

Bibliothèque numérique

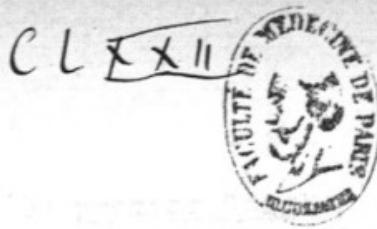
medic@

**Martial, René. Extrait de l'index des
travaux et titres**

S.l., s.n., 1926.

Cote : 110133 vol. CLXXII n° 3

110133



n° 3

EXTRAIT DE L'INDEX DES TRAVAUX ET TITRES DU
Dr. RENE MARTIAL.

- M G - 1900 - De l'hémiplégie traumatique .- Thèse du service et du laboratoire du Professeur Pierre Marie, 1 brochure in-8° 80 p. avec figures dans le texte et seize planches hors texte - publiée in " nouvelle iconographie de la Salpêtrière ". Nos 3 et 4, 1900 .
- 1905 - L'étiologie de la paralysie générale .- Revue de médecine N°9, Alcan-ed. - Cette étude expose que la paralysie générale a besoin, pour se développer, d'un terrain alcoolique - et donne les arguments qui militent en faveur de cette thèse.
- Contributions à l'étude du traitement du lupus tuberculeux : tuberculine et photothérapie, in Revue pratique des maladies cutanées, Nos 4 et 5.
- 1910 - La lutte antituberculeuse et le corps enseignant .- in brochure in-8° 24 p. tirée à 15000 exemplaires pour les élèves des Ecoles Normales de l'Académie de Lille, à la suite de la conférence faite sur ce sujet aux élèves des écoles normales de Douai. Avril 1910.
- D - 1903 - Les principes, la technique de la photothérapie positive, ses applications . - Revue pratique des maladies cutanées Nos. 4 et 5.
Les progrès de la photothérapie, la méthode de sensibilisation
id., N° 6.
- 1906 - Simple observation d'un nævus mélanique traité par différentes méthodes , en collaboration avec le Dr. Leredde, id., N° 1.
- 1907 - Le traitement de l'hypertrichose et la radiothérapie .- id.N° 2.
Radiothérapie du lichen simple et du lichen plan.- id., N° 3.
- 1908 - Etude sur le traitement du lupus erythémateux , en collaboration avec le Dr. Leredde, id., N° 2, 3, 4, 5 et 6.
La gale du ciment .- Monographie : l'auteur identifie cette dermatose professionnelle jusqu'à la confondre avec l'eczéma- La Presse médicale N° 68, Revue d'Hygiène, Journal des Praticiens, Revue pratique des maladies cutanées.



LETTRE DE M. LE GOUVERNEMENT AU MINISTRE DE LA GUERRE

LE 22 JANVIER 1871.

Le Gouvernement, ayant appris que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est avait été émis le 20 janvier, et que les corps de l'armée de l'Est étaient en état d'être déplacés, a décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

Le Gouvernement a également décrété que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Est devait être annulé et que l'ordre de mobilisation de l'armée de l'Ouest devait être maintenu.

H - 1904 - Organisation du premier Congrès de l'Hygiène des Travailleurs et des Ateliers, en collaboration avec MM. Manoury et Ed. Briat, création de l'Association ouvrière pour l'hygiène des travailleurs et des ateliers. Cette société vécut jusqu'en 1910 environ; de 1904 à 1908 inclus, l'auteur en fut, avec Ed. Briat, l'animateur et publia des travaux d'hygiène ouvrière aux quatre Congrès qui suivirent.

Notions d'hygiène féminine populaire, l'adolescente - préface de M. Jeannot, inspecteur de l'enseignement primaire, premier ouvrage de pédagogie hygiénique comportant un chapitre de pédagogie sexuelle. H. Paulin et Cie, éditeurs, Paris.

1907 - Hygiène individuelle du travailleur .- V. Giard, ed. Paris - 1 volume in-18 350 p. Préface de M. le Sénateur P. Strauss et de M. le Professeur Letulle. Des comptes rendus détaillés et élogieux de cet ouvrage furent publiés par M. le Professeur Calmette, dans " La clinique ", et dans les " Annales d'Hygiène ", par le regretté E. Mosny.

L'alimentation des Travailleurs - Société de médecine et d'hygiène publique. Séance de mai, Revue d'hygiène, n° 6, et Hygiène appliquée, N° 6.

Etudes sur les maladies professionnelles et leur prophylaxie - 3^e Congrès de l'hygiène des travailleurs.

Assimilation des maladies professionnelles aux accidents du travail .- Revue d'hygiène, Dokumente des Fortschritte, Archives de thérapeutique et d'hygiène coloniale, Radical, Petite République.

Mission au 14^e Congrès d'hygiène et de démographie, de Berlin, sur les questions d'hygiène ouvrière et professionnelle.

1908 - De l'aliénation mentale par professions .- Etude sur 9503 cas de folie chez des hommes, avec nouveaux arguments sur les rapports de la paralysie générale et de l'allococisme. Société de Médecine et d'hygiène. Avril, Revue d'hygiène N° 5 publiée sous forme de livre, en collaboration avec A. Marie, sous le titre de Travail et folie - Blond et Cie. Éditeurs. Paris.

Les progrès de l'hygiène ouvrière en Allemagne - Revue d'hygiène, N° 12.

1909 - L'ouvrier - Son hygiène, son atelier, son habitation - 1 volume in-16, 420 p. illustré, index bibliographique. Préface de M. le Professeur A. Calmette, Encyclopédie scientifique G. Doin. Éditeurs, Paris.

qui a été délivré à l'Université de Montréal par le Professeur G. L. Smith, en 1922. Il est conservé au Musée des sciences et de l'industrie du Canada à Ottawa.

Il s'agit d'un étiquetage de la collection de l'Université de Montréal, qui a été effectué par le Professeur G. L. Smith, en 1922.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Le Professeur G. L. Smith a été nommé à l'Université de Montréal en 1922. Il a enseigné la géologie et la minéralogie à l'Université de Montréal jusqu'en 1938. Il a également enseigné à l'Université de Montréal de 1938 à 1948.

Les progrès de l'hygiène ouvrière en Autriche - Revue d'hygiène, N° 1.

Les progrès de l'hygiène ouvrière en Angleterre - id., Nos 3 et 4.

L'assimilation des maladies professionnelles aux accidents du travail - 4^e Congrès de l'hygiène des travailleurs et des ateliers - In vol. de compte rendu et Revue d'hygiène.

1910 - Etude médico-physiologique de la plongée des scaphandriers en eau profonde, le Concours médical, Nos 35 et 36.

1911 - Le nitrate acide de mercure dans l'opération du secrétage, son remplacement par des corps non toxiques.- Revue d'hygiène, Nos 5 et 8.

Maladies professionnelles et leurs réparations.- id., N° 8.

1913 - Organisation scientifique du travail - id., N° 2.

1914 - Maisons à bon marché et salubrité - id., N° 2.

La guerre détruit un manuscrit : " Education, hygiène et morale ", en égare un autre : " Principes d'hygiène ", en annule un troisième qui devait être publié au Congrès d'hygiène et de démographie qui devait se tenir cette année-là à Vienne : " La législation sanitaire et industrielle, en France et dans les différents pays européens, y compris les Pays scandinaves et les Balkans ".

Mobilisé, hygiéniste de la 8^e Armée sous les ordres de M. Salle, puis de M. Sieur, qui est actuellement en possession des documents recueillis à cette époque jusqu'en 1916, au front, puis jusqu'en 1918 à l'intérieur.

Maintenu mobilisé de novembre 1918 à octobre 1919. Missions dans les armées américaines.

1916 - Etude sur une importante épidémie de porteurs de germes de diphtérie. Evolution, prophylaxie, conséquences.- Académie de médecine, Bulletin N° 34, Revue d'hygiène N° 11.

Prophylaxie des maladies vénériennes.- Brochure de propagande en exécution de la circulaire, N° 251 du Ministère de la Guerre (Santé). 10.000 Exemplaires.

1917 - Epidémiologie d'un contingent de tirailleurs algériens stationné dans la 16^e région. Etiologie et réceptivité - avec cinq graphiques. Montpellier médical, N° 27.

Incinération des matières fécales.- Organisation sanitaire du camp des travailleurs coloniaux de Castres.- Etude des et lutte contre les parasites intestinaux.

Organisation de la lutte anti-paludéenne dans la 16^e Région, et du Centre anti-paludéen de Mande.

La fièvre typhoïde chez les travailleurs annamites de Paulilles. Montpellier médical, N° 2 de l'année suivante.

Immigration espagnole, organisation de la frontière .

1918 - Prophylaxie du paludisme, en collaboration avec le professeur Lagriffoul. Bulletin de la Société médico-chirurgicale, N° 6 15 mars Montpellier.

Prophylaxie du typhus exanthématique, organisation des ports de Cette et de Port-Vendres.

Fièvre typhoïde - Etudes sur les épidémies de Montpellier, Perpignan et Carcassonne, sur les eaux et l'alimentation en eaux des villes de Perpignan, Lodève, Rodez, Agde, Prades et Marseille.

Création de la section de paludéens de Carcassonne.

Epidémie de grippe espagnole dans les 16^e, 6^e et 21^e régions.

Pour la relation de tous ces travaux, voir les archives du Service de Santé.

1919 -- De la Guerre à la Paix, en hygiène - Revue d'hygiène, N° 3.

Prophylaxie de la rougeole. Revue d'hygiène, N° 7.

Création de la Direction départementale d'hygiène de l'Aisne.

Typhus exanthématique, organisation de l'épuillage, problème de la quarantaine. - Revue d'hygiène, N° 10.

Immigration, variole, vaccination - id., N° 11.

1920 - Principes d'hygiène - 1 volume 370 pages illustré. G. Doin, éditeur Paris. Mention "très honorable" de l' Académie de Médecine.

Création du Bureau d'hygiène de la ville de Fez - Projet d'aménagement de la ville de Fez, d'organisation et de fonctionnement de ses Services d'hygiène. Un mémoire de 65 pages 22 chapitres, approuvé par le Maréchal Lyautey et le Conseil Supérieur d'hygiène du Maroc, publié in Revue d'hygiène, Nos 4 et 6 1921.

1921 - Présence à Fez de l'Ornithodoros Talaje. action pathogène sur l'homme, en collaboration avec M. Senevet, à Alger, Bulletin de la Société de pathologie exotique, N° 1.

l'ordre de la nature et de l'art. Différents tableaux sont exposés dans les salles du musée. Les œuvres sont classées par école et par époque. Le musée possède une grande collection de peintures italiennes, espagnoles, flamandes, hollandaises, allemandes, suisses, anglaises, françaises, etc. Il existe également une importante collection de sculptures, de dessins, de gravures, de miniatures, de porcelaines, de faïences, de verres, de céramiques, de tapisseries, de meubles, de bijoux, de médailles, de monnaies, de documents historiques, etc. Le musée est ouvert tous les jours de 9h à 18h, sauf le dimanche et les jours fériés. L'entrée est gratuite pour les moins de 18 ans et pour les personnes handicapées. Les adultes paient 5€ pour l'entrée. Le musée est situé au 123, rue de la République, à Paris.

Epidémie de typhus exanthématique de Fez et de ses prisons - non publié.

La lutte antivénérienne à Fez - organisée par l'auteur avec l'aide du Docteur Decrop - Bulletin de la société de prophylaxie sanitaire et morale, N° 5.

Création du premier fondouk-préventorium de Fez, à la porte de Bab-Chissa - Organisme de lutte et de prévention contre le typhus exanthématique - Adaptation à la vie musulmane citadine et à la vie des voyageurs musulmans de la formule française du centre d'épouillage. Décembre. Publication à l'Académie de Médecine avec deux croquis et dix photographies, novembre 1922, Revue d'hygiène, N° 11, 1922, l'Informateur médical, N° 20, 1923.

Création du casier sanitaire pour les trois parties de la ville de Fez : musulmane, israélite, européenne. Adaptation à ces trois populations du type de casier sanitaire créé par l'auteur pour la ville de Douai en 1910.

1922 - L'éducation sexuelle - Bulletin de la société de prophylaxie sanitaire et morale, N° 3.

1923 - Hygiène féminine populaire, en collaboration avec Madame Doresse, Professeur de l'Enseignement technique - un volume 180 p. illustré - librairie A. Colin - éditeur, Paris. Le Professeur M. Letulle a bien voulu en écrire un compte rendu dans la " Presse médicale " du 12 mars 1924, N° 21.

De l'influence des religions sur la natalité - Académie de Médecine, séance du 22 mai. Le Parlement et l'Opinion N° 11. La Revue de France, N° 20.

Création du Bureau municipal d'hygiène d'Alfortville - Juillet.

1924 - L'inondation d'Alfortville avec deux plans et trois graphiques - in Annales d'hygiène N° 4.

Immigration. Prophylaxie sanitaire et sociale, ibidem.

Etudes sanitaires sur Alfortville, un manuscrit de 75 pages avec 14 graphiques et 9 tableaux, non publié.

Conférence-programme sur les maladies vénériennes, pour les professeurs & élèves des Ecoles Normales d'instituteurs, publiée par les soins de la société de prophylaxie sanitaire et morale, actuellement à son neuvième mille.

La crise de la natalité, le remède moral, le remède politique et le remède social - Bulletin du Musée social, N° 4.

CHAPITRE 10 - CONCLUSION

Le travail de recherche et d'analyse effectué dans le cadre de ce mémoire a permis de démontrer que l'application de la théorie des systèmes à l'analyse de l'efficacité de l'administration publique peut être une méthode utile pour identifier les forces et les faiblesses de l'administration publique.

Cette analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend de plusieurs facteurs, dont la qualité de la gestion, la transparence et l'éthique, la qualité de la communication, la qualité de la collaboration entre les différents acteurs, et la qualité de la prise de décision.

Ensuite, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la législation et de la réglementation qui régissent l'administration publique.

Enfin, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la formation et de la préparation des fonctionnaires.

En conclusion, l'application de la théorie des systèmes à l'analyse de l'efficacité de l'administration publique peut être une méthode utile pour identifier les forces et les faiblesses de l'administration publique.

Ensuite, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la législation et de la réglementation qui régissent l'administration publique.

Enfin, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la formation et de la préparation des fonctionnaires.

En conclusion, l'application de la théorie des systèmes à l'analyse de l'efficacité de l'administration publique peut être une méthode utile pour identifier les forces et les faiblesses de l'administration publique.

Ensuite, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la législation et de la réglementation qui régissent l'administration publique.

Enfin, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la formation et de la préparation des fonctionnaires.

En conclusion, l'application de la théorie des systèmes à l'analyse de l'efficacité de l'administration publique peut être une méthode utile pour identifier les forces et les faiblesses de l'administration publique.

Ensuite, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la législation et de la réglementation qui régissent l'administration publique.

Enfin, l'analyse a montré que l'efficacité de l'administration publique dépend également de la qualité de la formation et de la préparation des fonctionnaires.

En conclusion, l'application de la théorie des systèmes à l'analyse de l'efficacité de l'administration publique peut être une méthode utile pour identifier les forces et les faiblesses de l'administration publique.

Comment apprécier la vitalité d'une commune, avec six graphiques et deux tableaux. Académie de Médecine, 16 décembre.

Etudes sur l'état actuel et l'avenir de l'hygiène en France. mémoire présenté et développé devant la Commission d'hygiène de la Chambre des Députés le 17 décembre, au nom du syndicat des médecins-directeurs de B. d'H., résumé publié avec les docteurs Ducamp et Pissot dans la presse médicale, N° 21, mars 1923.

1925 - Statistique et urbanisme, étude avec 15 graphiques - présentée au Musée social le 27 février.

Création avec M. le Professeur Maurice Letulle de l'œuvre prophylactique de l'Ouest-Parisien, avril.

La charte française d'hygiène - Documents pour servir à son histoire et à son achèvement. Un fascicule grand in-8°, 80 pages avec un graphique. Maloine, éditeur Paris. octobre.

Création du Syndicat des Médecins-hygienistes français - octobre.

Résultats de la loi de 1906, au Danemark, dans la lutte contre les maladies vénériennes. Bulletin de la société de prophylaxie sanitaire et morale, N° 3.

Rapport sur l'immigration en France ensemble de la question et point de vue sanitaire, association pour l'avancement des sciences, 22^e congrès. Grenoble. Août. un mémoire de 80 pages publié par fragments dans le compte rendu, les archives de médecine navale, les annales d'hygiène, le mouvement sanitaire le journal du Docteur Regnault, etc., commission à la Société de Médecine de Paris.

Eruption symptomatique de l'intoxication par les œufs de conserve, Commission à la Société de médecine de Paris. novembre.

Évolution topographique d'une épidémie de rougeole. Académie de médecine, 15 décembre 1925.

Les assurances sociales - Journal franco-russe de médecine, N° 4 et 6.

1926 - de l'immigration, étude politique, économique, législative et sanitaire. Le concours médical, N°s 15, 16 et 17. Idem, en développant davantage le point de vue agricole, in "le Monde nouveau" mai.

L'immigration : l'examen sanitaire des immigrants à la frontière

et leur logement dans le Pays. 13^e Congrès d'hygiène. Octobre. Un mémoire de 48 pages in-8° avec quatre figures. Bulletin de la Société d'Hygiène. In Revue d'hygiène, N° 12.

Divers - 1905 - Enquête en Alsace-Lorraine. In brochure in-18°, 22 pages. Leroy Truchy, libraire, éditeur, Paris. etc..

Très nombreuses conférences de 1903 à 1926, sur la tuberculose, la syphilis, l'hygiène envisagée sous ses différents aspects, sur les questions de sociologie, de géographie, etc. Cf. la Conférence publiée in "La Géographie", N° 4, 1924.

Curriculum vitas et titres.

Né à Paris, le 17 février 1873.

De 1892 à 1897 - Elève des professeurs Brault, Mathias Buval, Farabeuf, Tillaux, Jaccoud.

De 1897 à 1900 - Assistant du professeur Pierre Marie - Thèse dans son service.

De 1900 à 1908 - Assistant du docteur Vignes, Chef de clinique du docteur Leredde, Rédacteur en chef de la Revue pratique des Maladies cutanées et des Archives de thérapeutique.

En 1904, - Fondateur avec MM. Ed. Briat et Manoury de l'Association ouvrière pour l'hygiène des travailleurs et des ateliers.

En 1905 - Membre titulaire de la Société de médecine publique et de génie sanitaire, collaborateur à la Revue d'hygiène (jusqu'en 1925).

En 1907 - Membre titulaire de la Société de médecine de Paris.

En 1909 - Elève du professeur A. Calmette, Directeur du sanatorium de la ligue antituberculeuse du Nord.

En 1910 - Elève du professeur Borrel à l'Institut Pasteur de Paris.

La même année, création du Bureau Municipal d'Hygiène de Douai et Directeur de ce bureau jusqu'en 1919.

1914 - 1919 - Mobilisé. Médecin hygiéniste de la 8^e Armée, puis adjoint technique de la 16^e Région, puis 6^e et 21^e.

Dans la 16^e Région, création des diverses branches du Service d'hygiène. Démobilisé en octobre 1919.

En 1917 - Médecin sanitaire maritime.

En 1919 - Création de la Direction départementale d'hygiène du département de l'Aisne, sous l'égide de M. Saint.

En 1920, appelé pour la 2^e fois par le maréchal Lyautey au Maroc.

Création des services d'hygiène de la ville de Fez.

Le résultat obtenu est une équation qui dépend de la nature des matériaux et de la configuration du système. La solution de cette équation fournit les conditions d'unicité et d'existence de l'équilibre.

3.3.2.2. Méthode de la force virtuelle

La méthode de la force virtuelle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

La méthode de la force virtuelle est basée sur la théorie de l'élasticité. Elle consiste à appliquer une force virtuelle à un système et à calculer la réaction correspondante. Si la réaction est nulle, alors le système est en équilibre. Si la réaction n'est pas nulle, alors le système n'est pas en équilibre.

- 1921 - Conseiller technique du "Concours médical".
1923 - Création du bureau d'hygiène d'Alfortville et direction.
1925 - Création avec le Professeur Maurice Letulle de l'Oeuvre prophylactique de l'Ouest Parisien et de son dispensaire - et direction. Fondation du Syndicat des Médecins hygiénistes français.
1924 - 1925 - présenté par l'A.D.R.M. de la Faculté de médecine de Paris et avec l'assentiment de M. le Doyen, comme candidat français à la chaire d'hygiène de l'Université de Belgrade.
1924 - Membre du Conseil d'administration de la Société d'hygiène et de médecine publique.
1920 - Membre de la Société de prophylaxie sanitaire et morale.
1921 - Fondateur de l'Union médicale de Fez.
1903 - 1928 - Membre des diverses Sociétés professionnelles françaises.
1919 - Missions dans les armées américaines,
etc.
1913 - Médaille d'or de la Société d'encouragement au bien.
1913 - Médaille d'argent des Epidémies de l'Académie, rappel en 1918, 1917 et 1918.
1917 - Médaille de vermeil des Epidémies (Guerre).
1920 - Chevalier de la Légion d'honneur.