

Son Excellence le Président de la République
 Française, Sa Majesté l'Empereur d'Allemagne
 Sa Majesté l'Empereur d'Autriche-Hongrie
 Sa Majesté le Roi des Belges, Sa Majesté
 l'Empereur du Brésil, Son Excellence le
 Président de la Confédération Argentine, Sa
 Majesté le Roi de Danemark, Sa Majesté
 le Roi d'Espagne, Son Excellence le
 Président des Etats-Unis d'Amérique, Sa
 Majesté le Roi d'Italie, Son Excellence
 le Président de la République du Pérou,
 Sa Majesté le Roi de Portugal et des
 Algarves, Sa Majesté l'Empereur des
 toutes les Russies, Sa Majesté le Roi
 de Suède et de Norvège, Son Excellence le
 Président de la Confédération Suisse, Sa
 Majesté l'Empereur des Ottomans
 et Son Excellence le Président de la République
 de Vénézuéla,
 désirant affermer l'unification internationale

et le perfectionnement du Systeme métrique, ont
résolu de conclure une Convention à cet effet et ont
nommé pour Leurs Représentants, savoir :

Son Excellence le Président de la République
Française, M. le Duc Decazes, Député à l'Assemblée
Nationale, Commandeur de l'Ordre de la Légion
d'honneur, etc. etc. etc., Ministre des Affaires étrangères,

M. le Vicomte de Meaux, député à l'Assemblée
Nationale, ministre de l'Agriculture et du Commerce,
et M. Dumas, Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences,
Grand Croix de l'Ordre de la Légion d'honneur, etc. etc. etc. ;

Sa Majesté l'Empereur d'Allemagne,
S. A. le Prince de Hohenlohe-Schillingsfürst, Grand
Croix de l'Ordre de l'Aigle Rouge de Prusse et de
l'Ordre de St. Hubert de Bavière, etc. etc. etc. Son Ambassa-
deur extraordinaire et plénipotentiaire à Paris ;

Sa Majesté l'Empereur d'Autriche Hongrie,
S. Exc. M. le Comte Apponyi, Son Chambellan actuel
et Conseiller intime, Chevalier de la Croix d'Or, Grand
Croix de l'Ordre Royal de St. Etienne de Hongrie et de
l'Ordre Impérial de Léopold, etc. etc. etc. Son Ambassa-
deur extraordinaire et plénipotentiaire à Paris ;

Sa Majesté le Roi des Belges, M. le

Baron Beyens, Grand Officier de Son Ordre de Léopold, Grand Officier de la Légion d'Honneur, etc. etc. etc. Son Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire à Paris;

Sa Majesté l'Empereur du Brésil, M. Marcos Antonio d'Araujo, Vicomte d'Itajuba, Grand de l'Empire, Membre du Conseil de Sa Majesté, Commandeur de Son Ordre du Christ, Grand Officier de la Légion d'Honneur, etc. etc. etc., Son Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire à Paris;

Son Excellence le Président de la Confédération Argentine, M. Balcarce, Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire de la Confédération Argentine à Paris;

Sa Majesté le Roi de Danemark, M. le Comte de Moltke-Svitfeldt, Grand Croix de l'Ordre du Dannebrog et décoré de la Croix d'Honneur du même Ordre, Grand Officier de la Légion d'Honneur, etc. etc. etc. Son Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiaire à Paris;

Sa Majesté le Roi d'Espagne, S. Exc. Don Mariano Roca de Togores, Marquis de Molins, Vicomte de Rocamora, Grand d'Espagne de première classe, Chevalier de l'Ordre Insigne de la Croix

d'Or, Grand' Croix de la Légion d'Honneur, etc. etc. etc.,
 Directeur de l'Académie royale Espagnole, Son Ambassadeur
 extraordinaire et plénipotentiaire à Paris,

et M. le Général Ibáñez, Grand' Croix de l'Ordre
 d'Isabelle la Catholique, etc. etc. etc., Directeur général
 de l'Institut géographique et statistique d'Espagne,
 Membre de l'Académie des Sciences;

Son Excellence le Président des Etats-Unis
 d'Amérique, M. Elihu Benjamin Washburne,
 Envoyé extraordinaire et ministre plénipotentiai-
 re des Etats-Unis à Paris;

Sa Majesté le Roi d'Italie, M. le
 Chevalier Constantin Nigra, Chevalier Grand' Croix
 de Ses Ordres des Saints Maurice et Lazare et de la
 Couronne d'Italie, Grand Officier de la Légion
 d'Honneur, etc. etc. etc., Son Envoyé extraordinaire et
 ministre plénipotentiaire à Paris;

Son Excellence le Président de la République
 du Pérou, M. Pedro Galvez; Envoyé extraordi-
 naire et ministre plénipotentiaire du Pérou à Paris,
 et M. Francisco de Rivero, ancien Envoyé extraor-
 dinaire et ministre plénipotentiaire du Pérou;

Sa Majesté le Roi de Portugal et des
 Algarves, c. l. José da Silva Mendes Leal, Pair

du Royaume, Grand Croix de l'Ordre de Saint Jacques,
Chevalier de l'Ordre de la Tour et l'Épée de Portugal, &c.,
&c., &c., Son Envoyé extraordinaire et Ministre plénipo-
tentiaire à Paris;

Sa Majesté l'Empereur de toutes les
Russies, M. Grégoire Chouneff, Chevalier des
Ordres de Russie de S^{te} Anne de 1^{re} classe, de Saint
Stanislas de 1^{re} classe, de S^t Vladimir de 3^e classe;
Commandeur de la Légion d'Honneur, &c. &c., Conseiller
d'Etat actuel, Conseiller de l'Ambassade de Russie
à Paris;

Sa Majesté le Roi de Suède et de
Norvège, M. le Baron Adelswärd, Grand
Croix des Ordres de l'Étoile Polaire de Suède et de S^t Olaf
de Norvège, Grand Officier de la Légion d'Honneur,
&c., &c., Son Envoyé extraordinaire et Ministre
plénipotentiaire à Paris;

Son Excellence le Président de la
Confédération Suisse, M. Jean Conrad
Recht, Envoyé extraordinaire et Ministre pléni-
potentiaire de la Confédération Suisse à Paris;

Sa Majesté l'Empereur des Ottomans,
Kusny bey, Lieutenant Colonel d'Etat Major, décoré de la
de l'Ordre Impérial de l'Osmanie, de la 5^{ème} classe de l'Ordre du Mérite

Officier de l'Ordre de la Légion d'honneur, 8^{me}, 88^{me}, 88^{me},

et
Son Excellence le Président de
la République de Vénézuëla,
M. le Docteur Eliseo Acosta,

Lesquels, après s'être communiqué
leurs pleins pouvoirs, trouvés en bonne
et due forme, ont arrêté les dispositions
suivantes :

Art. 1^{er}

Art: 1^{er}

Les Hautes Parties contractantes s'engagent à fonder et entretenir à frais communs, un Bureau international des poids et mesures, scientifique et permanent, dont le siège est à Paris.

Art: 2

Le Gouvernement français prendra les dispositions nécessaires pour faciliter l'acquisition ou s'il y a lieu, la construction d'un bâtiment spécialement affecté à cette destination, dans les conditions déterminées par le Règlement annexé à la présente Convention.

Art: 3

Le Bureau international fonctionnera sous la direction et la surveillance exclusives d'un Comité international des poids et mesures placé lui-même sous l'autorité d'une Conférence générale des poids et mesures formée de délégués de tous les Gouvernements contractants.

Art: 4

La Présidence de la Conférence générale des poids et mesures est attribuée au Président en exercice de l'Académie des Sciences de Paris.

Art: 5

L'organisation du Bureau, ainsi que la composition et les attributions du Comité international et de la Conférence générale des poids et mesures sont déterminées par le Règlement annexé à la présente Convention.

Art: 6

Le Bureau international des poids et mesures est chargé:

- 1^{er} de toutes les comparaisons et vérifications des nouveaux prototypes du mètre et du Kilogramme;
- 2^{er} de la conservation des prototypes internationaux;
- 3^{er} des comparaisons périodiques des étalons nationaux avec les prototypes internationaux et avec leurs témoins, ainsi que de celles des thermomètres étalons.

4^e de la comparaison des nouveaux prototypes avec les étalons fondamentaux des poids et mesures non métriques employés dans les différents pays et dans les sciences;

5^e de l'étalonnage et de la comparaison des règles géodésiques.

6^e de la comparaison des étalons et échelles de précision dont la vérification serait demandée, soit par des Gouvernements, soit par des sociétés savantes, soit même par des artistes et des savants.

Art. 7

Le personnel du Bureau se composera d'un directeur, de deux adjoints et du nombre d'employés nécessaire.

À partir de l'époque où les comparaisons des nouveaux prototypes auront été effectuées et où ces prototypes auront été répartis entre les divers États, le personnel du Bureau sera réduit dans la proportion jugée convenable.

Les nominations du personnel du Bureau seront notifiées par le Comité international aux Gouvernements des Hautes Parties contractantes.

Art: 8

Les prototypes internationaux du mètre et du kilogramme, ainsi que leurs témoins, demeureront déposés dans le Bureau; l'accès du dépôt sera uniquement réservé au Comité international.

Art: 9

Tous les frais d'établissement et d'installation du Bureau international des poids et mesures, ainsi que les dépenses annuelles d'entretien et celles du Comité seront couverts par des contributions des États contractants, établies d'après une échelle basée sur leur population actuelle.

Art: 10

Les sommes représentant la part contributive de chacun des États contractants seront versées, au commencement de chaque année, par l'intermédiaire du Ministère des Affaires Étrangères de France, à la caisse des dépôts et consignations à Paris, d'où elles seront retirées, au fur et à mesure des besoins, sur mandat du directeur du Bureau.

(Art: 11)

Art: 11

Les gouvernements qui useraient de la faculté, réservée à tout Etat, d'accéder à la présente convention, seront tenus d'acquitter une contribution dont le montant sera déterminé par le comité sur les bases établies à l'Article 9 et qui sera affectée à l'amélioration du matériel scientifique du Bureau.

Art: 12

Les Hautes Parties contractantes se réservent la faculté d'apporter, d'un commun accord, à la présente convention toutes les modifications dont l'expérience démontrerait l'utilité.

Art: 13

A l'expiration d'un terme de douze années, la présente convention pourra être dénoncée par l'une ou l'autre des Hautes Parties contractantes.

Le Gouvernement qui userait de la faculté d'en faire cesser les effets en ce qui le concerne, sera tenu de notifier son intention une année d'avance et renoncera, par ce fait, à tous droits de co-proprieté sur les prototypes internationaux et sur le Bureau.

Art. 14

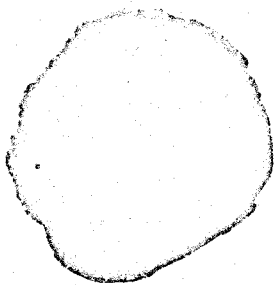
La présente Convention sera ratifiée suivant les
Lois constitutionnelles particulières à chaque Etat ;
les ratifications en seront échangées à Paris dans le délai
de six mois ou plus tôt, si faire se peut. Elle sera mise
à exécution à partir du 1^{er} Janvier 1876.

En foi de quoi, les Plénipotentiaires respectifs
l'ont signée et y ont apposé le cachet de leur
Armée.

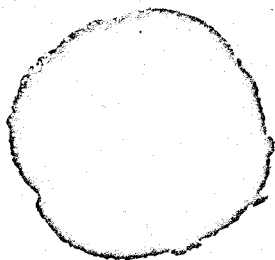
Fait à Paris, le 20 Mai 1875.

Decker
C. de Meaux
Wamag

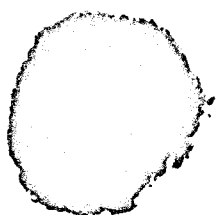
Hohenlohe



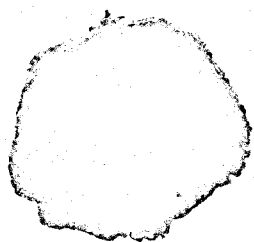
Myronji



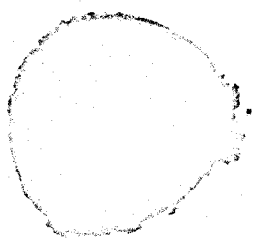
Bey



Vicente d'Almeida



M. B. Salazar

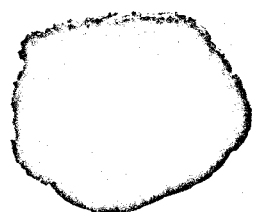


Christiana



Marguerite de M...
 de M...

Barth Stamer



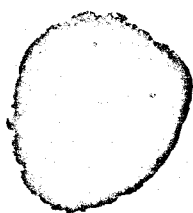
Barth Stamer



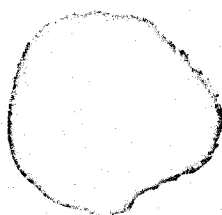
Nizza

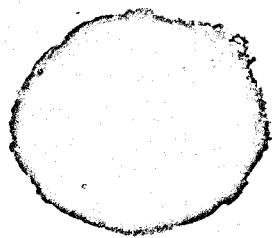


El Galvez
 Juan de Rivas

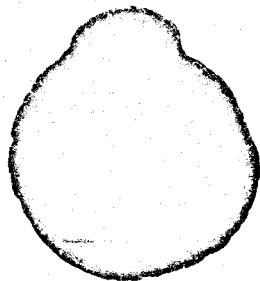


Fora in ...

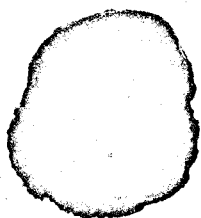
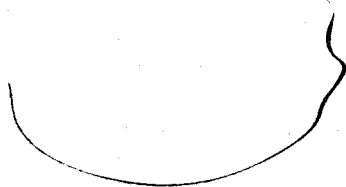




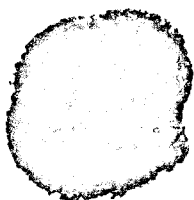
Offenoff



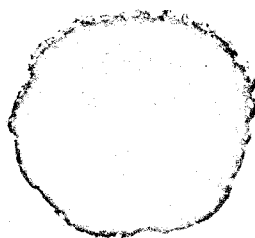
G. Adelswörth



Pern



Sturms



E. A. A. A.

ANNEXE N° 1.

RÈGLEMENT.

ARTICLE PREMIER.

Le Bureau international des poids et mesures sera établi dans un bâtiment spécial présentant toutes les garanties nécessaires de tranquillité et de stabilité.

Il comprendra, outre le local approprié au dépôt des prototypes, des salles pour l'installation des comparateurs et des balances, un laboratoire, une bibliothèque, une salle d'archives, des cabinets de travail pour les fonctionnaires et des logements pour le personnel de garde et de service.

ART. 2.

Le Comité international est chargé de l'acquisition et de l'appropriation de ce bâtiment, ainsi que de l'installation des services auxquels il est destiné.

Dans le cas où le Comité ne trouverait pas à acquérir un bâtiment convenable, il en sera construit un sous sa direction et sur ses plans.

ART. 3.

Le Gouvernement français prendra, sur la demande du Comité international, les dispositions nécessaires pour faire reconnaître le Bureau comme établissement d'utilité publique.

ART. 4.

Le Comité international fera exécuter les instruments nécessaires, tels que : comparateurs pour les étalons à traits et à bouts, appareils pour les détermi-

nations des dilatations absolues, balances pour les pesées dans l'air et dans le vide, comparateurs pour les règles géodésiques, etc.

ART. 5.

Les frais d'acquisition ou de construction du bâtiment et les dépenses d'installation et d'achat des instruments et appareils ne pourront dépasser ensemble la somme de 400,000 francs.

ART. 6.

Le budget des dépenses annuelles est évalué ainsi qu'il suit:

A. Pour la première période de la confection et de la comparaison des nouveaux prototypes:

a) Traitement du directeur.....	15,000 ^f
——— de deux adjoints, à 6,000 francs.....	12,000
——— de quatre aides, à 3,000 francs.....	12,000
Appointements d'un mécanicien-concierge.....	3,000
Gages de deux garçons de bureau, à 1,500 francs.....	3,000
TOTAL des traitements.....	45,000
b) Indemnités pour les savants et les artistes qui, sur la demande du Comité, seraient chargés de travaux spéciaux. Entretien du bâtiment, achat et réparation d'appareils, chauffage, éclairage, frais de bureau.....	24,000
c) Indemnité pour le secrétaire du Comité international des poids et mesures.....	6,000
TOTAL.....	75,000

Le budget annuel du Bureau pourra être modifié, suivant les besoins, par le Comité international, sur la proposition du directeur, mais sans pouvoir dépasser la somme de 100,000 francs.

Toute modification que le Comité croirait devoir apporter, dans ces limites, au budget annuel fixé par le présent règlement, sera portée à la connaissance des Gouvernements contractants.

Le Comité pourra autoriser le directeur, sur sa demande, à opérer des virements d'un chapitre à l'autre du budget qui lui est alloué.

B. Pour la période postérieure à la distribution des prototypes:

a) Traitement du directeur.....	15,000'
——— d'un adjoint.....	6,000
Appointements d'un mécanicien-concierge.....	3,000
Gages d'un garçon de bureau.....	1,500
	<hr/>
	25,500
b) Dépenses du Bureau.....	18,500
c) Indemnité pour le secrétaire du Comité international.....	6,000
	<hr/>
TOTAL.....	50,000

ART. 7.

La Conférence générale, mentionnée à l'article 3 de la Convention, se réunira à Paris, sur la convocation du Comité international, au moins une fois tous les six ans.

Elle a pour mission de discuter et de provoquer les mesures nécessaires pour la propagation et le perfectionnement du système métrique, ainsi que de sanctionner les nouvelles déterminations métrologiques fondamentales qui auraient été faites dans l'intervalle de ses réunions. Elle reçoit le rapport du Comité international sur les travaux accomplis, et procède, au scrutin secret, au renouvellement par moitié du Comité international.

Les votes, au sein de la Conférence générale, ont lieu par États; chaque État a droit à une voix.

Les membres du Comité international siègent de droit dans les réunions de la Conférence; ils peuvent être en même temps délégués de leurs Gouvernements.

ART. 8.

Le Comité international, mentionné à l'article 3 de la Convention, sera composé de quatorze membres appartenant tous à des États différents.

Il sera formé, pour la première fois, des douze membres de l'ancien Comité permanent de la Commission internationale de 1872 et des deux délégués qui, lors de la nomination de ce Comité permanent, avaient obtenu le plus grand nombre de suffrages après les membres élus.

Lors du renouvellement, par moitié, du Comité international, les membres sortants seront d'abord ceux qui, en cas de vacance, auront été élus provisoirement dans l'intervalle entre deux sessions de la Conférence; les autres seront désignés par le sort.

Les membres sortants seront rééligibles.

ART. 9.

Le Comité international dirige les travaux concernant la vérification des nouveaux prototypes, et en général tous les travaux métrologiques que les Hautes Parties contractantes décideront de faire exécuter en commun.

Il est chargé, en outre, de surveiller la conservation des prototypes internationaux.

ART. 10.

Le Comité international se constitue en choisissant lui-même, au scrutin secret, son président et son secrétaire. Ces nominations seront notifiées aux Gouvernements des Hautes Parties contractantes.

Le président et le secrétaire du Comité et le directeur du Bureau doivent appartenir à des pays différents.

Une fois constitué, le Comité ne peut procéder à de nouvelles élections ou nominations que trois mois après que tous les membres en auront été avertis par le bureau du Comité.

ART. 11.

Jusqu'à l'époque où les nouveaux prototypes seront terminés et distribués, le Comité se réunira au moins une fois par an; après cette époque, ses réunions seront au moins bisannuelles.

ART. 12.

Les votes du Comité ont lieu à la majorité des voix; en cas de partage, la voix du président est prépondérante. Les décisions ne sont valables que si le nombre des membres présents égale au moins la moitié plus un des membres qui composent le Comité.

Sous réserve de cette condition, les membres absents ont le droit de déléguer leurs votes aux membres présents, qui devront justifier de cette délégation. Il en est de même pour les nominations au scrutin secret.

ART. 13.

Dans l'intervalle d'une session à l'autre, le Comité a le droit de délibérer par correspondance.

Dans ce cas, pour que la décision soit valable, il faut que tous les membres du Comité aient été appelés à émettre leur avis.

ART. 14.

Le Comité international des poids et mesures remplit provisoirement les vacances qui pourraient se produire dans son sein; ces élections se font par correspondance, chacun des membres étant appelé à y prendre part.

ART. 15.

Le Comité international élaborera un règlement détaillé pour l'organisation et les travaux du Bureau, et il fixera les taxes à payer pour les travaux extraordinaires prévus à l'article 6 de la Convention.

Ces taxes seront affectées au perfectionnement du matériel scientifique du Bureau.

ART. 16.

Toutes les communications du Comité international avec les Gouvernements des Hautes Parties contractantes auront lieu par l'intermédiaire de leurs représentants diplomatiques à Paris.

Pour toutes les affaires dont la solution appartiendra à une administration française, le Comité aura recours au Ministère des affaires étrangères de France.

ART. 17.

Le directeur du Bureau ainsi que les adjoints sont nommés au scrutin secret par le Comité international.

Les employés sont nommés par le directeur.

Le directeur a voix délibérative au sein du Comité.

ART. 18.

Le directeur du Bureau n'aura accès au lieu de dépôt des prototypes internationaux du mètre et du kilogramme qu'en vertu d'une résolution du Comité et en présence de deux de ses membres.

Le lieu de dépôt des prototypes ne pourra s'ouvrir qu'au moyen de trois clefs, dont une sera en la possession du directeur des Archives de France, la

seconde dans celle du président du Comité, et la troisième dans celle du directeur du Bureau.

Les étalons de la catégorie des prototypes nationaux serviront seuls aux travaux ordinaires de comparaisons du Bureau.

ART. 19.

Le directeur du Bureau adressera, chaque année, au Comité : 1° un rapport financier sur les comptes de l'exercice précédent, dont il lui sera, après vérification, donné décharge; 2° un rapport sur l'état du matériel; 3° un rapport général sur les travaux accomplis dans le cours de l'année écoulée.

Le Comité international adressera, de son côté, à tous les Gouvernements des Hautes Parties contractantes un rapport annuel sur l'ensemble de ses opérations scientifiques, techniques et administratives et de celles du Bureau.

Le président du Comité rendra compte à la Conférence générale des travaux accomplis depuis l'époque de sa dernière session.

Les rapports et publications du Comité et du Bureau seront rédigés en langue française. Ils seront imprimés et communiqués aux Gouvernements des Hautes Parties contractantes.

ART. 20.

L'échelle des contributions, dont il est question à l'article 9 de la Convention, sera établie ainsi qu'il suit :

Le chiffre de la population, exprimé en millions, sera multiplié

par le coefficient 3 pour les États dans lesquels le système métrique est obligatoire;

par le coefficient 2 pour ceux dans lesquels il n'est que facultatif;

par le coefficient 1 pour les autres États.

La somme des produits ainsi obtenus fournira le nombre d'unités par lequel la dépense totale devra être divisée. Le quotient donnera le montant de l'unité de dépense.

ART. 21.

Les frais de confection des prototypes internationaux, ainsi que des étalons et témoins destinés à les accompagner, seront supportés par les Hautes Parties contractantes d'après l'échelle établie à l'article précédent.

Les frais de comparaison et de vérification des étalons demandés par des Etats qui ne participeraient pas à la présente Convention, seront réglés par le Comité conformément aux taxes fixées en vertu de l'article 15 du Règlement.

ART. 22.

Le présent Règlement aura même force et valeur que la Convention à laquelle il est annexé.

Deane
C. W. Meade
Worcester

Norfolk

Styrom
Bey

Arrived at Hajib.

M. G. B. B. B.

A. nevadensis Fea.

Marquis de Motte

Baron Panet
Blanchard

Vign

Château
Jeu de Rovers

Jeu de L'Amour et de la Mort

W. Kournoff

G. Adoloward

Long

Herser

E. S. Coctu

ANNEXE N° 2.

DISPOSITIONS TRANSITOIRES.

ARTICLE PREMIER.

Tous les États qui étaient représentés à la Commission internationale du mètre réunie à Paris en 1872, qu'ils soient ou non parties contractantes à la présente Convention, recevront les prototypes qu'ils auront commandés, et qui leur seront livrés dans toutes les conditions de garantie déterminées par ladite Commission internationale.

ART. 2.

La première réunion de la Conférence générale des poids et mesures mentionnée à l'article 3 de la Convention, aura, notamment, pour objet de sanctionner ces nouveaux prototypes et de les répartir entre les États qui en auront fait la demande.

En conséquence, les Délégués de tous les Gouvernements qui étaient représentés à la Commission internationale de 1872, ainsi que les Membres de la section française, feront de droit partie de cette première réunion pour concourir à la sanction des prototypes.

ART. 3.

Le Comité international mentionné à l'article 3 de la Convention, et composé comme il est dit à l'article 8 du Règlement, est chargé de recevoir et de comparer entre eux les nouveaux prototypes, d'après les décisions scientifiques de la Commission internationale de 1872 et de son Comité permanent, sous réserve des modifications que l'expérience pourrait suggérer dans l'avenir.

ART. 4.

La section française de la Commission internationale de 1872 reste chargée des travaux qui lui ont été confiés pour la construction des nouveaux prototypes, avec le concours du Comité international.

ART. 5.

Les frais de fabrication des étalons métriques construits par la section française seront remboursés par les Gouvernements intéressés, d'après le prix de revient par unité qui sera déterminé par ladite section.

ART. 6.

Le Comité international est autorisé à se constituer immédiatement et à faire toutes les études préparatoires nécessaires pour la mise à exécution de la Convention, sans engager aucune dépense avant l'échange des ratifications de ladite Convention.

Decaux
C. de Meaux
Wuney

Wohentz

Chapuis
Beyser

Henri d'Alajuba

M. B. B. B.

A. Housden

Marguerite de Melpis

Carlo Paves

W. M. M.

Migra

P. Paves

Juan de Paves

Juan de Paves

X. H. H.

G. Adelsward

Paves

H. H.

E. Costa