n’était nécessaire, à savoir le projet [F 191](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F191), pour lequel les modifications à apporter au schéma entreraient en vigueur dans la version 2026.01 de la CIB, tandis que cinq sur les 16 ont été approuvés concernant les modifications à apporter au schéma dans les versions française et anglaise, à savoir les projets [C 532](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C532), [C 533](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C533), [F 140](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F140), [F 180](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F180) et [F 189](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F189), qui entreraient en vigueur dans la version 2026.01 de la CIB. Entre‑temps, 10 des 16 projets ont été achevés en ce qui concerne les définitions à intégrer dans la version 2025.01 de la CIB, à savoir les projets [C 510](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C510), [C 514](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C514), [C 515](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C515), [C 516](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C516), [C 525](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C525), [F 170](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F170), [F 175](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F175), [F 177](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F177), [F 184](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F184) et [F 188](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F188), tandis que les modifications à apporter au schéma avaient été achevées par le groupe de travail lors de ses précédentes sessions.
3. Le groupe de travail a également approuvé (ou partiellement, ou provisoirement) neuf projets de révision concernant la version anglaise des modifications à apporter au schéma, à savoir les projets [C 517](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C517), [C 518](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C518), [C 529](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C529), [C 536](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C536), [C 538](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C538), [F 148](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F148), [F 190](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F190), [F 196](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F196) et [F 198](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F198).
4. L’état d’avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées “Décision du groupe de travail”.
5. Le groupe de travail est convenu de créer deux nouveaux projets de révision, à savoir :

Chimie : [C 541](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C541) (Rapporteur – Allemagne) – découlant du projet [C 534](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C534); et

[C 542](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/C542) (Rapporteur – République de Corée) – découlant du projet [M 627](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M812).

1. Le groupe de travail est convenu de créer un nouveau projet de définition, à savoir :

Mécanique : [D 313](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/D313) (Rapporteur – États‑Unis d’Amérique) – découlant du projet [F 170](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F170).

1. Le groupe de travail a fortement recommandé que les offices rapporteurs, les offices traducteurs et les offices qui formulent des observations utilisent les “documents de travail” ou les “annexes techniques préparatoires” élaborés par le Bureau international lorsqu’ils soumettent leurs propositions et observations pendant les discussions sur le forum électronique de la CIB.

# Maintenance de la CIB

1. Le groupe de travail a examiné 14 projets de maintenance, à savoir : [M 000](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M000), [M 621](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M621), [M 627](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M627), [M 633](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M633), [M 634](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M634), [M 812](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M812), [M 831](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M831), [M 835](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M835), [M 836](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M836), [M 837](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M837), [M 838](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M838), [M 839](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M839), [M 840](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M840) et [M 841](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M841).
2. Il a approuvé 12 projets de maintenance : les modifications du schéma et des définitions de l’un d’eux seront intégrées dans la version 2025.01 de la CIB à la demande expresse du groupe de travail, à savoir le projet [M 837](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M837), tandis que quatre projets ont été achevés en ce qui concerne les modifications du schéma et des définitions, le cas échéant, qui seront intégrées dans la version 2026.01 de la CIB, à savoir les projets [M 831](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M831), [M 835](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M835), [M 840](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M840) et [M 841](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M841). Entre‑temps, le groupe de travail a approuvé les modifications du schéma et des définitions découlant de plusieurs propositions; les modifications du schéma seront incluses dans la version 2026.01 de la CIB, tandis que les modifications des définitions seront intégrées dans la version 2025.01 de la CIB, à savoir en ce qui concerne les projets [M 627](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M627) et [M 633](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M633). Les deux autres projets de maintenance ont été approuvés sans effet immédiat sur le schéma et les définitions, à savoir le projet [M 000](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M000) avec une mise à jour du modèle pour la suppression des renvois non limitatifs et le projet [M 812](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M812) qui a été achevé. Le groupe de travail a également pris note des modifications des définitions qui seront intégrées dans la version 2025.01 de la CIB après leur approbation électronique dans le cadre des projets [M 621](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M621), [M 631](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M631) et [M 634](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M634).
3. L’état d’avancement de ces projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique. Toutes les décisions, observations et annexes techniques figurent sur le forum électronique dans les annexes des projets correspondants intitulées “Décision du groupe de travail”.
4. Le groupe de travail est convenu de créer deux nouveaux projets de maintenance, à savoir :

Indépendant de la technologie : [M 842](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/private/fr/project/M842) (Rapporteur – OEB) – découlant du projet [M 831](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M831); et

[M 843](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/private/fr/project/M843) (Rapporteur – États‑Unis d’Amérique) – découlant du projet [F 148](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/F148).

# État d’avancement de la suppression des renvois non limitatifs dans les projets M200 à M500

1. Les délibérations ont eu lieu sur la base d’un rapport établi par le Bureau international sur l’état d’avancement des projets de maintenance pour la suppression des renvois non limitatifs du schéma de la CIB (voir l’annexe 52 du dossier de projet [WG 191](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/WG191)).
2. Le groupe de travail a noté que, sur les 17 projets en cours, un accord avait été obtenu ou le serait bientôt concernant les quatre projets ci‑après dans le cadre des discussions sur le forum électronique et que ces projets pouvaient être considérés comme achevés. Les modifications correspondantes du schéma et des définitions seraient donc incorporées dans la version 2026.01 de la CIB.

[M 282](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M282) Suppression des renvois non limitatifs de la sous‑classe A24D (Rapporteur – Brésil)

[M 287](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M287) Suppression des renvois non limitatifs de la sous‑classe A46B (Rapporteur – Israël)

[M 288](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M288) Suppression des renvois non limitatifs de la sous‑classe A46D (Rapporteur – Israël)

[M 289](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M289) Suppression des renvois non limitatifs de la sous‑classe G06D (Rapporteur – OEB)

1. Le groupe de travail a été informé que les discussions sur le forum électronique de la CIB devaient se poursuivre concernant 13 autres projets.
2. Il a invité les offices à utiliser le modèle mis à jour pour la suppression des renvois non limitatifs du schéma à l’annexe 4 du projet [M 000](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/M000), qui vient d’être approuvé lors de cette session.
3. Il a encouragé les offices à s’atteler activement à la tâche de suppression des renvois non limitatifs du schéma, compte tenu du fait que plus de 200 sous‑classes en attente doivent être traitées. Les offices volontaires doivent informer le Bureau international de leurs sous‑classes préférées en sélectionnant dans le tableau mis à jour du dossier de projet [WG 191](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/WG191), le Bureau international créera ensuite des projets M 200 à M 500 sur le forum électronique de la CIB avec ces offices en tant que rapporteurs.
4. Le Secrétariat a indiqué qu’un tableau actualisé récapitulant l’état d’avancement de la suppression des renvois non limitatifs du schéma serait inséré dans le dossier de projet [WG 191](https://www3.wipo.int/classifications/ipc/ipcef/public/fr/project/WG191).

# Prochaine session du groupe de travail

1. Après avoir évalué la charge de travail attendue pour sa prochaine session, le groupe de travail est convenu de consacrer les deux premiers jours au domaine de l’électricité, le jour suivant au domaine de la chimie et les deux derniers jours au domaine de la mécanique.
2. Le groupe de travail a pris note des dates provisoires ci‑après pour sa cinquante‑troisième session :

12 – 16 mai 2025.

# Clôture de la session

1. Le président a prononcé la clôture de la session.
2. *Le présent rapport a été adopté à l’unanimité par le groupe de travail par voie électronique le 4 novembre 2024.*

[Les annexes suivent]