

CAOS TRIDIMENSIONAL

Disponer de una representación tridimensional del comportamiento caótico de un gas abre nuevas vías en la investigación científica. Descubre siete conceptos clave sumergidos en la sopa de letras en posición, horizontal, vertical o inclinada.

s	s	e	r	o	d	a	n	e	d	r	o	r	e	p	u	s
a	h	l	q	l	i	q	u	i	d	o	s	o	p	f	c	n
c	i	y	m	u	z	b	k	t	v	g	c	x	w	s	l	j
i	o	c	s	z	g	v	p	q	u	x	a	i	t	d	l	m
n	s	e	n	o	i	c	a	t	i	m	i	l	t	e	p	i
c	m	x	q	f	u	a	y	t	j	v	r	s	z	o	w	n
e	l	a	c	i	t	e	g	r	e	n	e	k	a	z	a	q
t	e	d	v	b	r	m	l	s	t	h	z	e	k	h	l	c
d	n	d	a	d	i	l	i	b	i	t	c	i	d	e	r	p

1 Una representación tridimensional de este comportamiento de un gas abre nuevas vías en la investigación científica.

2 La modelización precisa de flujos caóticos de gas de este tipo que puede mejorar el diseño de sistemas de propulsión o esta eficiencia en turbinas de gas.

3 Representar y analizar el caos en sistemas gaseosos tridimensionales las tiene.

4 La precisión de las condiciones iniciales pueden incidir significativamente en una limitada a largo plazo.

5 Comprender el comportamiento caótico de este tipo de metales podría tener aplicaciones prácticas en varios campos.

6 No se dispone de las de medición adecuadas para visualizar el flujo en todo el volumen.

7 La importancia de esta aportación empírica radica en que las simulaciones numéricas para el experimento incluyendo parámetros similares, no son factibles de tenerlas en un tiempo razonable, incluso apelando a éstos.