

Del martes 18 al lunes 24 de abril de 2023

Internacional: 18  
Nacionales: 04  
Regionales: 05

Durante la semana del 18 al 24 de abril de 2023, CICESE estuvo presente en los medios con temas como: un nuevo desarrollo de modeladores de luz 3D eficientes y de alta precisión; la fortaleza genética que tiene la vaquita marina para sobrevivir; la ciencia del amor; libre de enfermedades o biotoxinas, la zona de "El Riito; la denuncia es la única manera de contrarrestar los ciberdelitos; el clima en Mérida; sismo en Mexicali; Invita la UNAM a su Casa Abierta; prepara CICESE programa para celebrar el Día de la Propiedad Intelectual.

## INTERNACIONALES

**Mirage.News**  
**Redacción**  
**22 de abril de 2023**

### Efficient, High-Precision 3D Light Shaping Approach Developed

Modern-day technologies like optical computing, integrated photonics, and digital holography require light signals to be manipulated in three dimensions. To achieve this, it is necessary to be able to shape and guide the flow of light according to its desired application. Given that light flow within a medium is governed by the refractive index, specific tailoring of the refractive index is needed to realize control of the light path within the medium.

[Nota en línea](#)

También publicado en: [Scienmag](#), [Bioengineer](#), [EurekAlert!](#), [Teknologic](#), [Swifttelecast](#), [Prime news print](#), [The daily check](#), [Whatsnew2day](#), [Phys.org](#), [Skynews](#), [My droll](#), [News concerns](#), [Trend radars](#), [Public news time](#), [Azo optics](#), [Projin News](#)

**Mongabay**  
**Mariana Recamier**  
**24 de abril de 2023**

### La vaquita marina tiene suficiente fortaleza genética para sobrevivir

La vaquita marina (*Phocoena sinus*) es una de las especies que se encuentran en mayor riesgo de extinción. Si en 1997 había 600 individuos, en la actualidad se estima que solo quedan diez. Aun así, hay investigaciones científicas que otorgan datos esperanzadores sobre el futuro de este cetáceo pequeño y tímido que solo habita en el extremo norte del Golfo de California, en México.

[Nota en línea](#)



## NACIONALES

### Crónica

Nadia Caram

18 de abril de 2023

#### La ciencia del amor

¿Alguna vez has dicho o te han dicho “te amo con todo mi corazón”? Esta es la frase típica entre enamorados, pero pocos saben que nosotros no amamos con el corazón sino con nuestro cerebro.

[Nota en línea](#)

### Agencia Ice

Teresa Ochoa

19 de abril de 2023

#### Libre, zona de “El Riito” de enfermedades o biotoxinas

En los últimos días han salido a la luz pública una serie de notas periodísticas haciendo referencia a presuntas afectaciones al medio ambiente, específicamente por el azolvamiento del estero “El Riito”, en el Municipio de Huatabampo, por parte de las granjas camaroneras que se abastecen de agua del estero.

[Nota en línea](#)

### Nación Mx

Redacción

19 de abril de 2023

#### La única manera de contrarrestar los ciberdelitos es con la denuncia: Mario Farías

En internet la privacidad no existe. Basta con proporcionar un solo dato en algún videojuego, chat o redes sociales para que los ciberdelincuentes puedan obtener toda la información ligada. Y uno de los riesgos más importantes es que 75 por ciento de los niños comparten información personal en este tipo de sesiones.

[Nota en línea](#)

### Lector Mx

Redacción

23 de abril de 2023

#### Calor de abril: casi 40 grados en Mérida; esperanza de lluvias

Las altas temperaturas rondaron este domingo los 40 grados centígrados en Mérida y su zona metropolitana, así como en algunas localidades del interior del estado.

[Nota en línea](#)

## REGIONALES

**La Voz de la Frontera**  
**Redacción**  
**18 de abril de 2023**

### **Reportan sismo en Mexicali, con epicentro en Progreso**

Mediante sus redes sociales, Protección Civil Baja California, comunicó que de acuerdo a información del CICESE, se registró un sismo magnitud 2.9 en el municipio de Mexicali a las 8:14 horas. El epicentro fue en la delegación Progreso.

[Nota en línea](#)

**El Vigía**  
**Karla Padilla**  
**20 de abril de 2023**

### **Invita la UNAM a su Casa Abierta**

Conferencias, talleres y visitas a los laboratorios son algunas de las actividades que se realizarán este viernes en la Casa Abierta Día de la Tierra 2023, que nuevamente organiza el Centro de Nanociencias y Nanotecnología (CNYN) de la UNAM, y en la que se espera la asistencia de más de 300 jóvenes de preparatoria en sus instalaciones universitarias.

[Nota en línea](#)

**El Vigía**  
**Redacción**  
**22 de abril de 2023**

### **CCEE, la decisión**

El próximo lunes el Consejo Coordinador Empresarial de Ensenada (CCEE) estará renovando el liderazgo con una nueva planilla y este proceso ocurre nuevamente con escenarios especiales, marcados estos por la circunstancia política, la siempre debatida injerencia de autoridades en turno y un listado de temas pendientes que no terminan por resolverse.

[Nota en línea](#)

**Zeta**  
**Julieta Aragón**  
**24 de abril de 2023**

### **Ayuntamiento de Tijuana pedirá estudio geológico para otorgar licencias de construcción**

Entre los cambios al reglamento de la Ley de Edificaciones en los que ya trabaja la actual administración, se



Centro de Investigación Científica y de Educación Superior  
de Ensenada, Baja California

Departamento de Comunicación

plantea que el Ayuntamiento de Tijuana solicite un estudio geológico para otorgar licencias de construcción de proyectos inmobiliarios, en lugar de un estudio de mecánica de suelo, como actualmente se requiere.

[Nota en línea](#)

**El Vigía**  
**Karla Padilla**  
**24 de abril de 2023**

### **Prepara CICESE programa para celebrar el Día de la Propiedad Intelectual**

Con una charla magistral, un panel y la entrega de reconocimientos a la innovación, el CICESE celebrará este miércoles el Día Mundial de la Propiedad Intelectual 2023, actividades que estarán abiertas al público en general.

[Nota en línea](#)



CICESE EN LOS MEDIOS