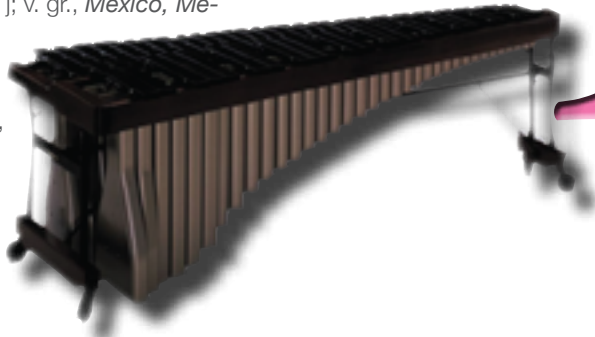


X f. Vigésima quinta letra del abecedario castellano y vigésima de sus consonantes, llamada EQUIS. Antiguamente representó dos sonidos: uno doble, compuesto de *k* o de *g* suave y *s*, y otro simple, igual al de la *ch* francesa, el cual conserva aún en algunos dialectos, como el bable. Luego tuvo valor de *j*, y en la actualidad sólo se usa con el valor de *ks* o *gs*, como en *exaltación*, *taxímetro*. (OBS. Los mexicanos, aunque conservan la *x* en la grafía de muchos de sus nombres geográficos, le dan sonido de *j*; v. gr., *México*, *Mexicali*, *Oaxaca*, *Texas*, etc., que pronuncian, respectivamente, *Mejico*, *Mejicali*, *Oajaca*, *Tejas*, etc.)



Xilófono

X Mat. En álgebra y aritmética, signo con que suele representarse en los cálculos la incógnita o la primera de las incógnitas, si son dos o más. || Letra numeral que equivale a diez en la numeración romana.

X Quím. Símbolo del xenón.

XANTINA f. Quím. JANTINA.

XANTOMA m. Med. Acumulación cutánea de sustancias lipídicas, como el colesterol, en forma de placas o nódulos de color amarillento.

XARAYES (LAGUNA DE LOS) Geog. hist. Nombre dado por los conquistadores españoles del siglo XVI a un lago que consideraron fabuloso y origen del río Paraguay. También recibió el nombre de laguna del Dorado, creyendo que sus moradores eran propietarios de grandes riquezas.

XÁTIVA Geog. C. y mun. de la provincia española de Valencia. Arroz, hortalizas, cítricos. Ind. Papelera, textil.



Xátiva.

XCARET Geog. Península en el territorio de Quintana Roo, México entre la bahía de Chetumal y el mar de las Antillas.

Xe Quím. Símbolo químico del Xenón, con número atómico 54 y peso atómico 131,29.

XENO Prefijo procedente del griego *xénos*, extraño, extranjero.

XENOFILIA f. Simpatía a los extranjeros.

XENOFOBIA (Del gr. *xénos*, extranjero, y *phobos*, espantarse.) f. Odio, aversión, repugnancia u hostilidad hacia extranjeros.



Cacto, planta **xerófila**.

XENOFONÍA (Del gr. *xénos*, extraño y *phoné*, voz, sonido.) f. Pat. Alteración que sufre el acento o entonación del lenguaje de una persona.

XENOGÉNESIS (Del gr. *xénos*, extraño y *génénesis*, generación, producción.) f. Biol. Alteración de generación; heterogénesis. || Producción de una prole que se asemeja al padre.

XENOGRAFÍA f. Estudio de lenguas extranjeras. || Ciencia que trata de todas las lenguas extranjeras, antiguas y modernas, vivas o muertas y de los signos que se emplean.

XERO Prefijo procedente del griego *xêros*. Seco.

XEROCOPIA f. Copia fotográfica obtenida por medio de la xerografía.

XERODERMIA (Del gr. *xêros*, seco, y *derma*, piel.) f. Pat. Dermatitis congénita, variedad de ictiosis.

XEROFAGIA (Del gr. *xerophagia*.) f. Alimentación a base de alimentos únicamente secos. || Día de ayuno impuesto por la antigua iglesia, en que sólo estaba permitido comer alimentos secos o sin cocer.

XERÓFILO, LA (Del gr. *xêros*, seco, y *philos*, amante, aficionado.) adj. Bot. Se aplica a las plantas que viven en ambientes secos. Ú. t. c. s.

XEROFTALMÍA f. Pat. Enfermedad de los ojos, producida por la falta de determinadas vitaminas en la alimentación y que se caracteriza por la sequedad de la conjuntiva y opacidad de la córnea.

XEROGRAFÍA f. Procedimiento fotográfico que utiliza conjuntamente la fotoconductibilidad y la atracción eléctrica concentrando polvo coloreado en las zonas negras o grises de la imagen registrada. Luego pasa a un papel donde se fija mediante la acción del calor o de vapores. || Fotocopia obtenida por ese procedimiento.

XEROSIS (Del gr. *xêrosís*, sequedad, desecación.) f. Med. Modificación en la estructura de los órganos producida por la proliferación generalizada de elementos conjuntivos. || Xerofthalmia.

XI (Del gr. *xi*.) f. Décimo cuarta letra del alfabeto griego, correspondiente a la equis del abecedario castellano.

XICOHTÉNCATL Biog. General tlaxcalteca que con Hernán Cortés combatió al frente del ejército de Tlaxcala.

XIFOIDES (Del gr. *xiphoidés*, de figura de espada; de *xiphos*, espada, y *eídos*, forma.) adj. Anat. Aplicase al cartilago de figura algo semejante a la punta de una espada, en que termina el esternón. Ú. t. c. s. m.

XIFOSURO, RA (Del gr. *xiphos*, espada y *ourá*, cola.) adj. paleont. y Zool. Dicese de los crustáceos gigantes-tráceos marinos; tienen un cefalotórax grande en forma de escudo, con seis pares de apéndices; abdomen segmentado con cinco pares de patas laminares y apéndice caudal estiliforme y movable. Ú. t. c. s. || m. pl. Zool. Orden de estos animales.

XIÍTA (Del ár. *xia*; partidario; pron. la *x* como en catalán.) adj. Se dice del individuo perteneciente a una de las sectas mahometanas que forman dos grandes divisiones de islamismo, cuyo asiento principal es Irán y que no acepta la Zuna como sus adversarios los zunitas. Ú. t. c. s. || Relativo a esta secta.

XILARIA f. Bot. Hongos cuyo género se distingue por tener varios aparatos reproductores en cada rama y esporas unicelulares. Abarca numerosas especies.

XILEMA m. Bot. Conjunto de los vasos leñosos de un vegetal. Los elementos conductores están constituidos por traqueidas (gimnospermas) o traqueas (angiospermas).

XILENO (Del gr. *xylon*, madera.) m. Quím. Hidrocarburo formado por dos átomos de hidrógeno de la bencina por XILDINA f. Quím. Compuesto derivado del xileno de aplicación en la fabricación de algunos colorés.

XILO Prefijo procedente del griego *xylon*, que significa madera.

XILOFAGO, GA (Del gr. *xylon*, madera, y *phágein*, comer.) adj. Zool. Aplic. a los insectos que roen la madera. Ú. t. c. s.

XILÓFONO (Del gr. *xylon*, madera, y *phoné*, sonido.) m. Instrumento musical formado por una serie de láminas de madera, de distinta longitud, enfiladas por cordones o sostenidas por soportes de paja sobre los cuales se percute con dos martillos de madera. Es semejante a un xilórgano perfeccionado.



Xilófono usado en México.



Luchador *xingú* en Brasil.

XILOGLIFIA (Del gr. *xylon*, madera, y *glypho*, tallar, esculpir.) f. Arte de grabar sobre la madera.

XILOGRAFÍA (Del gr. *xylon*, madera, y *grapho*, escribir.) f. Arte de grabar en madera. || Impresión tipográfica con planchas de madera grabadas.

XILOL m. *Quím.* Xileno.

XILOMA m. *Pat.* Tumor duro o leñoso.

XILÓRGANO (Del gr. *xylon*, madera, y *órganon*, instrumento.) m. Nombre de un instrumento musical antiguo, compuesto de unos cilindros o varillas de madera compacta y sonora.

XILOSA (Del gr. *xylon*, madera.) f. *Quím.* Azúcar o pentosa que se obtiene de la madera de haya, cáñamo indiano y otras plantas; suele aparecer en la orina.

XINGÚ *Geog.* Río de Brasil, caudaloso afluente del Amazonas; nace de la reunión de cinco ríos en la meseta de Mato Grosso. Tiene 1.980 km de curso y 15 km de ancho y de 17 a 44 m de profundidad en la parte navegable. || Mun. en el est. de Pará, Brasil, de 212.205 km². Cab., ALTAMIRA.

XINJIANG UYGUR *Geog.* Véase SINKIANG UIGUR.

XIRAU PALAU (JOAQUÍN) *Biog.* Catedrático español (1895-1946); autor de *Descartes y el idealismo subjetivista moderno*; *Rousseau y las ideas políticas modernas*, etc. Profesor en las facultades de Salamanca y Zaragoza.

XIRGU (MARGARITA) *Biog.* Famosa actriz española n. en 1888 y muerta en 1969. Interpretó con singular acierto a los autores clásicos y modernos.

XIZANG *Geog.* Región de Asia Central, al norte de la India, Bhutan y Nepal, que forma una región autónoma del So de China; 1.200.000 km². Es la meseta más extensa y elevada del mundo. En ella nacen importantes ríos (Indo, Mekong, etc.). De clima continental y vegetación esteparia. Población tibetana y China. Religión: lamaismo. Agricultura rudimentaria y pastoreo. Industria artesanal. || *Hist.* Hasta 1951 el jefe político y religioso fue Dalai Lama. A partir de éste año, Xizang se sometió políticamente a la China comunista. En 1959 fue invadida por las tropas, y el Dalai Lama se vio obligado a huir de la región. En 1965 se convirtió en una región autónoma de la Rep. Pop. de China.

XOCHIAPULCO *Geog.* Mun. en el est. de Puebla, México.

XOCHICALCO *Arqueol.* Sitio arqueológico de México, en el estado de Morelos; antigua ciudad fortificada, distribuida en terrazas escalonadas. Las principales construcciones de la ciudad pertenecen al período clásico de la cultura de Teotihuacán. Destaca el templo de Quetzalcóatl.

XOCHIMILCO *Geog.* Delegación en el Distrito Federal, México, notable por los jardines flotantes del siglo XIII. 404.508 h.



Margarita Xirgu.

XOCHIPILLI *Mit.* Divinidad de la antigüedad mexicana, patrona de las danzas y los deportes.

XOCHIQUETZAL *Mit.* Divinidad de la tribu mexicana de los náhuas, símbolo de la tierra como productora vegetal.

XOCHITL *Biog.* Reina legendaria mexicana, madre de Topiltzin Axtil que fue jefe de los toltecas en la primera mitad del siglo XI y que derrotado por los chichimecas trajo por consecuencia la destrucción de la ciudad de Tollan, centro del gobierno tolteca.

XÓLOTL *Biog.* Caudillo chichimeca que vivió a fines del siglo XII; extendió sus dominios a partir del territorio de Xaltocán. En su vida se hallan mezclados hechos históricos y legendarios.

XUZHOU *Geog.* C. de China. Antes denom. SÚCHOW. Posee 2 millones de h. en el área urbana y más de 6 millones en el área metropolitana.



Templo en Xizang.