

# Conférence télégraphique internationale (1932 : Madrid, Espagne)

## Liste des participants

Extraits de la publication :

*Documents de la Conférence télégraphique internationale de Madrid (1932).*

*Tome II : Travaux de la Conférence (Délibérations, Actes définitifs).*

Publiés par le Bureau international de l'Union télégraphique.

Berne : Bureau international de l'Union télégraphique, 1933.

### Notes :

1. Ce fichier pdf contient la section suivante de la publication citée ci-dessus :
  - Liste des congressistes à la Conférence télégraphique internationale de Madrid (1932) – pages XVII-XXXVII.
2. Les extraits et le fichier pdf ont été préparés par le Service de la bibliothèque et des archives de l'UIT en juillet 2009 à partir du texte imprimé original.

LISTE DES CONGRESSISTES  
 À LA  
 CONFÉRENCE TÉLÉGRAPHIQUE INTERNATIONALE  
 DE  
 MADRID  
 (1932).

---

- MM. de Achaval, Guillermo.  
 Argentine (République).
- Alberola Martínez, Carmelo, chef de la comptabilité.  
 Transradio Española, S. A.
- Alvarez Cerón, Julio, ingénieur, directeur des services de radiotélégraphie et de radio-  
 téléphonie à la direction générale de la sûreté.  
 Espagne.
- Anazawa, Chuhei, ingénieur au ministère des communications, attaché.  
 Japon.
- Andrés Martínez, Emilio, ingénieur des télécommunications.  
 Espagne.
- Angelini-Rota, Louis (le comm., D<sup>r</sup>), conseiller juridique du Governatorat.  
 Cité du Vatican (Etat de la).
- Angwin, A. S. (le colonel), D. S. O., ingénieur, chef de division.  
 Grande-Bretagne (General Post Office).
- M<sup>lle</sup> Ansuarena, sténodactylographe à la direction de l'exploitation télégraphique.  
 France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- MM. Appel, Wilhelm, chef de bureau.  
 Allemagne (ministère des postes).
- Arendt, Otto, directeur ministériel.  
 Deutsch-Atlantische Telegraphengesellschaft.
- Asensio Caro, José, conseiller.  
 Transradio Española, S. A.
- Ashbridge, Noel, ingénieur en chef de la British Broadcasting Corporation, membre de la  
 commission technique de l'U. I. R.  
 British Broadcasting Corporation.  
 Union internationale de radiodiffusion.
- Attwooll, F. M., attaché.  
 Grande-Bretagne (General Post Office).
- Auberson, A., traducteur au Bureau international de l'Union télégraphique.  
 Secrétaire de la Conférence.
- Aurini, Settimio (le chev. off.), chef de division à la direction générale des postes et des  
 télégraphes.  
 Italie.
- Bain, J. W., ingénieur de la radiotélégraphie au ministère de la marine, conseiller technique.  
 Canada.

- MM. Le Corbeiller, Ph., ingénieur en chef au service d'études et de recherches techniques.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- van Leeuwen, A. J. H., ingénieur en chef de la division radiotechnique du service des  
P. T. T., chef de la délégation.  
Indes néerlandaises.
- Lemoine, A. S., ingénieur en chef à la direction générale des télégraphes.  
Suède.
- Lenton, H. J. (le Lt.-colonel), Postmaster General et secrétaire des postes et des télégraphes.  
Afrique du Sud (Union de l').
- Lichtenstein, Walter (le Dr), Executive Secretary, First National Bank of Chicago.  
Etats-Unis d'Amérique.
- Liou, Nai-Tchun, secrétaire de légation à Madrid.  
Chine.
- Litström, A. S., ingénieur en chef à la direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Suède.
- de Liz Ferreira Junior, José, chef de division, administration des P. T. T.  
Portugal.
- Ljungqvist, S., chef de division à la direction générale des télégraphes.  
Suède.
- Lluch Cuñat, Francisco, de l'administration des télécommunications.  
Espagne.  
Comité de réception.
- Loeb, ingénieur à la direction du service de la radiodiffusion.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- López Tienda, José, directeur du trafic.  
Transradio Española, S. A.
- Louden, J., chef de division.  
Grande-Bretagne (General Post Office).
- Lüschen, Fritz (le Dr), directeur.  
Compañía Telegráfico-Telefónica del Plata.
- Mac Lellan Aldrich, Walter, consul à Madrid.  
Colombie (République de).
- Maertens, Erhard Friedrich, capitaine de corvette.  
Allemagne (ministère de la défense nationale).
- Mahé, sous-chef de bureau à la direction de l'exploitation téléphonique.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Maie, Naosaburo, commis au ministère des communications, attaché-adjoint.  
Japon.
- Manson, Donald, inspecteur en chef à la division de la radio, ministère de la marine, conseiller technique et secrétaire de la délégation.  
Canada.
- Marconi, Guglielmo (le marquis), G. C. V. O., Ll. D., D. Sc., administrateur.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Mariani, Erminio (le comm., Dr).  
Iles italiennes de l'Egée.
- Marmol Cuervo, César.  
Vénézuéla.

- MM. Boulanger, L., vice-directeur au Bureau international de l'Union télégraphique.  
Secrétaire général de la Conférence.
- Bouthillon, Léon, directeur à la Compagnie générale de t. s. f.  
Compagnies françaises de t. s. f. associées.
- Boyd, C. H., O. B. E., chef de division au ministère du commerce.  
Grande-Bretagne (Board of Trade).
- Brache Hijo, Elias, E. E. et ministre plénipotentiaire à Madrid.  
République Dominicaine.
- Bratney, J. F.  
American Telephone and Telegraph Company.
- Brett, Michael, secrétaire de l'International Shipping Federation, Ltd.  
International Shipping Conference.  
International Shipping Federation, Ltd.
- Briggs, Loyd A., chef du bureau central de radiofréquences de la Radio Corporation of America.  
Cuba Transatlantic Radio Corporation S. A.  
Radio Corporation of America.  
RCA Communications, Inc.
- de Brito Aranha, Paulo, lieutenant du génie, ingénieur de radioélectricité.  
Portugal (ministère des travaux publics et communications).
- Brown, F. J., directeur.  
International Telegraph Companies' Association.
- Bustamante, Manuel.  
Equateur.
- Buttner, Harold H., assistant, vice-président de la International Telephone and Telegraph Corporation, vice-président de la Radio Aérea Marítima Española, Acting Managing Director de la International Marine Radio Company.  
Compañía Internacional de Radio (Rép. Argentine).  
Compañía Internacional de Radio de Chile, S. A.  
Cuban Telephone Company.  
International Telephone and Telegraph Company.  
Radio Corporation of Cuba.
- Caillier, J., directeur.  
Compagnie française des câbles télégraphiques.
- Cal y Díaz, Leopoldo, capitaine de frégate.  
Espagne.
- Caldwell, Louis G., avocat.  
Comité international de la télégraphie sans fil.  
National Association of Broadcasters.
- Campana, César Rizio, ministre plénipotentiaire, président de la délégation ad intérim.  
France et Algérie.
- Capanna, Giuseppe (le comm., Dr), secrétaire général de l'administration d'Etat pour les services téléphoniques.  
Italie.
- Carman, F., surintendant de la marine marchande, Swedish Shipowners' Association.  
Suède.  
International Shipping Conference.
- Carour (le Lt.-colonel), conseiller technique pour la t. s. f., chef de la délégation.  
Colonies françaises et territoires sous mandat relevant du ministère des colonies de la France.

- Sir Carpendale, Charles (le vice-amiral), C. B., directeur de la British Broadcasting Corporation,  
président de l'U. I. R.  
British Broadcasting Corporation.  
Union internationale de radiodiffusion.
- MM. Carroll, L. W.  
Societatea Anonima Romana de Telefoane.
- de Carvalho, Alberto Feliz, consul général à Madrid.  
Colonies portugaises.
- Casares Quiroga, Santiago, ministre de l'intérieur.  
Espagne.  
Président de la Conférence.
- Casas, José Joaquín, ministre plénipotentiaire à Madrid, chef de la délégation.  
Colombie (République de).
- Cassagnac, J., directeur honoraire des P. T. T., membre des conseils supérieurs des colonies  
et des P. T. T.  
Colonies françaises et territoires sous mandat relevant du ministère des colonies de la  
France.
- Castañeda Paganini, Ricardo, secrétaire de légation à Madrid.  
Guatemala.
- Castellanos, Daniel, E. E. et ministre plénipotentiaire à Madrid.  
Uruguay.
- Castiñeiras, Luis S.  
Argentine (République).
- Cemal, Ihsan, directeur de l'exploitation télégraphique.  
Turquie.
- Ceruti, Amedeo, chef de bureau des postes et des télégraphes.  
Italie.
- Chanton, U., inspecteur principal à la direction de l'Office des P. T. T. marocain.  
Maroc.
- Christiansen, Kay, ingénieur en chef, chef de la division technique au ministère des travaux  
publics, membre de la commission technique de l'U. I. R., substitut du chef de  
délégation.  
Danemark (ministère des travaux publics).  
Islande.  
Union internationale de radiodiffusion.
- Claasen, H. J., chef de division.  
Pays-Bas.
- Clara Corellano, José María, ingénieur des télécommunications.  
Compañía Telefónica Nacional de España.  
Sociedad Anónima Radio Argentina.
- Sir Clarke, Geoffroy, C. S. I., O. B. E., président du comité de la télégraphie de la Chambre de  
commerce de Londres, président de la délégation.  
Chambre de commerce internationale.
- MM. Contreras, Raoul, chargé d'affaires à Madrid.  
El Salvador (République de).
- Conus, G., secrétaire à la section des télégraphes et des radiocommunications de la direction  
générale des P. T. T., secrétaire de la délégation.  
Suisse.

- MM. Coode, C. P. R. (le vice-amiral), C. B. D. S. O., directeur général pour l'Europe.  
 Mexican Telegraph Company.  
 Western Union Telegraph Company.
- Correa Barata da Cruz, Mario, directeur des postes et des télégraphes coloniaux.  
 Colonies portugaises.
- Correa Luna, René.  
 Argentine (République).
- Corteil, R. E. M., ingénieur en chef, directeur d'administration, directeur des radiocommunications.  
 Belgique.
- Costigan, A. J., surintendant du trafic.  
 Radiomarine Corporation of America.
- Crawford, John Murray, M. I. E. E., ingénieur en chef à l'administration des postes et des télégraphes.  
 Australie (Fédération).
- Creyt, Donato (le comm., av.), directeur des services postaux et électriques au ministère des colonies.  
 Tripolitaine.
- Crouzet, Eugène, ingénieur, chef des services électriques de l'Office tunisien.  
 Tunisie.
- Cuisin, E., chef de section à l'administration des postes et des télégraphes.  
 Irlande (Etat libre d').
- Dalix, Arthur, directeur de la Compagnie radio-maritime, S. A., vice-président du C. I. R. M.  
 Compagnies françaises de t. s. f. associées.  
 Comité central des armateurs de France.  
 Comité international radio-maritime.  
 International Shipping Conference.
- Damme, M. H., directeur général des P. T. T., chef de la délégation.  
 Pays-Bas.
- Debry, sous-chef de bureau faisant fonction de chef de bureau à la direction de l'exploitation téléphonique.  
 France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Deldime, A. J., directeur en Belgique.  
 Mexican Telegraph Company.  
 Western Union Telegraph Company.
- Denison-Pender, J. C., président du conseil d'administration et administrateur-directeur.  
 Imperial and International Communications Ltd.
- Désy, Jean, conseiller de légation à Paris.  
 Canada.
- Díez Pinedo, Luis, adjoint, assesseur technique.  
 Cuba.
- van Dissel, expert radiotélégraphique du secrétariat de la S. d. N., représentant de l'Organisation des communications et du transit.  
 Société des Nations.
- M<sup>me</sup> Dobruskina, Marie, spécialiste des communications téléphoniques, déléguée technique.  
 Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- M<sup>r</sup> Dogterom, W., chef de division de l'administration des P. T. T.  
 Pays-Bas.

- MM. van Dooren, A., chef de la division du trafic de la télégraphie du service des P. T. T.  
Indes néerlandaises.
- Dorofeev, Leonid, chef-adjoint de la direction des P. T. T. de la République Soviétiste  
Socialiste de l'Ukraine.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Draguitchevitch, Svetomir, secrétaire supérieur au ministère des communications.  
Yougoslavie.
- Droulez, Camille, chef de bureau.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Dubeauclard, inspecteur général, directeur de l'Office des P. T. T. marocain.  
Maroc.
- Dupont, André, président du conseil d'administration.  
Compagnie française des câbles télégraphiques.
- Dupont, Jules, directeur de l'Office postal tunisien.  
Tunisie.
- Duranleau, Alfred (l'Honorable), ministre de la marine, chef de la délégation.  
Canada.
- Eckersley, T. L., F. I. R. E., conseiller technique.  
Marconi's Wireless Telegraph Company, Ltd.
- Edmunds, P. J., M. A. B. Sc., directeur de la t. s. f.  
Indes britanniques.
- Einberg, Bernhard, ingénieur, directeur des postes et des télégraphes.  
Lettonie.
- Encio Cortés, Jesús, 1<sup>er</sup> secrétaire au ministère d'Etat.  
Espagne.
- Engset, T., directeur général des télégraphes.  
Norvège.
- Eschbaecher, P. J. J. E., chef de section.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Espenschied, Lloyd.  
American Telephone and Telegraph Company.
- de Espona Puig, José María, chef de bureau.  
Espagne.
- Esson, Melvin Brown, ancien secrétaire-adjoint au département des postes et des télégraphes  
Nouvelle-Zélande.
- Estrada, Genaro, ambassadeur en Espagne, chef de la délégation.  
Mexique.
- M<sup>lle</sup> Evans, A. R., secrétaire.  
International Shipping Conference.
- MM. Evans, W. C.  
Westinghouse Electric and Manufacturing Company.
- Fahri, directeur général des P. T. T.  
Turquie.
- Faivouch, Jacob, ingénieur, direction de t. s. f.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Faulkner, H., ingénieur.  
Grande-Bretagne (General Post Office).

- M<sup>r</sup> Fekré-Sellassié, Badgeronde Ketema, ministre des P. T. T.  
Empire d'Ethiopie.
- M<sup>lle</sup> Felix, L., du C. C. I. téléphonique.  
Secrétariat général de la Conférence.
- MM. Felser, H. C., inspecteur général des P. T. T., remplaçant du chef de la délégation.  
Pays-Bas.
- Feuerhahn, Martin, conseiller supérieur des postes.  
Allemagne (ministère des postes).
- Fick, Knud.  
American Telephone and Telegraph Company.
- Filipesco, Grégoire.  
Societatea Anonima Romana de Telefoane.
- Filmer, C. B. L. (le capitaine).  
Federation Australiana de Navieros.  
International Shipping Conference.
- Fis, A., directeur de l'exploitation télégraphique, chef de la délégation.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Flores Jr, Agustín, ingénieur, sous-chef du département des radiocommunications à la  
direction générale des télégraphes nationaux.  
Mexique.
- Florescu Banu (le général), directeur général de l'administration des P. T. T.  
Roumanie.
- Fossion, H. E., directeur-adjoint, direction des téléphones.  
Belgique.
- Franckson, M. L. J., ingénieur en chef, chef du cabinet du ministre des P. T. T.  
Belgique.
- Friedman, William F. (le major), conseiller technique.  
Etats-Unis d'Amérique (département de la guerre).
- M<sup>lle</sup> Fuchs, Ingeborg, secrétaire de la délégation.  
Allemagne (ministère des postes).
- MM. Furihata, Satoshi, capitaine de vaisseau.  
Japon.
- Furrer, R. (le D<sup>r</sup>), directeur général des P. T. T., chef de la délégation.  
Suisse.
- Gaigalis, Kleopas, premier délégué, directeur de la radio-station de Kaunas.  
Lithuanie.
- Galarza, Angel, sous-secrétaire des communications.  
Espagne.  
Vice-président de la Conférence.
- Gamir Martínez Santizo, Pedro, chef d'administration, chef de la section de vérification.  
Espagne.  
Suppléant des vice-présidents de la Conférence.
- García Irigoyen, Manuel, secrétaire de légation à Madrid.  
Pérou.
- García-Mansilla, Daniel, ambassadeur et ministre plénipotentiaire à Madrid, président de la  
délégation.  
Argentine (République).
- García-Plaza, José, consul général à Madrid.  
Nicaragua.

- MM. Garrido Moreno, José, chef de bureau.  
Espagne.  
Panama (République de).  
Président du comité de réception.
- Gautier, Jules, président de section honoraire au conseil d'Etat, président de la délégation.  
France et Algérie.
- Gelmetti, Umberto (le chev.), major de l'aéronautique.  
Somalie italienne.
- Gianfranceschi, Joseph (le prof.), président de l'Académie pontificale des sciences et directeur  
de la station radio-vaticane.  
Cité du Vatican (Etat de la).
- Giess, Hermann, président, chef de la délégation.  
Allemagne (ministère des postes).
- M<sup>me</sup> Ginsburg, Sarah, ingénieur en chef de la section des ondes, déléguée technique.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- MM. Girardeau, Emile, administrateur-délégué de la Compagnie générale de t. s. f.  
Compagnies françaises de t. s. f. associées.
- Girardeau, Raymond, sous-directeur de la Compagnie radio-maritime, S. A.  
Compagnies françaises de t. s. f. associées.  
Comité international radio-maritime.  
International Shipping Conference.
- Gneme, Giuseppe (le gr.-off.), chef de service, inspecteur général du trafic télégraphique et  
radiotélégraphique au ministère des communications, président de la délégation.  
Colonies italiennes.  
Italie.  
Comité international de la télégraphie sans fil.
- Goddard, Stanley, J., vice-président.  
Mexican Telegraph Company.  
Western Union Telegraph Company.
- Goebel, K. (le lt.-colonel), du ministère des affaires militaires.  
Pologne.
- Gold, E. (le lt.-colonel), D. S. O., F. R. S., directeur-adjoint de l'Office météorologique de  
Londres.  
Grande-Bretagne (ministère de l'air).  
International Commission for Synoptic Weather Information.
- Goldhammer, John, vice-président.  
All America Cables and Commercial Cable Co.
- Gonçalves, Joaquim Rodrigues, ingénieur, inspecteur.  
Portugal.
- Gori, Vittorio, ingénieur, directeur technique.  
Italo Radio, Société italienne pour les services radioélectriques.
- Graño, Antonio, consul à Madrid.  
Honduras (République de).
- Granovski, commissaire-adjoint, commissariat du peuple des communications postales et  
électriques.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Gredsted, M. J. C., chef de la section pour l'exploitation internationale des télégraphes et  
des téléphones.  
Danemark (ministère des travaux publics).

- MM. Gross, Gerald C., chef de la section internationale, conseiller technique.  
Etats-Unis d'Amérique (Federal Radio Commission).
- Grout, sous-chef de bureau à la direction de l'exploitation télégraphique.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Gsell, R., chef de section à l'Office fédéral aérien, expert.  
Suisse.
- Guimarães, Luis, ministre plénipotentiaire à Madrid.  
Brésil.
- Gutton, correspondant de l'Institut, directeur du laboratoire.  
France et Algérie (Laboratoire national de radioélectricité).
- Hadland, Andr., chef de division à la direction générale des télégraphes.  
Norvège.
- Hamilton, A. H. (le comte), directeur général des télégraphes, chef de la délégation.  
Suède.
- Hamilton, P. M. (le comte), secrétaire à la direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Suède.
- Harbich, Hans (le Dr), directeur de la section radioélectrique au Reichspostzentramt.  
Allemagne (ministère des postes).
- Harrison, H. H.  
Associated Telephone and Telegraph Company.
- Havas, François (le Dr), conseiller des postes.  
Hongrie.
- Hayes, L. W., ingénieur de la British Broadcasting Corporation, membre de la commission des relais de l'U. I. R.  
British Broadcasting Corporation.  
Union internationale de radiodiffusion.
- Hecht, N. F. S., M. I. E. E., expert technique.  
Grande-Bretagne (ministère de l'air).
- Heeris, G. L. (le capitaine), Société des armateurs néerlandais.  
International Shipping Conference.
- Heiskell, Morgan, directeur général pour l'Europe.  
All America Cables and Commercial Cable Co.
- Herath, Friedrich (le Dr), conseiller supérieur de gouvernement.  
Allemagne (ministère des communications).
- Hibberdine, A. W., directeur général des communications.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Hirata, Kozo, secrétaire au ministère des communications, attaché.  
Japon.
- Hirschfeld, Eugène (le Dr), membre du collège, commissariat du peuple pour les communications postales et électriques, président de la délégation.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Hliddal, G. J., directeur général des télégraphes et des téléphones.  
Islande.
- Hoebaer, P. G. D., directeur-adjoint, direction de l'exploitation télégraphique.  
Belgique.

- MM. Hombre Chalbaud, Gabriel, chef d'administration, chef de la section du trafic international, substitut du chef de la délégation.  
Espagne.  
Suppléant des vice-présidents de la Conférence.
- Home, F. W. (le Lt.-colonel), R. M., président du Wireless Telegraphy Board.  
Grande-Bretagne (amirauté).
- Hoogewooring, J. J., sous-directeur au ministère des colonies.  
Curaçao et Surinam.  
Indes néerlandaises.
- Höpfner, Carl, conseiller ministériel.  
Allemagne (ministère des postes).
- Hsien, Wu Chih, fonctionnaire au ministère des communications, secrétaire de la délégation.  
Chine.
- Iino, Takeo, secrétaire au ministère des communications.  
Japon.
- Ioan, Mihail D., sous-directeur général de l'administration des P. T. T.  
Roumanie.
- Ishii, Zenshichi, colonel d'artillerie.  
Japon.
- Ito, Yasunoshin, capitaine de frégate, attaché.  
Japon.
- Jaaques, Edouard, Docteur en droit, directeur de l'administration des P. T. T.  
Luxembourg.
- Jäger, Paul (le D<sup>r</sup>), conseiller ministériel.  
Allemagne (ministère des postes).
- M<sup>lle</sup> Jerioranska, Halina, secrétaire de la délégation.  
Pologne.
- MM. Jolliffe, Charles B. (le D<sup>r</sup>), ingénieur en chef de la Federal Radio Commission.  
Etats-Unis d'Amérique.
- Jones, Owen, commissaire administratif britannique.  
Chambre de commerce internationale.
- Judice de Vasconcelos, João, capitaine de la marine de guerre, administrateur-délégué.  
Compagnie portugaise Radio Marconi.
- Kaneko, Kinzo, ingénieur-adjoint au ministère des communications, attaché-adjoint.  
Japon.
- Karlsson, A. H., premier secrétaire à la direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Suède.
- Kelder, Herman, chef de la direction des tarifs, délégué technique.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Kellaway, F. G. (le Très Honorable), P. C., J. P., administrateur-directeur de l'Imperial and International Communications Ltd, administrateur-délégué de la Marconi International Marine Communication Company, Ltd.  
Imperial and International Communications Ltd.  
Marconi International Marine Communication Company, Ltd.
- Keller, G., inspecteur à la section des télégraphes et des radiocommunications de la direction générale des P. T. T., second suppléant du chef de la délégation.  
Suisse.
- Keyte, S. T., chef de section au département de la comptabilité.  
Grande-Bretagne (General Post Office).

- MM. Kilian, Otto, Vereinigte Stahlwerke.  
Chambre de commerce internationale.
- Kokadeev, Alexandre, ingénieur en chef, direction de t. s. f., commissariat du peuple pour les communications postales et électriques.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Koshida, Saichiro, premier secrétaire de légation à Madrid.  
Japon.
- Kowalski, H., directeur de département au ministère des postes et des télégraphes de Pologne, chef de délégation.  
Dantzig (Ville libre de).  
Pologne.
- Kozen, Jiichi, ingénieur au ministère des communications, attaché.  
Japon.
- Krijnen, F. P. J. M., Baatafsche Petroleum Maatschappij.  
Chambre de commerce internationale.
- Krolis, Gustavas, référendaire des communications internationales.  
Lithuanie.
- Krulisz, K. (le comm.), du ministère des affaires militaires.  
Pologne.
- Kučera, Otto (le Dr), conseiller ministériel, chef de l'exploitation télégraphique au ministère des postes et des télégraphes, chef de la délégation.  
Tchécoslovaquie.
- Kučera, Václav, conseiller ministériel.  
Tchécoslovaquie.
- Laflamme, J. L. K., secrétaire particulier du ministre de la marine.  
Canada.
- Lahure, Louis, inspecteur principal à la Compagnie radio-maritime, S. A.  
Compagnies françaises de t. s. f. associées.  
Comité international radio-maritime.
- Lambert, J. F. G., directeur-adjoint, direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Belgique.
- Landström, C. G., lieutenant de vaisseau.  
Suède.
- Lange, directeur de l'exploitation téléphonique.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Langer, G. (le lt.-colonel), du ministère des affaires militaires, secrétaire de la délégation.  
Pologne.
- Larsson, N. P. (le capitaine), rapporteur des sociétés maritimes.  
Suède.
- Lasso de la Vega, José Narciso, attaché de légation à Madrid, adjoint à la délégation.  
Panama (République de).
- Lasso de la Vega, Melchor, ministre à Madrid.  
Panama (République de).
- Laurie, W. L. (le capitaine), ingénieur au Radio Department de la défense nationale, conseiller technique.  
Canada.
- Lecat, E., directeur du service de comptabilité, direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Belgique.

- MM. Le Corbeiller, Ph., ingénieur en chef au service d'études et de recherches techniques.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- van Leeuwen, A. J. H., ingénieur en chef de la division radiotechnique du service des  
P. T. T., chef de la délégation.  
Indes néerlandaises.
- Lemoine, A. S., ingénieur en chef à la direction générale des télégraphes.  
Suède.
- Lenton, H. J. (le Lt.-colonel), Postmaster General et secrétaire des postes et des télégraphes.  
Afrique du Sud (Union de l').
- Lichtenstein, Walter (le Dr), Executive Secretary, First National Bank of Chicago.  
Etats-Unis d'Amérique.
- Liou, Nai-Tchun, secrétaire de légation à Madrid.  
Chine.
- Litström, A. S., ingénieur en chef à la direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Suède.
- de Liz Ferreira Junior, José, chef de division, administration des P. T. T.  
Portugal.
- Ljungqvist, S., chef de division à la direction générale des télégraphes.  
Suède.
- Lluch Cuñat, Francisco, de l'administration des télécommunications.  
Espagne.  
Comité de réception.
- Loeb, ingénieur à la direction du service de la radiodiffusion.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- López Tienda, José, directeur du trafic.  
Transradio Española, S. A.
- Louden, J., chef de division.  
Grande-Bretagne (General Post Office).
- Lüschen, Fritz (le Dr), directeur.  
Compañía Telegráfico-Telefónica del Plata.
- Mac Lellan Aldrich, Walter, consul à Madrid.  
Colombie (République de).
- Maertens, Erhard Friedrich, capitaine de corvette.  
Allemagne (ministère de la défense nationale).
- Mahé, sous-chef de bureau à la direction de l'exploitation téléphonique.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).
- Maie, Naosaburo, commis au ministère des communications, attaché-adjoint.  
Japon.
- Manson, Donald, inspecteur en chef à la division de la radio, ministère de la marine, conseiller technique et secrétaire de la délégation.  
Canada.
- Marconi, Guglielmo (le marquis), G. C. V. O., Ll. D., D. Sc., administrateur.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Mariani, Erminio (le comm., Dr).  
Iles italiennes de l'Egée.
- Marmol Cuervo, César.  
Vénézuéla.

- MM. Martín de Nicolás, Francisco, avocat, suppléant.  
Compañía Telefónica Nacional de España.
- Martin Lanuza, Adriano, consul général à Madrid.  
Costa-Rica.
- Masson, Georges, ingénieur en chef.  
Etablissements Edouard Belin.
- Matres y García, Trinidad, capitaine de corvette.  
Espagne.
- Maus, B. P. M. J. G., inspecteur général des télégraphes et des téléphones, chef de la délégation.  
Belgique.
- Mazhar, M., ingénieur de t. s. f.  
Turquie.
- McLachlan, A. R., commis principal.  
Afrique du Sud (Union de l').
- de Medio, Emidio (le comm.), chef du service commercial.  
Italcable, Compagnia italiana dei cavi telegrafici sottomarini.
- Méendes de Vasconcellos Guimarães, José, vicomte de Riba-Tamega, premier secrétaire d'ambassade.  
Colonies portugaises.
- Metzler, E., ingénieur à la section des télégraphes et des radiocommunications de la direction générale des P. T. T.  
Suisse.
- Mey, Siegfried (le Dr), conseiller de légation.  
Allemagne (ministère des affaires étrangères).
- Meyer, Chr., capitaine de corvette, expert des affaires maritimes, Norwegian Shipowners' Association.  
Norvège.  
International Shipping Conference.
- Mimura, Koichi, chancelier de légation à Madrid, attaché-adjoint.  
Japon.
- Minoda, Fujio, 2<sup>e</sup> secrétaire de légation à Berne, attaché.  
Japon.
- Möckli, A., chef de la section des téléphones de la direction générale des P. T. T., premier suppléant du chef de la délégation.  
Suisse.
- Mondrup, C. I., directeur général des postes et des télégraphes, chef de la délégation.  
Danemark (ministère des travaux publics).
- Moñino Benítez-Cano, Francisco, ingénieur des télécommunications.  
Comité de réception.
- Montefinale, Gino (le comm.), capitaine de vaisseau, chef de la division radiotélégraphique.  
Italie.
- Moreno, José G., secrétaire de la délégation.  
Mexique.
- M<sup>lle</sup> Morgenthaler, J., du Bureau international de l'Union télégraphique.  
Secrétariat général de la Conférence.
- M<sup>r</sup> Morillon, M., chef de bureau à la direction de l'exploitation télégraphique.  
Etats du Levant sous mandat français.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).

- MM. Morrell, A. R. H. (le capitaine), représentant de la corporation de Trinity House, expert.  
attaché.  
Grande-Bretagne.
- de Mozoncillo, Hipólito, consul à Madrid.  
Equateur.
- Mudra, Paul, Siemens-Schukertwerke A. G.  
Compañía Telegráfico-Telefónica del Plata.  
Chambre de commerce internationale.
- Música, Miguel (le Dr), assesseur technique, vice-président de la S. A. R. A.  
Argentine (République).  
Sociedad Anónima Radio Argentina.
- Münch, Paul, conseiller supérieur des postes.  
Allemagne (ministère des postes).
- Munro, J. J. (le major), O. B. E., M. C., directeur général des communications.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Murray, R., inspecteur général de l'administration des télégraphes et des téléphones.  
Egypte.
- Nagase, Harutoshi.  
Japan Wireless Telegraph Co., Ltd.
- Nakagami, Toyokichi, ingénieur au ministère des communications.  
Japon.
- Nakamura, Toraichi, secrétaire au ministère des communications, attaché.  
Japon.
- Nakao, Kunijiro, secrétaire à la direction des communications, Gouvernement général du  
Territoire à bail de Kwantung, attaché.  
Japon.
- Navarro, Ernesto Julio, ingénieur, directeur général ad intérim du ministère des colonies,  
chef de la délégation.  
Colonies portugaises.
- Neil, W. D., gérant général des communications.  
Canadian Pacific Railway.
- Neumann, Hermann.  
Vénézuéla.
- Neymark, E., conseiller ministériel au ministère de la justice, secrétaire de la délégation.  
Pologne.
- Nicolis, St., ingénieur en chef des P. T. T., chef de division à l'administration centrale.  
Grèce.
- Nieto, Antonio, représentant en Espagne.  
Deutsch-Atlantische Telegraphengesellschaft.
- Nieves Guardiola, César María, de l'administration des télécommunications.  
Espagne.
- Nivison, T. E.  
Mackay Radio and Telegraph Company.
- Nomura, Yoshio, secrétaire au ministère des communications, attaché.  
Japon.
- de Novo y F. Chicharro, Pedro, de l'Académie des sciences de Madrid.  
Colombie (République de).

- MM. Oestreicher, Rudolf, Docteur en droit, conseiller ministériel.  
Autriche.
- Ó hÉigearthaigh, P. S., secrétaire à l'administration des postes et des télégraphes, chef de la délégation.  
Irlande (Etat libre d').
- Ohgimi, Yosoe, 2<sup>e</sup> interprète de légation à Madrid, attaché.  
Japon.
- Olendzki, A., ingénieur à la Société anonyme polonaise des téléphones.  
Pologne.
- de Oliva, José María, représentant à Madrid.  
Mexican Telegraph Company.  
Western Union Telegraph Company.
- de Olózaga, Juan, consul général à Madrid.  
République Dominicaine.
- Ó Muineacháin, T. S., ingénieur en chef à l'administration des postes et des télégraphes.  
Irlande (Etat libre d').
- Orasmaa, Niilo, chargé d'affaires à Madrid, chef de la délégation.  
Finlande.
- de Osma, Juan, E. E. et ministre plénipotentiaire à Madrid.  
Pérou.
- Osti Arrigo (le chev.), chef du service technique.  
Italcable, Compagnia italiana dei cavi telegrafici sottomarini.
- Oulevey, P., chef de chancellerie au Bureau international de l'Union télégraphique.  
Secrétaire de la Conférence.
- Page, Frank C., vice-président et chef du département des informations de la International Telephone and Telegraph Corporation et directeur de la Kolster Radio Inc.  
Cuban Telephone Company.
- de Paiva Carvalho, Arnaldo, ingénieur, inspecteur des services des postes et des télégraphes coloniaux.  
Colonies portugaises.  
Commission internationale de navigation aérienne.
- Palencia de la Torre, Tomás, chef de bureau.  
Espagne.
- Pancake, C. O., assistant, Secretary, Guaranty Trust Co., New York, expert.  
Chambre de commerce internationale.
- M<sup>lle</sup> Parisotti, Valentina, secrétaire.  
Italcable, Compagnia italiana dei cavi telegrafici sottomarini.
- MM. Pasricha, M. L., C. I. E., Postmaster General.  
Indes britanniques.
- Pellenc, M., ingénieur en chef, directeur du service de la radiodiffusion, membre du conseil de l'U. I. R.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).  
Comité international de la télégraphie sans fil.  
Union internationale de radiodiffusion.
- de las Peñas Gismero, Buenaventura, ingénieur des télécommunications.  
Espagne.
- Pentheroudakis, Th., directeur général des P. T. T., président de la délégation.  
Grèce.

- MM. Peris, Alejandro, député aux Cortés.  
Espagne.
- Petersen, Hermod, ingénieur en chef de la direction générale des télégraphes.  
Norvège.
- Pfeuffer, Hans, ingénieur, conseiller de section.  
Autriche.
- Phillips, F. W., secrétaire-adjoint.  
Grande-Bretagne (General Post Office).
- Pichardo y Peralta, Manuel S., ministre, conseiller d'ambassade à Madrid.  
Cuba.
- Pincemin, Henri, ingénieur, administrateur général.  
Transradio Internacional, Compañía Radiotelegráfica Argentina, S. A.
- Piury Quesada, José, lieutenant de vaisseau, aviation navale.  
Espagne.
- Pleven, René.  
Associated Telephone and Telegraph Company.
- Poniatowski, John, assistant.  
All America Cables and Commercial Cable Co.
- Popper, F., ingénieur, expert technique pour l'aviation.  
Roumanie.
- de la Porta, Francesco, premier secrétaire d'ambassade.  
Erythrée.
- Prieto, Manuel G., secrétaire-adjoint de la délégation.  
Mexique.
- Quaresma, Virgilio, major du génie.  
Portugal (ministère de la guerre).
- Quintana, Tomás Fernández, lt.-colonel du génie.  
Espagne.
- Räber, J. (le Dr), directeur.  
Bureau international de l'Union télégraphique.
- Rais, Mohsen Khan, conseiller de légation à Paris.  
Perse.
- Rapport, Samuel (le Dr), chef du bureau juridique, délégué technique.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Read, A. H., inspecteur-délégué du service de l'exploitation des radiocommunications.  
Grande-Bretagne (General Post Office).
- Reber, Samuel (le colonel).  
Radio Corporation of America.  
RCA Communications, Inc.
- Reyes, Antonio, chargé d'affaires en Espagne.  
Vénézuéla.
- Riabov, Kondrati, ingénieur, Institut des recherches scientifiques des P. T. T.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Ribeiro, Nunes, commandant de la marine de guerre.  
Portugal (ministère de la marine).
- Rickard, C. E., O. B. E., M. I. E. E., directeur-adjoint, ingénieur en chef.  
Marconi's Wireless Telegraph Company, Ltd.

- MM. Riego Salazar, Emilio.  
Sociedad Anónima Radio Argentina.
- Roa Sáez, Pedro, assesseur technique, chef de bureau au service des télégraphes de la Red Española.  
Cuba.  
Red Española.
- Robert, Eugène, sous-directeur de la Compagnie générale de t. s. f.  
Compagnies françaises de t. s. f. associées.
- Rock, Logan N.  
International Telephone and Telegraph Company.
- Rodríguez Beteta, Virgilio, chargé d'affaires à Madrid, chef de la délégation.  
Guatemala.
- Romeo Castillo, Abel (le Dr).  
Equateur.
- Rothen, F. (le Dr), directeur de la Radio-Suisse, S. A., expert.  
Suisse.
- Rusillon, E., secrétaire au Bureau international de l'Union télégraphique.  
Secrétaire de la Conférence.
- Sabater, A., chef de section.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Sabater, Salvador, représentant en Espagne.  
Direct Spanish Telegraph Company, Ltd.
- Sáenz, Jorge, E. E. et ministre plénipotentiaire en Espagne.  
Bolivie.
- Sáenz Briones, Melquiades, consul.  
Argentine (République).
- Said, Mohamed, inspecteur général-adjoint des télégraphes et des téléphones.  
Egypte.
- Salviucci, Pierre (le Dr), chancelier de l'Académie pontificale des sciences, secrétaire de la délégation.  
Cité du Vatican (Etat de la).
- Salzmann, Rudolf (le colonel).  
Allemagne (ministère de la défense nationale).
- Sama Pérez, Nicolás, chef du service météorologique.  
Espagne.
- Sánchez de Iriarte, Alberto, secrétaire de légation à Madrid.  
Colombie (République de).
- Sánchez Merino, Juan Pedro.  
République Dominicaine.
- Sastre y Picatoste, Miguel, directeur général des télécommunications, chef de la délégation.  
Espagne.  
Vice-président de la Conférence.
- Scavenius, O. C., ministre, chambellan, directeur-administrateur.  
Grande compagnie des télégraphes du nord.
- Schneider, J., sous-chef de bureau à la direction de l'exploitation télégraphique.  
France et Algérie (ministère des P. T. T.).  
République Libanaise.

- MM. Schotel, G., ingénieur au bureau technique du ministère des colonies.  
Curaçao et Surinam.  
Indes néerlandaises.
- Serra, Michele (le général), directeur général.  
Italo Radio, Société italienne pour les services radioélectriques.
- Setién Urretavizcaya, José, de l'Administration espagnole.  
Secrétaire de la Conférence.
- Shostakovitch, Voldemar, ingénieur, membre du collège, commissariat du peuple pour les communications postales et électriques, premier délégué.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Shreeve, Herbert, E.  
American Telephone and Telegraph Company.
- Sih, Dai Chang, attaché de légation à Madrid.  
Chine.
- Smale, J. A., chef de section.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Smyth, L. C., directeur général-adjoint.  
Mexican Telegraph Company.  
Western Union Telegraph Company.
- Soler, Luis María, consul général à Barcelone.  
Libéria (République de).
- Soria Montenegro, Virgilio, fonctionnaire des télécommunications.  
Comité de réception.
- de Sousa Pires, David, ingénieur, inspecteur.  
Portugal.  
Comité international de la télégraphie sans fil.  
Union internationale de radiodiffusion.
- Souter, W. A., président du comité de la t. s. f.  
International Shipping Conference.
- Spalice, Luigi (le chev. off.), capitaine de vaisseau.  
Cyrénaïque.
- Spratt, H. J., secrétaire de la Chamber of Shipping de la Grande-Bretagne.  
International Shipping Conference.
- M<sup>lle</sup> Stähli, H., de l'Administration suisse.  
Secrétariat général de la Conférence.
- MM. Steel, W. Arthur (le lt.-colonel), commissaire fédéral de la radio.  
Canada.
- Steidle, Hans (le D<sup>r</sup>), conseiller ministériel.  
Allemagne (ministère des postes).
- Stevens, A. M., suppléant, directeur technique de la Compañía Internacional de Radio (Rép. Argentine) et conseiller de la Compañía Internacional de Radio de Chile, S. A.  
Compañía Internacional de Radio (Rép. Argentine).  
Compañía Internacional de Radio de Chile, S. A.
- Stewart, Irvin (le D<sup>r</sup>), du département d'Etat.  
Etats-Unis d'Amérique.
- Stoecker, Otto, directeur.  
Deutsch-Atlantische Telegraphengesellschaft.

- MM. Storch, Paul, directeur.  
Compañía Telegráfico-Telefónica del Plata.
- Strong, F., directeur-adjoint du département de la comptabilité.  
Grande-Bretagne (General Post Office).
- Suenson, B., directeur-adjoint.  
Grande compagnie des télégraphes du nord.
- Suenson, K., directeur-administrateur.  
Grande compagnie des télégraphes du nord.
- Suganami, Yasugi, Lt.-colonel du génie, attaché.  
Japon.
- Svoboda, Jaromir, ingénieur, conseiller de section au ministère des postes et des télégraphes.  
Tchécoslovaquie.
- Sykes, Eugene O. (l'Honorable), Acting Chairman de la Federal Radio Commission, président de la délégation.  
Etats-Unis d'Amérique.
- Tagagne, Tasfaé, chargé d'affaires à Paris.  
Empire d'Ethiopie.
- Takata, Yoshihiko, ingénieur en chef.  
Broadcasting Corporation of Japan.
- Talvitie, Urho Aatto, secrétaire à la direction générale des postes et des télégraphes.  
Finlande.
- Tanasescu, Theodor, ingénieur, chef du service des radiocommunications des P. T. T.  
Roumanie.
- Taranger, Aksel, B. Sc., assesseur technique.  
Radio Corporation of Cuba.
- Tayabas, Salvador, ingénieur, inspecteur radiotechnique à la direction générale des télégraphes nationaux.  
Mexique.
- Thompson, J. H., ingénieur en chef.  
Canadian Marconi Company.  
Comité international radio-maritime.
- Toft, P. M., inspecteur d'exploitation.  
Grande compagnie des télégraphes du nord.
- Tondeur, Félix-Georges, directeur au département des colonies.  
Congo belge.
- Torres, L. Emilio, chef du département de règlement et statistique à la direction générale des télégraphes nationaux.  
Mexique.
- Traumann, Enrique, consul à Madrid.  
Guatemala.
- Tsuda, Tsuneo, ingénieur à la direction des communications, Gouvernement général de Chosen, attaché.  
Japon.
- Tsuru, Tomohiko, secrétaire à la direction des communications, Gouvernement général de Taiwan, attaché.  
Japon.
- Uchida, Kakichi, président.  
Japan Wireless Telegraph Co, Ltd.

- MM. Uriarte Rodriguez, Angel, assesseur technique, industriel et secrétaire de la Red Española.  
Honduras (République de).  
Red Española.
- Ushizawa, Tamegoro.  
Japan Wireless Telegraph Co, Ltd.
- Ussing, A., directeur.  
Grande compagnie des télégraphes du nord.
- Valensi, G., secrétaire général.  
Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance.
- Vaz Duarte Bacelar, Miguel, ingénieur, administrateur général des postes et des télégraphes,  
chef de la délégation.  
Portugal.
- Vennik, J., référendaire-adjoint des P. T. T., fonctionnaire attaché.  
Pays-Bas.
- Verzura, E., chef du service commercial.  
Compagnie française des câbles télégraphiques.
- Vidal y Planas, Francisco, colonel du génie.  
Espagne.
- Vilallonga, avocat, ancien conseiller juridique du Bureau international du travail et de  
l'Institut de coopération intellectuelle de la S. d. N.  
Comité international de la télégraphie sans fil.
- Villanueva Labayen, Alberto, directeur général.  
Transradio Española, S. A.  
Radiodifusión Ibero Americana.
- de Vos, C. H., ingénieur en chef des télégraphes et des téléphones.  
Pays-Bas.  
Comité international de la télégraphie sans fil.
- Wagner, Curt, conseiller ministériel.  
Allemagne (ministère de l'intérieur).
- Wang, Lingoh, chargé d'affaires à Madrid, chef de la délégation.  
Chine.
- Warnsinck, J. C. M., capitaine de vaisseau, chef du service radiotélégraphique de la marine  
royale.  
Indes néerlandaises.  
Pays-Bas (département de la défense nationale).
- Warrington-Morris, A. D. (l'air commodore), C. M. G., O. B. E.  
Grande-Bretagne (ministère de l'air).
- Watanabe, Noboru, chancelier de légation à Madrid, attaché-adjoint.  
Japon.
- Wendell, E. N.  
Mackay Radio and Telegraph Company.
- Werner, Arthur, conseiller ministériel, conseiller intime de justice.  
Allemagne (ministère des communications).
- Whitmore, Scovell Georges.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Whittemore, Laurens E.  
American Telephone and Telegraph Company.

- MM. Wilshaw, Edward, J. P., F. C. I. S., directeur général et secrétaire.  
Imperial and International Communications Ltd.
- Wilson, Eugene S.  
American Telephone and Telegraph Company.
- Winterbottom, W. A.  
RCA Communications, Inc.
- Wise, E. N., de l'Imperial Chemical Industries, Ltd.  
Chambre de commerce internationale.
- Wohl, Paul (le Dr), directeur du service des transports et des communications.  
Chambre de commerce internationale.
- Wold, S. G., chef d'exploitation à la direction générale des télégraphes et des téléphones.  
Suède.
- Worledge, J. P. G. (le colonel), O. B. E.  
Grande-Bretagne (ministère de la guerre).
- Ylöstalo, Viljo, ingénieur, professeur à l'école technique supérieure de Helsinki.  
Finlande.
- Yonezawa, Yososhichi, directeur général des services techniques télégraphiques et téléphoniques au ministère des communications.  
Japon.
- Zalamea Borda, Jorge, attaché de légation à Madrid.  
Colombie (République de).
- Zander, Victor, conseiller d'Etat, chef de la direction dantzigoise des postes et des télégraphes.  
Dantzig (Ville libre de).
- Zeitlenok, Grégoire, ingénieur en chef au Trust des usines des courants faibles de Leningrad.  
Union des Républiques Soviétistes Socialistes.
- Zlatanovitch, Dimitriyé, conseiller supérieur au ministère des communications.  
Yougoslavie.
- Zuchmantowicz, St., ingénieur, chef de section au ministère des postes et des télégraphes.  
Pologne.
-