

SUMÁRIOS CORRENTES DE PERIÓDICOS

MARÇO/2019





American Scientist

- v. 106, n. 5, set./out. 2018
[Sumário](#)

American Scientist é uma publicação bimestral ilustrada sobre ciência, engenharia e tecnologia. É publicada pela Sigma Xi, The Scientific Research Society desde 1913. Cada edição contém artigos escritos por proeminentes cientistas e engenheiros de áreas que vão da biologia molecular à engenharia da computação.

**SNOLAB
gleams
from
the deep**Polar adventures
Antimatter meets gravity
The ESRF's brilliant future

CERN Courier

- v. 58, n. 10, dez. 2018
[Versão Online](#)
- v. 58, n. 9, nov. 2018
[Versão Online](#)

CERN Courier é uma Revista Internacional de Física de alta energia, editada pela Organização Europeia para a Pesquisa Nuclear, conhecida como CERN, o maior laboratório de física de partículas do mundo.

Materials for the 21st Century
From classical optics to nanophotonics
Scaling without scaling
Artificial intelligence and its limits
Europe's Quantum Flagship is taking off
From particle physics to MedTech

49/5
49/6
2018

Volume 49 number 5/6
European Union member price
100€ per year (VAT not included)



Europhysics News

- v. 49, n. 5/6, set./dez. 2018
[Sumário](#)
- v. 49, n. 4, jul./ago. 2018
[Sumário](#)
- v. 49, n. 3, maio/jun. 2018
[Sumário](#)
- v. 46, n. 3, maio./jun. 2015
[Sumário](#)
- v. 45, n. 4, jul./ago. 2014
[Sumário](#)
- v. 43, n. 3, maio/jun. 2012
[Sumário](#)
- v. 42, n. 5, set./out. 2011
[Sumário](#)

Europhysics News é a revista de física da comunidade europeia. É propriedade da European Physical Society e produzida em cooperação com a EDP Sciences. A maioria das sociedades nacionais europeias recebe EPN para posterior distribuição. A circulação total é atualmente de cerca de 25.000 cópias por edição.

Nuclear Physics News International

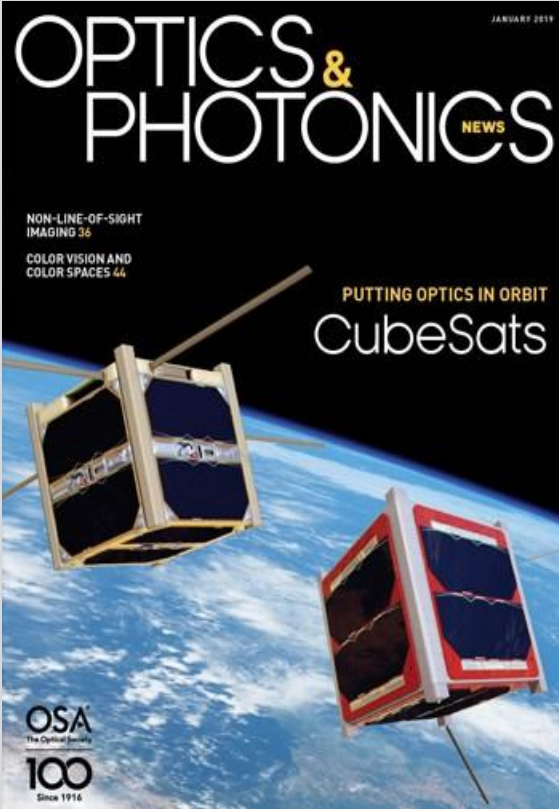
Volume 28, Issue 4
October-December 2018



Nuclear Physics News

- v. 28, n. 4, out./dez. 2018
[Versão Online](#)

Nuclear Physics News é uma revista científica que abrange a pesquisa em física nuclear e é publicada desde 1990 por Taylor & Francis. É a revista oficial da Nuclear Physics European Collaboration Committee, um Comitê de especialistas da Fundação Europeia de Ciência, que também foi criada em 1990.



Optics & Photonics News

- v. 30, n. 1, jan. 2019

[Sumário](#)

- v. 29, n. 12, dez. 2018

[Sumário](#)

- v. 29, n. 11, nov. 2018

[Sumário](#)

- v. 29, n. 10, out. 2018

[Sumário](#)

Optics & Photonics News (OPN) é a revista mensal de notícias da Optical Society. Ela fornece cobertura detalhada dos desenvolvimentos recentes no campo da óptica e oferece aos profissionais as ferramentas que precisam para ter sucesso na indústria óptica, bem como peças informativas sobre uma variedade de temas como ciência e sociedade, educação, tecnologia e negócios.



ISSN 1814-5957

Письма в ЭЧАЯ

2018

Том 15, № 5(217)

- Dielectron Production in Pion-Nucleon Reactions at Intermediate Energies
- Least Action Principle for Lorentz Force in Dilaton-Maxwell Electrodynamics
- Behavioral Differences of a Time-Dependent Harmonic Oscillator in Commutative Space and Noncommutative Phase Space
- Two-Dimensional Klein-Gordon Oscillator in the Presence of a Minimal Length
- Recent STAR Spin Results and Spin Measurements at RHIC
- Color Reconnection in *WW* Events and the Models with It
- Chaotic Multiparticle Production in Ring and Jet Structured Events in Heavy Ion Interaction: A Study in Multidimensional Phase Space
- Светимость коллайдера с асимметричными пучками
- Использование постоянных магнитов для вывода частиц из циклических ускорителей с постоянным радиусом орбиты
- Determining the Fast Neutron Flux Density and Transmutation Level Measurements in ADS by the Use of a Threshold Nuclear Reaction
- Сравнение чувствительности полупроводникового (HPGe) и сцинтилляционного (SeBr₃) детекторов при измерении гамма-спектров, иницированных нейтронами в модели планетарного грунта
- Траектории движения заряженных частиц в магнитном анализаторе высокого разрешения (МАВР)
- Использование резонансных нейтронов для элементного анализа деталей двигателя ракеты «Протон»
- Экспериментальное исследование низкомолекулярного фторполимера для стенок камер хранения ультрахолодных нейтронов
- Clustered DNA Double-Strand Breaks and Neurobiological Effects of Accelerated Charged Particles

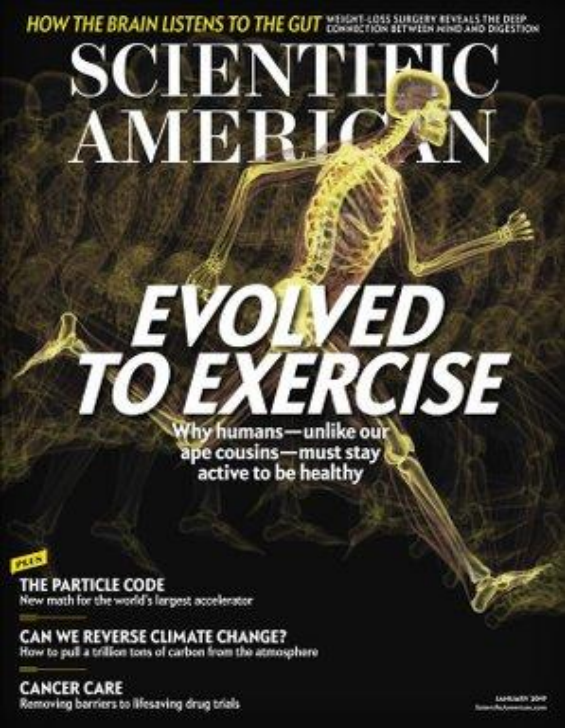
ОИЯИ • Дубна

Particles and Nuclei, Letters

- v. 15, n. 5, 2018

[Vesão Online](#)

Particles and Nuclei, Letters publica os artigos com os resultados das pesquisas novas e com suas teorias originais, experimentais, técnico-científicas, metodológicas e aplicadas.



Scientific American foi fundada em 1845, e é a mais antiga revista científica publicada continuamente nos EUA.

Scientific American

- v. 320, n. 1, jan. 2019
[Sumário](#)
- v. 319, n. 6, dez. 2018
[Sumário](#)
- v. 319, n. 5, nov. 2018
[Sumário](#)
- v. 317, n. 5, nov. 2017
[Sumário](#)
- v. 251, n. 3, set. 1984
[Sumário](#)



Scientific American Brasil completou 10 anos de publicação ininterrupta em 2012. Seu conteúdo é adaptado aos interesses do leitor brasileiro mantendo a qualidade editorial que mereceu nos Estados Unidos o mais prestigioso prêmio do mercado editorial: o ActionAward.

Scientific American Brasil

- v. 17, n. 192, fev. 2019

[Sumário](#)

- v. 17, n. 191, jan. 2019

[Sumário](#)

- v. 17, n. 190, dez. 2018

[Sumário](#)

- v. 17, n. 189, nov. 2018

[Sumário](#)

- v. 17, n. 188, out. 2018

[Sumário](#)