#### PA RI

# Le voyage intérieur du bruit

## De l'oreille au cerveau

#### Commandes Libraires

Dilicom / Ediweb Gencod Paari 3012401350018 Auteur: Eugène-Fernand LOUBÉLO

Format: 148\*210 mm / Folio: 96 pages Poids: 110 gr / Parution: 25/03/2018 ISBN: 978-2-84220-162-3 / Prix: 15€

## Paari éditeur

Réédition

83, rue de Reuilly, Impasse du Mousset ACDE Publiprovence 75012 Paris (France) Tél. 00(33)0626196474 mail: edpaari@yahoo.fr Site www.cafelitteraire.fr

#### Le voyage intérieur du bruit De l'oreille au cerveau

Ce livre présente d'abord les caractéristiques physiques du bruit, quelle que soit son origine, son entrée dans l'organe de l'ouïe, ainsi que les mécanismes électriques et chimiques de sa propagation à l'intérieur des structures auditives. Il montre leur intégration dans les différents réseaux de neurones de la chaîne auditive, et leur analyse dans les aires du cortex auditif.

Il rappelle les techniques de recueil de l'activité électrique cérébrale, correspondante à la stimulation, par le bruit ou le son, des oreilles. L'étude démontre les effets du bruit sur l'activité cérébrale. Elle met en évidence la différence entre les deux hémisphères cérébraux ainsi que la différence de sensibilité entre les deux oreilles.

Enfin, cet ouvrage met en garde tout citoyen, et surtout la jeunesse, sur les risques encourus lors d'une longue exposition à un bruit intense. Il propose quelques conseils pour conserver une bonne audition, grâce à une hygiène des oreilles. Il interpelle également les pouvoirs publics, qui doivent édicter et établir, en permanence, les règles de vie, les normes autorisées, en vue d'un confort acoustique en société.

#### Eugène-Fernand LOUBÉLO

Eugène-Fernand LOUBELO est Physiologiste et Docteur en Neurosciences de l'Université de Bordeaux 2.

Sa thèse, effectuée au laboratoire de Médecine expérimentale de l'hôpital Pellegrin de Bordeaux avait porté sur «Les potentiels évoqués cérébraux et l'Effet de masque auditif chez l'homme ».

Universitaire, chercheur, il est Neuro-physiologiste, Neuro-cytologiste et Audiologiste.

Prix : 15 €

Paari® éditeur Mail: edpaari@yahoo.fr Brazzaville, Paris, mars 2018 83, rue de Reuilly 5012 Paris (France)





#### **Eugène-Fernand LOUBÉLO**

### Le voyage intérieur du bruit



### De l'oreille au cerveau

Préface
Professeur Jacques PATY

## PA\*RI

N. B. : Chèque à l'ordre de Makitec - Éditions Paari	
83, rue de Reuilly, 75012 Paris (France)	
Tél. (33)0682000492 Fax : (33)0143420252	
Mail: edpaari@yahoo.fr/ Site www.cafelitteraire.f	r

MAKITEC / La Banque Postale. Centre Financiers de Paris

Etablissement	Guichet	N° de Compte	Clé
20041	00001	2744724B020	87
IBAN : I		00 0127 4472 4B02 08 SSTFRPPPAR	17

Nom, Prénom :	
Organisme :	
Adresse :	
Ville :	
Code Postal :	
Pavs :	
Titre Commandé :	

Nbre d'exemplaires commandés (Qté) : .....

## Bon de Commande

Prix Unitaire (P.U.) =
Prix total = P.U. x Qté = :
Port :
otal de la commande :
oindre paiement avec chèque payable en France, ou effectuer

Joindre paiement avec chèque payable en France, ou effectuer virement au compte postal ci-dessus.

Port : 5€ le premier ouvrage. 2,50€ par ouvrage supplémentaire.

Faxer les Commandes au (33)0143420252 Phone 0682000492 / 0626196474

<u>Libraires</u>: Commander directement par mail chez: edpaari@yahoo.fr