

## NOESIS

PUBLICATION FONDÉE PAR ATHANASE JOJA

### COMITÉ DE RÉDACTION

*Directeur:* acad. DAN TUFİŞ  
*Rédacteur en chef:* prof. dr. ing. GHEORGHE ŞTEFAN  
membre correspondant de l'Académie Roumaine  
*Rédacteur en chef adjoint:* prof. dr. ing. ŞTEFAN IANCU  
dr. ALEXANDRU MARINESCU

*Membres:* prof. dr. ANA BAZAC, acad. GHEORGHE BENGĂ, prof. dr. IOAN BIRIŞ,  
dr. ALEXANDRU BOLOGA, prof. dr. OCTAVIAN BUDA, dr. MIHAELA BUIA,  
acad. HORIA COLAN, acad. TEODOR DIMA, prof. dr. ing. MARIANA JURIAN,  
prof. dr. ing. ELENA HELEREA, prof. dr. ing. NICOLAE LEONĂCHESCU,  
acad. MIRCEA MALIŢA, prof. dr. ing. GHEORGHE MANOLEA, dr. DUMITRU  
MURARIU, membre correspondant de l'Académie Roumaine, ing. NICOLAE  
NOICA, prof. dr. EUFROSINA OTLĂCAN, conf. dr. LAURA PANĂ,  
prof. dr. IOAN PETRU, prof. dr. GHEORGHE SĂVOIU, prof. dr. ing. DUMITRU  
SCHEIANU, prof. dr. ing. LIVIU SOFONEA, prof. dr. ing. HORIA-NECULAI  
TEODORESCU, membre correspondant de l'Académie Roumaine, prof. dr. ŞTEFAN  
TRĂUŞAN-MATU.

*Secrétaire de rédaction:* cs II dr. CRISTINA NICULESCU  
*Rédaction éditoriale:* MONICA STANCIU, VIRGINIA PETRICĂ  
*Informatique éditoriale:* DANIELA FLORESCU

**ISSN 1223-4249**

© 2016, EDITURA ACADEMIEI ROMÂNE

**Adresse:** Calea 13 Septembrie nr. 13,  
Sector 5, 050711 Bucureşti, România  
Téléphone: (40-21) 318 8146  
Fax: (40-21) 318 2444  
E-mail: edacad@ear.ro  
Web: www.ear.ro