

LASER Y ARTE RUPESTRE

El uso de láser en el arte abarca una amplia variedad de aplicaciones, desde la creación y restauración de obras hasta el análisis y conservación de piezas históricas. Descubre siete conceptos clave sumergidos en la sopa de letras en posición, horizontal, vertical o inclinada.

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

1 Hay artistas que utilizan cortadoras y grabadoras láser para crear esculturas y objetos de este tipo con precisión extrema.

2 La espectroscopia Raman y la fluorescencia de rayos X inducida por láser (XRF) permiten el análisis de la composición química de obras de este tipo.

3 Las técnicas láser pueden revelar detalles ocultos bajo la superficie de una de estas.

4 Los escáneres láser 3D se utilizan para digitalizar obras de arte y éstos, en alta resolución.

5 La topografía láser se utiliza para mapear superficies de obras de arte, proporcionando datos detallados sobre éste y estructura.

6 Las técnicas de este tipo, permiten trabajar con una precisión y detalle excepcionales.

7 Se utiliza un láser de ablación para hacer ésto con pequeñas cantidades de la muestra.