

## **Union particulière pour la classification internationale des brevets (Union de l'IPC) Groupe de travail sur la révision de la CIB**

**Quarante et unième session  
Genève, 13 – 17 mai 2019**

### **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 quarante et unième session à Genève du 13 au 17 mai 2019. Les membres ci-après du groupe de travail étaient représentés à la session : Allemagne, Bélarus, Brésil, Canada, Chine, Espagne, États-Unis d'Amérique, Finlande, France, Grèce, Irlande, Japon, Mexique, République de Corée, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Serbie, Suède, Suisse, Office eurasien des brevets (OEAB), Office européen des brevets (OEB) (22). La Hongrie, Singapour et le Viet Nam étaient représentés en qualité d'observateurs. La liste des participants fait l'objet de l'annexe I du présent rapport.

2. La session a été ouverte par M. Takagi, sous-directeur général, qui a souhaité la bienvenue aux participants.

### **BUREAU**

3. Le groupe de travail a réélu M. F. Brady (Irlande) président à l'unanimité et a élu M. Jeremy Cowen (Royaume-Uni) vice-président pour 2019.

4. Mme N. Xu (OMPI) a assuré le secrétariat de la session.

## **ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR**

5. 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**

6. 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 DIX-NEUVIÈME SESSION DU GROUPE DE TRAVAIL WG1 DE L'IP5 SUR LA CLASSIFICATION**

7. Le groupe de travail a pris note d'un rapport présenté oralement par l'USPTO au nom des offices de l'IP5.

8. Il a été noté que, durant la dix-neuvième session du Groupe de travail WG1 de l'IP5, les offices de l'IP5 étaient convenus de faire passer 11 projets de l'IP5 (projets F) à la phase CIB.

9. Le groupe de travail a en outre noté que l'USPTO, au nom des offices de l'IP5, avait publié sur le forum électronique consacré à la CIB (ci-après dénommé "forum électronique"), sous le projet [CE 456](#), une liste des projets et propositions en cours des offices de l'IP5 (voir l'annexe 27 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 SUR LA CINQUANTE ET UNIÈME SESSION DU COMITÉ D'EXPERTS DE L'UNION DE L'IPC**

10. Le groupe de travail a pris note d'un rapport verbal du Secrétariat sur la cinquante et unième session du Comité d'experts de l'Union de l'IPC (ci-après dénommé "comité") (voir le document IPC/CE/51/2).

11. Il a été noté que le comité avait fait part de sa satisfaction quant aux travaux accomplis par le groupe de travail et avait invité celui-ci à recourir effectivement à des modalités de travail plus souples et efficaces pour ses travaux. Le comité a en outre encouragé les offices à jouer un rôle actif dans le programme de révision de la CIB en soumettant des demandes de révision dans le cadre de la feuille de route pour la révision de la CIB.

12. Le groupe de travail a noté en particulier que le comité avait décidé d'approuver l'approche "nouvelle(s) classe(s)" et donné pour mandat au Groupe d'experts sur la technologie des semi-conducteurs de poursuivre ses travaux en se concentrant uniquement sur cette approche, avec une attention particulière accordée à la réduction de la charge de travail en matière de reclassement.

13. Il a également été noté que le comité avait adopté un plan actualisé pour la suppression des renvois non limitatifs du schéma de la CIB et qu'un point concernant l'état d'avancement de cette tâche serait inscrit à l'ordre du jour de chaque session du groupe de travail pour information (voir l'annexe II du présent rapport et les paragraphes 26 à 30).

14. Le comité a également adopté des modifications du guide d'utilisation de la CIB et des principes directeurs pour la révision de la CIB. Enfin, il a examiné plusieurs questions informatiques concernant la CIB.

## **PROGRAMME DE RÉVISION DE LA CIB**

15. Le groupe de travail a examiné 50 projets de révision, à savoir [C 488](#), [C 490](#), [C 492](#), [C 493](#), [C 494](#), [C 495](#), [C 496](#), [C 497](#), [F 050](#), [F 068](#), [F 070](#), [F 071](#), [F 072](#), [F 074](#), [F 075](#), [F 076](#), [F 078](#), [F 081](#), [F 082](#), [F 089](#), [F 094](#), [F 095](#), [F 097](#), [F 098](#), [F 100](#), [F 101](#), [F 103](#), [F 104](#), [F 106](#), [F 107](#), [F 108](#), [F 109](#), [F 110](#), [F 111](#), [F 112](#), [F 113](#), [F 114](#), [F 115](#), [F 116](#), [F 117](#), [F 119](#), [F 121](#), [F 123](#), [F 124](#), [F 125](#), [F 126](#), [F 128](#), [F 129](#), [F 130](#) et [F 131](#).

16. Le groupe de travail a achevé 22 projets de révision du schéma, ainsi que les définitions le cas échéant, à savoir [C 488](#), [C 494](#), [C 495](#), [C 496](#), [F 078](#), [F 095](#), [F 097](#), [F 100](#), [F 101](#), [F 103](#), [F 108](#), [F 109](#), [F 111](#), [F 112](#), [F 114](#), [F 117](#), [F 124](#), [F 125](#), [F 128](#), [F 129](#), [F 130](#) et [F 131](#), qui entreraient en vigueur dans la version 2020.01 de la CIB.

17. Le groupe de travail a achevé huit projets de révision portant seulement sur la révision du schéma, à savoir [C 493](#), [F 050](#), [F 068](#), [F 070](#), [F 081](#), [F 094](#), [F 110](#) et [F 113](#), qui entreraient en vigueur dans la version 2020.01 de la CIB.

18. 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".

## **PROGRAMME DE DÉFINITIONS DE LA CIB**

19. Le groupe de travail a examiné trois projets de définitions, à savoir [D 310](#), [D 311](#) et [D 312](#).

20. 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".

21. Le groupe de travail a achevé un projet de définition, à savoir [D 311](#), qui serait publié dans la version 2020.01 de la CIB.

## **MAINTENANCE DE LA CIB**

22. Le groupe de travail a examiné six projets de maintenance, à savoir : [M 622](#), [M 623](#), [M 625](#), [M 769](#), [M 789](#) et [M 790](#).

23. 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".

24. Le groupe de travail a achevé six projets de maintenance, à savoir [M 622](#), [M 623](#), [M 625](#), [M 769](#), [M 789](#) et [M 790](#), qui entreraient en vigueur dans la version 2020.01 de la CIB.

25. Le groupe de travail est convenu de créer les huit nouveaux projets de maintenance ci-après :

- Chimie :            M 792 (A01N, OEB) – découlant du projet [F 109](#);  
                         M 793 (C40B, OEB) – découlant du projet [M 623](#);  
                         M 794 (C03C, États-Unis d'Amérique) – découlant du  
                         projet [M 623](#).
- Électricité :        M 795 (H02M, États-Unis d'Amérique) – découlant du projet  
                         [M 622](#);  
                         M 796 (G01N, OEB) – découlant du projet [M 622](#);  
                         M 797 (H04W, États-Unis d'Amérique) – découlant du  
                         projet [M 622](#);  
                         M 799 (G02B, Corée) – découlant du projet [F 100](#); et
- Mécanique :        M 800 (OEB) – découlant du projet [M 625](#);

#### **ÉTAT D'AVANCEMENT DE LA SUPPRESSION DES RENVOIS NON LIMITATIFS DANS LES PROJETS M 200 À M 500**

26. 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 34 du dossier de projet [WG 191](#)).

27. Le groupe de travail a noté que, sur les 15 projets en cours, un accord avait été trouvé concernant les neuf 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 2020.01 de la CIB.

- [M 213](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe F23J;  
[M 214](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe F23K;  
[M 215](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe F23M;  
[M 216](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe F23N;  
[M 219](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe F24D;  
[M 221](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe B09C;  
[M 222](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe B01B;  
[M 225](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe A01J; et  
[M 226](#)            Suppression des renvois non limitatifs de la sous-classe A01L.

28. Le groupe de travail est convenu que les discussions sur l'harmonisation en anglais et en français du titre du groupe F23H 9/00 devaient se poursuivre dans le cadre du projet M 212. Il examinera, à un stade ultérieur, s'il y a lieu de transformer le projet M 212 en projet de révision.
29. Le groupe de travail a en outre noté que les discussions devaient se poursuivre sur le forum électronique pour les quatre autres projets en cours. L'état d'avancement de tous les projets et la liste des mesures à prendre assortie de délais pour les projets en cours sont indiqués dans les projets correspondants sur le forum électronique.
30. Le Secrétariat a indiqué qu'un tableau actualisé récapitulatif de l'état d'avancement de la suppression des renvois non limitatifs du schéma serait ajouté dans le dossier de projet [WG 191](#).

## ACTUALITÉS SUR LES QUESTIONS INFORMATIQUES CONCERNANT LA CIB

31. Le groupe de travail a pris note d'un bref [exposé](#) du Bureau international sur l'état d'avancement des différents systèmes et projets informatiques relatifs à la CIB.
32. Le groupe de travail a été informé de l'état d'avancement du projet IPCWLM et s'est vu rappeler la date limite pour les observations sur la deuxième série d'essais demandés par les offices lors de la cinquante et unième session du comité.
33. Le Bureau international a présenté plusieurs améliorations apportées à l'IPCPUB, telles que la table de concordance et les onglets "Compilation", ainsi que les définitions. Ces nouveautés figureront dans la version 2020.01 de la CIB.
34. Le groupe de travail a fait part de son intérêt concernant une visibilité accrue de l'IPCCAT dans l'interface utilisateur de l'IPCPUB au moyen d'un nouvel onglet dédié à la recherche.
35. Le groupe de travail a noté que, conformément à la demande formulée par les offices à la cinquante et unième session du comité, le Bureau international avait pris des mesures pour intégrer les fonctions du forum électronique dans l'IPCRMS.

## PROCHAINE SESSION DU GROUPE DE TRAVAIL

36. Après avoir évalué la charge de travail attendue pour sa prochaine session, le groupe de travail est convenu de consacrer le lundi et le mardi matin au domaine de la mécanique, le mardi après-midi et le mercredi au domaine de la chimie et le jeudi et le vendredi au domaine de l'électricité.
37. Le groupe de travail a pris note des dates provisoires ci-après pour sa quarante-deuxième session :

4 – 8 novembre 2019

*38. Le comité a adopté le présent rapport à l'unanimité par voie électronique, le 13 juin 2019.*

[Les annexes suivent]

**LISTE DES PARTICIPANTS/**

**LIST OF PARTICIPANTS**

I. ÉTATS MEMBRES/MEMBER STATES

MEMBER STATES

ALLEMAGNE/GERMANY

Armin BARTHEL (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office, Munich

Christoph LAMPELSDORFER (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office, Munich

Michael MAURUS (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office, Munich

Oliver STEINKELLNER (Mr.), Head, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office, Munich

BÉLARUS/BELARUS

Aliaksei KURMAN (Mr.), Acting Deputy Director General, National Center of Intellectual Property of the Republic of Belarus, Minsk

BRÉSIL/BRAZIL

Catia VALDMAN (Ms.), Head, Telecommunications Division, Ministry of Economy, National Institute of Industrial Property (INPI), Rio de Janeiro

CANADA

Nancy BEAUCHEMIN (Ms.), Gestionnaire de programme - International, Direction des brevets, Office de la propriété intellectuelle du Canada (CIPO), Innovation, sciences et développement économique Canada (ISDE), Gatineau

CHINE/CHINA

LI Xiao (Ms.), Principal Staff, Documentation Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

WANG Yu (Ms.), Staff, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

XU Mingcong (Mr.), Staff, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

ESPAGNE/SPAIN

Elena PINA MARTINEZ (Sra.), Técnica Superior Examinadora de Patentes, División de física y de patentes eléctricas, Ministerio de Industria, Energía y Turismo, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Madrid

TATS-UNIS D'AMÉRIQUE/UNITED STATES OF AMERICA

Yen NGUYEN (Ms.), International Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Chris JETTON (Mr.), International Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Arlington

John RUGGLES (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

FINLANDE/FINLAND

Antti HOIKKALA (Mr.), Senior Patent Examiner, Finnish Patent and Registration Office (PRH), Ministry of Economic Affairs and Employment, Helsinki

Iikka TOIKKANEN (Mr.), Counsellor WIPO, Permanent Mission, Geneva

FRANCE

Magalie MATHON (Mme), chargée de mission CIB, Département des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

David DURIEZ (M.), expert CIB, Département des brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Hanane EL HARRAK (Mme), examinatrice, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

GRÈCE/GREECE

Evangelos GIANNAKOPOULOS (Mr.), Senior Examiner, Patent Office, Industrial Property Organization (OBI), Athens

IRLANDE/IRELAND

Fergal BRADY (Mr.), Examiner of Patents, Patents Examination, The Patents Office: Department of Business, Enterprise and Innovation, Kilkenny

JAPON/JAPAN

Kenji SHIMADA (Mr.), Director, Examination Policy Planning Office, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Takamasa MORIKAWA (Mr.), Assistant Director, Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Koji ISONO (Mr.), Classification Project Coordinator (Physics), Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Hideyuki ITO (Mr.), Classification Project Coordinator (Machinery), Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Yuki TAKEUCHI (Mr.), Classification Project Coordinator (Chemistry), Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Yushi UEDA (Mr.), Classification Project Coordinator (Electricity), Patent Classification Policy Planning Section, Administrative Affairs Division, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

MEXIQUE/MEXICO

Maria Del Pilar ESCOBAR BAUTISTA (Sra.) Conséjera, Misión Permanente, Ginebra

RÉPUBLIQUE DE CORÉE/REPUBLIC OF KOREA

KIM Dong-Jin (Mr.), Assistant Manager, IPC Revision, Patent Information Promotion Center (PIPC), Daejeon

HA Yongbong (Mr.), Assistant Manager, IPC Revision, Patent Information Promotion Center (PIPC), Daejeon

LEE Wangseok (Mr.), Assistant Manager, IPC Section, Patent Information Promotion Center (PIPC), Daejeon

PARK Siyoung (Mr.), Intellectual Property Attaché, Permanent Mission, Geneva

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE/CZECH REPUBLIC

Jarmila AVRATOVA (Ms.), Examiner, Patent Information Department, Industrial Property Office, Prague

ROUMANIE/ROMANIA

Radu CORNEA (Mr.), Examiner, Patent Department, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

Robert RADU (Mr.), Examiner, Patent Department, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM

Jeremy COWEN (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office, Newport

Matthew LAWSON (Mr.), Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office, Newport

SERBIE/SERBIA

Milan MILJEVIĆ (Mr.), Senior Counsellor - Patent Examiner, Patent Section, Intellectual Property Office of the Republic of Serbia, Belgrade

SUÈDE/SWEDEN

Anders BRUUN (Mr.), Patent Expert, Patent Department, Swedish Patent and Registration Office (SPRO), Stockholm

Tomas LUND (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Department, Swedish Patent and Registration Office (SPRO), Stockholm

SUISSE/SWITZERLAND

Pascal WEIBEL (M.), chef Examen, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle, Berne

François LOISEAU (M.), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle, Berne

Philippe TATASCIORE (M.), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral de la propriété intellectuelle, Berne



## II. ÉTATS OBSERVATEURS/OBSERVER STATES

### HONGRIE/HUNGARY

Ildiko DIOSPATONYI (Ms.), Patent Examiner, Patent Department, Hungarian Intellectual Property Office (HIPO), Budapest

Zsuzsanna TÖRÖCSIK (Ms.), Patent Examiner, Patent Department, Hungarian Intellectual Property Office (HIPO), Budapest

### SINGAPOUR/SINGAPORE

Yu LIU (Ms.), Principal Examiner, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

Happy TAN (Mr.), Patent Examiner, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

### VIET NAM

NGUYEN Dao (Mr.), Second Secretary, Permanent Mission, Geneva

## III. ORGANISATIONS INTERNATIONALES INTERGOUVERNEMENTALES/INTERNATIONAL INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

### ORGANISATION EURASIENNE DES BREVETS (OEAB)/EURASIAN PATENT ORGANIZATION (EAPO)

Valentin PANKO (Mr.), Deputy Director, Examination Department, Moscow

### ORGANISATION EUROPÉENNE DES BREVETS (OEB)/EUROPEAN PATENT ORGANISATION (EPO)

Roberto IASEVOLI (Mr.), Head Classification Board, Directorate Classification and Documentation, Rijswijk

Sandrine AUBARD (Ms.), Classification Board Member for Mechanics, Classifications Board, Munich

Jérôme TERRIER DE LA CHAISE (Mr.), Classification Board Member for Mechanics, Classification Board, Rijswijk

Agnès GAMEZ (Ms.), Classification Board Member for Chemistry, Classification Board, Rijswijk

Norbert Joachim WIENOLD (Mr.), Classification Board Member for Electricity and Physics, Classification Board, Munich

Christian KÖNIGSTEIN (Mr.), Classification Board Member for Electricity and Physics, Classification Board, Rijswijk

## IV. BUREAU/OFFICERS

président/Chair: Fergal BRADY (M./Mr.) (IRLANDE/IRELAND)

vice-président/  
Vice Chair: Jeremy COWEN (M./Mr.) (ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM)

secrétaire/Secretary: XU Ning (Mme/Ms.) (OMPI/WIPO)

V. BUREAU INTERNATIONAL DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ  
INTELLECTUELLE (OMPI)/ INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)

Yo TAKAGI, sous-directeur général du Secteur de l'infrastructure mondiale/Assistant Director  
General, Global Infrastructure Sector

Kunihiko FUSHIMI (M./Mr.), directeur de la Division des classifications internationales et des  
normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Director, International Classifications and  
Standards Division, Global Infrastructure Sector

Patrick FIÉVET (M./Mr.), chef de la Section des systèmes informatiques, Division des  
classifications internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Head, IT  
Systems Section, International Classifications and Standards Division, Global Infrastructure  
Sector

XU Ning (Mme/Mrs.), chef de la Section de la classification internationale des brevets (CIB)/  
Head, International Patent Classification (IPC) Section

Rastislav MARČOK (M./Mr.), administrateur principal de la classification des brevets de la  
Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications  
internationales et des normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Senior Patent Classification  
Officer, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and  
Standards Division, Global Infrastructure Sector

Isabelle MALANGA SALAZAR (Mme/Mrs.), assistante à l'information de la Section de la  
classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des  
normes, Secteur de l'infrastructure mondiale/Information Assistant, International Patent  
Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Global  
Infrastructure Sector

[L'annexe II suit]  
Annex II follows]

## ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de la session
2. Élection d'un président et d'un vice-président
3. Adoption de l'ordre du jour
4. Rapport sur la cinquante et unième session du Comité d'experts de l'Union de l'IPC  
Voir le document IPC/CE/51/2.
5. Rapport sur la dix-neuvième session du Groupe de travail WG1 de l'IP5 sur la classification  
Rapport verbal présenté par l'USPTO au nom des offices de l'IP5.
6. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la mécanique  
Voir les projets [C 488](#), [F 089](#), [F 101](#), [F 103](#), [F 104](#), [F 106](#), [F 107](#), [F 112](#), [F 113](#),  
[F 115](#), [F 123](#), [F 124](#), [F 130](#) et [F 131](#).
7. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de l'électricité  
Voir les projets [C 493](#), [C 496](#), [C 497](#), [F 050](#), [F 068](#), [F 070](#), [F 071](#), [F 072](#), [F 074](#),  
[F 075](#), [F 076](#), [F 081](#), [F 094](#), [F 097](#), [F 098](#), [F 100](#), [F 110](#), [F 114](#), [F 116](#), [F 119](#), [F 121](#),  
[F 126](#), [F 128](#) et [F 129](#).
8. Projets de révision de la CIB relatifs au domaine de la chimie  
Voir les projets [C 490](#), [C 492](#), [C 494](#), [C 495](#), [F 078](#), [F 082](#), [F 095](#), [F 108](#), [F 109](#),  
[F 111](#), [F 117](#) et [F 125](#).
9. Projets de définitions de la CIB relatifs au domaine de l'électricité  
Voir les projets [D 310](#) et [D 311](#).
10. Projets de définitions de la CIB relatifs au domaine de la chimie  
Voir le projet [D 312](#).
11. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la mécanique  
Voir le projet [M 625](#).
12. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de l'électricité  
Voir les projets [M 622](#) et [M 789](#).
13. Projets de maintenance de la CIB relatifs au domaine de la chimie  
Voir les projets [M 623](#), [M 769](#) et [M 790](#).
14. État d'avancement de la suppression des renvois non limitatifs dans les projets M 200 à  
M 500  
Voir les projets [M 212](#) et [WG 191](#).
15. Actualités sur les questions informatiques concernant la CIB  
Exposé présenté par le Bureau international.
16. Prochaine session du groupe de travail
17. Adoption du rapport
18. Clôture de la session

[Fin de l'annexe II et du document]