

# **Les communications maritimes**

## **LES TELECOMMUNICATIONS MARITIMES**

### **A. LES CABLES SOUS-MARINS**

- 1. Ouvrages**
- 2. Périodiques**
- 3. Cartes**

### **B. COMMUNICATIONS ET NAVIGATIONS**

# A. LES CABLES SOUS-MARINS

## 1. Ouvrages

Du Morse à l'Internet : 150 ans de télécommunications par câbles sous-marins/ Collectif. - La Seyne-sur-mer : Association des amis des câbles sous-marins, 2006. - 456 p. : tableaux, graphiques, illustrations en noir et en couleur, couverture illustrée en couleur ; 25 cm.

*Sujet* : Câbles sous-marins \*\*\* Histoire

**Cote : TA 00226**

---

Eléments de télégraphie sous-marine / A Delamarche. - Paris : Didot F. frères, 1858. - VIII-83 p. ; 24 cm.

*Sujet* : Télégraphe \*\*\* Câbles sous-marins

**Cote : ID 00055**

---

Le Câble léger : télégraphie sous-marine/ Pelegrin. - Limoges : Ducourtieux H. (impr.), 1865. - 16 p. ; 22 cm.

*Sujet* : Câbles sous-marins

**Cote : ID 00043**

---

La Télégraphie océanique / H. Blerzy. - S.n., 1866. - Pagination multiple ; 24 cm.  
Extrait de : "La Revue", tome LXV, 15 octobre 1866 et tome XLIII.

*Sujet* : Télégraphe \*\*\* Câbles sous-marins

**Cote: TC 00092**

---

Manuel pratique de télégraphie sous-marine : construction, pose, entretien et exploitation des câbles sous-marins, épreuves électriques qu'ils subissent, etc... / A.-Ludovic Ternant. - Paris : Dupont P., 1869. - XI-226 p.-((5)) f. de dépliants : illustrations ; 19 cm.

*Sujet* : Câbles sous-marins

**Cote: ID 00115**

---

Observations relatives à la pose du premier câble sous-marin entre Calais et Douvres en 1851 = Observations relating to the first submarine cable between Dover and Calais in 1851. - Paris : Schlaeber Ch. (impr.), 1881. - 32 p. ; 22 cm.

*Sujets :* Télégraphe \*\*\* Câbles sous-marins \*\*\* Calais/Douvres (1851)

***Cote: ID 00306***

---

La Protection des télégraphes sous-marins et la conférence de Paris (octobre-novembre 1882) / Louis Renault. - Bruxelles : Muquardt C., 1882. - 31 p. ; 25 cm.

Extrait de la : "Revue de droit international".

*Sujet :* Télégraphe \*\*\* Câbles sous-marins \*\*\* Protection

***Cote : TC 00085***

---

Protection des câbles sous-marins : convention internationale du 14 mars 1884 : texte des lois rendues dans les divers Etats en vue de la mise en vigueur de cette convention. – Paris, Imprimerie nationale, 1886. – 73 p. ; 30 cm.

***Cote : TE 00032***

---

Nomenclature des câbles formant le réseau sous-marin du globe / Bureau international des administrations télégraphiques (Berne). - Berne : Rieder et Simmen (Impr.), 28 cm.

*Editions de 1877 à 1977.*

*Sujet :* Câbles sous-marins \*\*\* Nomenclature

***Cote : TB 00013***

---

Conférences sur les câbles sous-marins/Ecole nationale supérieure des télécommunications (Paris).- 1953. – 60 p.

***Cote : TG 00202***

---

Les câbles sous-marins français / A. Julien. – Paris : Ministère des PTT, Direction des services d'enseignement, 27 cm.

*Editions de 1955 à 1959.*

***Cote : TG 00214***

---

Rapport annuel de la Direction des câbles sous-marins : année 1955 / France. Postes, télégraphes, téléphones (Ministère). Câbles sous-marins (Direction). - 1955. - 27 f.-((20)) f. de planches : tableaux ; 27 cm.

*Sujet* : Câbles sous-marins (Direction) \*\*\* Rapports (1950-1959)

**Cote : TB 00184**

---

Deep-sea telegraphs : their past history and future progress, being a series of articles recently published in the Mechanics Magazine ((Télégraphes sous-marins : leur passé et leur évolution future : série d'articles récemment publiés dans le Mechanics Magazine,)) / George Saward. - London : Office of Mechanics Magazine, 1861. - 48 p. ; 21 cm.

Edition révisée et augmentée

*Sujet* : Câbles sous-marins

**Cote : ID 00123**

---

Report of the joint committee appointed by the lords of the Committee of privy council for trade and the Atlantic telegraph company to inquire into the construction of submarine telegraph cables. - London : Eyre and Spottiswoode, 1861. - XLIV-519 p.-((26)) f. de dépliant-((20)) f. de planches : illustrations ; 34 cm.

*Sujets* : Télégraphe \*\*\* Câbles sous-marins \*\*\* Construction (1861)

**Cote : ID 00109**

---

Cavi sottomarini e il telegrafo senza fili nel diritto di guerra / Bruno Zuculin. - Roma : Loescher E., 1907. - 96 p. ; 26 cm.

*Sujets* : Câbles sous-marins \*\*\* Droit  
Télégraphie sans fil \*\*\* Droit

**Cote : 1Gf 00040**

---

Curso de radiotelegrafía y radiotelefonía en Paris, año 1920 : dispositivos que la Compañía eastern telegraph emplea en los cables submarinos que amarran en Gibraltar/ Espagne. Correos y telégrafos (Dirección general). - Madrid : Velasco R. (impr. de), 1922. - 69 p. : illustrations ; 19 cm.

*Sujets* : Télégraphie sans fil \*\*\* Câbles sous-marins \*\*\* Gibraltar  
Radiotéléphonie \*\*\* Câbles sous-marins \*\*\* Gibraltar

**Cote : 1Gf 00158**

---

## 2. Périodiques

La base d'articles de périodiques dépouillés comporte de nombreux articles sur le sujet. N'est présentée ici qu'une sélection.

*Annales télégraphiques* (1E 00016p)

**Note sur quelques câbles sous-marins / J. Van Kerkuyk**

Numéro : 3                      édité en : 1861                      pages 293-301

---

*La Vie scientifique* (7D 00035p)

**Les câbles sous-marins / G. Hamelin**

Numéro : 2                      édité en : 1899                      pages : 388

---

*La Science et la vie* (7D 00064p)

**La pose et la réparation des câbles sous-marins / F. Lorient**

Numéro : 2                      édité en : 1913                      pages : 154-174

---

*Annales des postes, télégraphes et téléphones* (TC 00087p)

**Compte rendu des périodiques. Les nouveaux câblers anglais pendant la guerre / R. Myles Hosse.**

Numéro : 3                      édité en : 1921                      pages : 539-543

**Les navires câblers de l'Administration française des postes et télégraphes / Marini**

Numéro : 4                      édité en : 1921                      pages : 601-611

**Informations. Un nouveau navire câblé ((L'Ampère))**

Numéro : 7                      édité en : 1930                      pages : 685

**Revue des périodiques. La TSF est-elle appelée à supplanter les câbles sous-marins ?**

Numéro : 7                      édité en : 1923                      pages : 868-870

**Informations et variétés. Les câbles sous-marins et la concurrence de la TSF**

Numéro : 12                      édité en : 1923                      pages : 1576-1578

**La paragutta, nouvel isolant pour câbles sous-marins / A.-R. Kemp**

Numéro : 7                      édité en : 1932                      pages : 596-617

---

*Revue des téléphones, télégraphes et TSF*

(TC 00105p)

**Câbles. Les communications à grande distance : la télégraphie sans fil n'a pas tué le câble sous-marin. Lequel des deux sera finalement vainqueur ? /** Crawley et Chetwode

Numéro : 35                      édité en : 1926                      pages : 476-481

**Câbles. Les câbles télégraphiques sous-marins français**

Numéro : 66                      édité en : 1929                      pages : 56-59

**Câbles. Ce que Jules Verne n'avait pas prévu : la charrue sous-marine**

Numéro : 143                      édité en : 1936                      pages : 63-64

*Bulletin d'informations, de documentation et de statistique*

(PB 00136p)

**L'entretien des câbles sous-marins de la côte occidentale d'Afrique et l'acquisition du navire-câblé « Arago » /** M. Couaillac

Numéro : 9                      édité en : 1932                      pages : 21-23

**Offices étrangers. Les câbles sous-marins dans le monde**

Numéro : 12                      édité en : 1934                      pages : 86-87

*Bulletin d'information des PTT*

(PC 00363p)

**Un monde qui n'est plus celui du silence**

Numéro : 29                      édité en : 1958                      pages : 11

**« Première » mondiale dans la Manche : l' « Ampère », navire câblé PTT réussit la pose simultanée de deux câbles sous-marins**

Numéro : 67                      édité en : 1961                      pages : 4

**Les câbles français en Méditerranée**

Numéro : 71                      édité en : 1961                      pages : 11

*Postes et télécommunications*

(PC 00363p)

**Après 100 années d'existence et à l'époque des satellites artificiels, les câbles sous-marins de télécommunications ont-ils encore un avenir ?**

Numéro : 127                      édité en : 1966                      pages : 18-20

*Messages* (PC 00363p)**Les Télécoms au quotidien. Câbles sous-marins, les racines des continents**

Numéro : 358      édité en : 1986      pages : 32-35

*Revue française des télécommunications* (TC 00543p)**Une nouvelle génération de câbles sous-marins / Antoine Blanchi, Antoine, Gilbert Grojean, René Salvador et Henri Soulieri**

Numéro : 10      édité en : 1974      pages : 23-29

**Satellites et câbles sous-marins : rivalités ou partage ? / Jean Grenier**

Numéro : 36      édité en : 1980      pages : 49-55

*Dossier de presse France Télécom* (TB 00422p)**Mise en service du câble sous-marin SAT-3/WASC/SAFE**

Numéro : juillet      édité en : 2002

*Revue des amis des câbles sous-marins* (TC 00741p)

Cette revue est exclusivement consacrée au sujet. La totalité des articles retrace l'aventure de cette innovation.

**3. Cartes**

Baltic ((Carte des profondeurs de la Baltique [câbles])), 1868.

*Cote : 10-5-25*

Carte montrant l'itinéraire suivi par le Great Eastern pendant la pose du câble de Brest à Saint-Pierre ainsi que le tracé de la ligne reliant Saint-Pierre au continent américain, [1869 ?].

*Cote : 10-1-133*

[Carte numérisée](#)

North atlantic ocean : chart shewing deep sea sounding, and tracks of telegraph cables laid between Europe and américa by the télégraph construction and maintenance Company in 1865, 1866, 1869 ((Océan Atlantique nord : tableau montrant les sondages en eaux profondes et les traces des câbles télégraphiques établis entre l'Europe et l'Amérique par la Société de construction et d'entretien télégraphique en 1865, 1866, 1869)), 1869.

*Cote : 10-5-25*

Kaart over det ST. N.T.SS. kaller I Europa og Öst-asien ((Carte des câbles de la Grande Compagnie des télégraphes du Nord - en Europe et dans l'Extrême-Orient)), 1874.

*Cote : 10-6-11*

Map of the world : submarine cables and principal telegraph lines ((Carte du monde : câbles sous-marins et principales lignes télégraphiques / ministère des travaux publics du Canada)), 1883.

*Cote : 10-6-12*

---

## B. Communications et navigation

*Annales des postes, télégraphes et téléphones*

(TC 00087p)

### **Informations et variétés. La télégraphie sans fil sur les navires**

Numéro : 2                      édité en : 1910-1911                      pages : 137

### **Compte rendu des périodiques. Détermination de la position d'un navire en mer par la télégraphie sans fil**

Numéro : 1                      édité en : 1911-1912                      pages : 88-90

### **Compte rendu des périodiques. Résultats quantitatifs des récents essais radiotélégraphiques entre Arlington Va. et le navire « Salem » / John L. Hogan Jr**

Numéro : 2                      édité en : 1913-1914                      pages : 283-286

### **Informations. Radiotélégrammes à destination des navires en mer**

Numéro : 7                      édité en : 1928                      pages : 640

### **Informations. Conversations téléphoniques avec les navires en mer**

Numéro : 5                      édité en : 1930                      pages : 481

### **Les communications radioélectriques avec les navires en mer / E. Picault**

Numéro : 12                      édité en : 1932                      pages : 1021-1044

---

*La Science et la vie*

(7D 00064p)

### **Pendant la nuit, les navires en perdition réveilleront les agents des postes de TSF**

Numéro : 13                      édité en : 1914                      pages : 119-120

---



*Revue des téléphones, télégraphes et TSF*

(TC 00105p)

**TSF. Le nouveau décret français sur la radiotélégraphie concerne certains bateaux anglais**

Numéro : 19                      édité en : 1925                      pages : 227

*Bulletin d'information, de documentation et de statistique*

(PB 00136p)

**Administration française des PTT. Création de communications radiotéléphoniques avec les bateaux de pêche**

Numéro : 10                      édité en : 1934                      pages : 78

**Offices étrangers. Allemagne - Installations de réception des émissions allemandes à bord de certains navires**

Numéro : 12                      édité en : 1934                      pages : 87-88

*Journal des télécommunications*

(1E 00008p)

**Echos et nouvelles. Liaison entre les navires et la côte à Hong-Kong**

Numéro : 11                      édité en : 1955                      pages : 203

**Echos et nouvelles. Autorisation donnée par la Federal Communications Commission à des stations radiotéléphoniques et radiotélégraphiques de navire**

Numéro : 3                      édité en : 1955                      pages : 54

**Communications radiotélégraphiques sur ondes courtes entre les navires et la terre (Forme et publication des états signalétiques des stations de navire) / B. Roig y Coll**

Numéro : 11                      édité en : 1957                      pages : 244-246

*Bulletin d'information des PTT*

(PC 00363p)

**Une station radio télécommandée mise en service à Dieppe pour le téléphone avec les navires en mer**

Numéro : 49                      édité en : 1960                      pages : 11

**Téléphone avec les bateaux naviguant sur le Rhin : le fil de l'onde...**

Numéro : 51                      édité en : 1960                      pages : 9 &amp; 11

*Postes et télécommunications*

(PC 00363p)

**Une station radiotéléphonique assure désormais la liaison avec les bateaux naviguant sur la Moselle**

Numéro : 102

édité en : 1964

pages : 19

**Après une période d'essai ouverte depuis le 15 juillet, les bateaux naviguant sur la Seine pourront bientôt demander et recevoir des communications téléphoniques au même titre qu'un abonné**

Numéro : 128

édité en : 1966

pages : 10

---

*Le Journal du téléphone*

(TC 00662p)

**Dossier. La TSF dans le canot, la radio dans le bateau / Christian Le Marec**

Numéro : 9

édité en : 1990

pages : 34-43

---

*Le journal du téléphone et des mobiles*

(TC 00662p)

**Spécial mobiles. Bateaux. Communiquer en mer / Christian Le Marec**

Numéro : 25

édité en : 1993

pages : 50