

Sommaire

- 1 **Éditorial**
Jean Pierre Polvent
- 2 **Rencontre avec Robert Calcagno**
propos recueillis par Alain Dorato
- 7 **Géologie**
Volcans, séismes à la lumière de la tectonique globale
par Renée Duchemin
- 15 **Physique appliquée**
Le plasma dans tous ses états
par Bernard Dubreuil
- 19 **Médecine**
Le microbiote intestinal, de l'utilité d'en prendre bien soin
par le Professeur Uyen Nguyen
- 25 **Chimie**
Le titane, un métal récent, prometteur mais encore en développement
par Marie Jeanne Philippe
- 27 **Technologies innovantes**
Les ors noirs du XX^e siècle
par Philippe Durouchoux
- 30 **Psychologie**
« Penser » les blessures invisibles
par le Docteur Christophe Debien
- 32 **Langue française**
Ciel, mes devoirs...
par Jean Pruvost
- 33 **Physique**
Cette obscure clarté qui tombe des étoiles
par Bernard Combe
- 35 **Histoire des sciences**
Le bélier hydraulique de Joseph de Montgolfier
par Marie-Hélène Reynaud
- 40 **De l'Amopa à l'ONU**
De l'AMOPA... à l'ONU pour l'un des lauréats de nos concours
par Jean-Cyr Meurant
- 42 **National**
Le nouveau site internet de l'AMOPA
par Michel Lechevalier
- 46 **La vie des sections**
Salon du Livre AMOPA Paris 7
par Clotilde Brunetti-Pons
- 48 **Voyage au pays de Vasco de Gama et de Fernando Pessoa**
par Jean Chalvin,
photographies Pascal Obry
- 49 **Une assemblée générale de section extraordinaire...**
par Marie-Paule Neau
et Arlette Icre-Robert
- 52 **Le saviez-vous ?**
- 53 **Assemblée générale**
Congrès international de l'AMOPA
Avignon 28, 29 mai 2021
- 54 **Notes de lecture**
La « Story » de la langue française, Ce que le Français doit à l'Anglais et Vice-Versa
par Jean Pruvost
- Les partenaires de l'AMOPA**
ADOSOM
ATHÉNA
Publicité PAULHIAC-DELALOT

Erratum :

Revue de l'AMOPA n° 229 - rubrique littérature :
Sommaire et article p. 49, lire : La Rochefoucauld