

La Química

Guia de lectura

L'Any Internacional de Química 2011 (IYC 2011) és una celebració mundial dels èxits de la química i les seves contribucions al benestar de la humanitat.

L'Any de la Química té la intenció d'arribar a tot el món, amb oportunitats per a la participació de tota la ciutadania.

H														He
Li	Be							B	C	N	O	F		Ne
Na	Mg							Al	Si	P	S	Cl		Ar
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga		Kr

Horari

Dilluns, dimecres i dijous de 10 a 14 i de 16 a 21h
Dimarts i divendres de 10 a 21h
Dissabte de 10 a 14 i de 16 a 20h
Diumenge d'11 a 14h

Biblioteca Sagrada Família

Provença, 480
08025 Barcelona
Tel. 93 450 87 33
b.barcelona.sf@diba.cat
www.bcn.cat/bibsagradafamilia
facebook Biblioteca Sagrada Família



LLIBRES

Hq

HISTÒRIA DE LA
QUÍMICA

ASIMOV, Isaac

Breve història de la química
Madrid: Alianza, 1999

BROCK, William H.

Història de la química
Barcelona: Ediciones del Serbar, 1998

Qi

QUÍMICA
INORGÀNICA

CARRIEDO, Gabino A.

La química inorgánica en reacciones
Madrid: Síntesis, 2010

COTTON, F. Albert

Química inorgánica básica
México: Limusa, 2004

Qo

QUÍMICA
ORGÀNICA

EGE, Seyhan

Química orgánica: estructura y reactividad
Barcelona: Reverté, 2008

VOLLHARDT, K. Peter C.

Química orgánica: estructura y función
Barcelona: Omega, 2007

Qa

QUÍMICA
ANALÍTICA

MUELLER-HARVEY, I.

El Análisis químico en el laboratorio: guía básica
Zaragoza: Acribia, 2004

SKOOG, Douglas A.

Fundamentos de química analítica
Madrid: Thomson, 2005

Bq

BIOQUÍMICA

Bioquímica: conceptos esenciales
Madrid: Médica Panamericana, 2011

LEHNINGER, Albert L.

Principios de bioquímica
Barcelona: Omega, 2009

Qf

QUÍMICA
FÍSICA

ATKINS, P. W.

Química física
Madrid: Panamericana, 2008

LEVINE, Ira N.

Fisicoquímica
Madrid: McGraw-Hill, 2004

Qq

QUÍMICA
QUÀNTICA

LEVINE, Ira N.

Química cuántica
Madrid: Prentice Hall, 2001

PEÑA, Luis de la

Introducción a la mecánica cuántica
México: Universidad Nacional Autónoma de México, 2006

Qa

QUÍMICA
AMBIENTAL

La química verde
Zaragoza: Acribia, 2010

MANAHAN, Stanley E.

Introducción a la química ambiental
Barcelona: Reverté, 2007

Li

LITERATURA

LEVI, Primo

El Sistema periódico
Barcelona: El Aleph, 2007

SACKS, Oliver

El Tío Tungsteno: recuerdos de un químico precoz
Barcelona: Anagrama, 2006

In

INFANTILS

CARSON, Mary Stetten

Vamos a jugar a la ciencia
Barcelona: Oniro, 2008

NEWMARK, Ann

Química
Madrid: Altea, 1993

WINSTON, Robert

¡Alucina con la química!
Boadilla del Monte: SM, 2007

ENLLAÇOS WEB

Web oficial de l'Any Internacional de la Química

<http://www.chemistry2011.org>

CSIC / Ministerio de Ciencia e Innovación

<http://www.quimica2011.es>

Bloc creat amb motiu de l'Any Internacional de la Química (AIQ2011)

<http://catquimica.cat>

ICIQ - Institut Català d'Investigació Química

http://www.iciq.es/porta1/1/_iciq.aspx

Web de la XTEC (Xarxa Telemàtica d'Educació de Catalunya)

<http://www.xtec.cat/aulanet/ciencia>