




**La Facultad de Químico Farmacobiología y su Coordinación de Innovación Educativa CIE, participan con el 36.9% de la visibilidad electrónica académica de la universidad y es la página insignia de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, para que sea de acuerdo al CSIC la 1381 del mundo, la número 10 de México y la 69 de Latinoamérica en julio 2010.**

El "Ranking Mundial de Universidades en la Web" es una iniciativa del Laboratorio de Cibermetría, que pertenece al CSIC, el mayor centro nacional de investigación de España. El Ranking Web se publica desde el año 2004, con una periodicidad semestral (Enero y Julio) y cubre más de **20.000 Instituciones de Educación Superior de todo el mundo**. La presencia Web mide la actividad y visibilidad de las instituciones y es un buen indicador del impacto y prestigio de las universidades. La posición en el ranking resume el rendimiento global de la Universidad, aporta información para estudiantes o profesores y refleja el compromiso académico con la disseminación del conocimiento científico en el mundo.

El país más competitivo Web del mundo es  Alemania con 80,100,000 dominios nacionales. De acuerdo al catálogo de universidades en el mundo del CSIC: entre centros, institutos, colegios, tecnológicos y universidades México tiene a julio de 2010 registradas 913 instituciones con visibilidad Web.  México(MX) ocupa el lugar 35 del mundo con un numero de dominios nacionales de 1,160,000 sitios académicos de educación superior (fuente: [http://www.webometrics.info/Number\\_National\\_Domains\\_World\\_es.asp](http://www.webometrics.info/Number_National_Domains_World_es.asp) )

















Las mejores 10 universidades del mundo de acuerdo con el Ranking Web son:

<u>RANKING MUNDIAL</u>	<u>POSICIÓN UNIVERSIDAD</u>	<u>PAÍS</u>	<u>TAMAÑO</u>	<u>VISIBILIDAD</u>	<u>FICHEROS RICOS</u>	<u>SCHOLAR</u>
1	 <a href="#">Harvard University *</a>		3	3	15	1
2	 <a href="#">Massachusetts Institute of Technology</a>		2	1	2	2
3	 <a href="#">Stanford University</a>		5	2	1	7
4	 <a href="#">University of California Berkeley</a>		6	4	4	28
5	 <a href="#">Cornell University</a>		4	5	9	22
6	 <a href="#">University of Michigan</a>		8	7	17	12
7	 <a href="#">University of Minnesota</a>		10	13	7	4
8	 <a href="#">University of Washington</a>		9	8	6	54
9	 <a href="#">University of Wisconsin Madison</a>		7	10	8	48
10	 <a href="#">University of Texas Austin</a>		13	11	10	47

Fuente: [http://www.webometrics.info/top12000\\_es.asp](http://www.webometrics.info/top12000_es.asp) julio de 2010

Las mejores universidades de México dentro de las primeras 100 de Latinoamérica de acuerdo con el Ranking Web julio 2010 son:

<u>RANKING CONTINENTAL</u>	<u>POSICIÓN UNIVERSIDAD</u>	<u>PAÍS</u>	<u>RANKING MUNDIAL</u>	<u>TAMAÑO</u>	<u>VISIBILIDAD</u>	<u>FICHEROS RICOS</u>	<u>SCHOLAR</u>
1	<a href="#">Universidad Nacional Autónoma de México **</a>		70	171	88	129	3

8	<u>Tecnológico de Monterrey *</u>		460	449	406	442	1,161
20	<u>Universidad de Guadalajara</u>		653	769	630	868	675
24	<u>Universidad Autónoma Metropolitana</u>		698	741	815	771	694
38	<u>Instituto Politécnico Nacional</u>		948	1,482	1,053	1,221	539
40	<u>Universidad Autónoma de Nuevo León</u>		1,026	893	1,582	1,093	532
56	<u>Universidad Autónoma de Puebla</u>		1,283	1,617	1,768	1,155	974
62	<u>Universidad de Colima</u>		1,347	1,159	1,606	1,126	2,027
67	<u>Colegio de México</u>		1,366	1,544	1,332	2,863	947
69	<u>Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo</u>		1,381	1,645	1,896	992	1,429
70	<u>Universidad Veracruzana</u>		1,394	1,318	1,642	1,584	1,459
72	<u>Universidad de Sonora</u>		1,412	1,518	1,696	1,425	1,462
75	<u>Universidad de las Américas Puebla</u>		1,444	1,182	1,594	1,151	2,680
79	<u>Universidad Autónoma de Baja California</u>		1,550	1,964	1,924	1,860	1,046
81	<u>Instituto Tecnológico Autónomo de México</u>		1,559	1,915	2,306	1,030	1,374
86	<u>Universidad Autónoma del Estado de México **</u>		1,589	2,719	1,643	2,240	1,030
95	<u>Universidad Iberoamericana</u>		1,681	1,649	1,850	2,014	1,961
96	<u>Universidad Autónoma de San Luis Potosí</u>		1,689	2,595	2,011	1,133	2,068
99	<u>ITESO Universidad Jesuita de Guadalajara</u>		1,704	1,590	2,228	1,282	2,255

Fuente: [http://www.webometrics.info/top100\\_continent\\_es.asp?cont=latin\\_america](http://www.webometrics.info/top100_continent_es.asp?cont=latin_america) julio de 2010

### Eficiencia de UMSNH en la WEB en los últimos 3 años.

Ranking de Universidades WEB	ENERO-2007	ENERO-2008	JULIO-2008	ENERO-2009	JULIO-2009	ENERO-2010	JULIO 2010
Ranking Mundial	1466	1380	1327	1574	1425	1419	1381
Ranking Latinoamericano	45	48	43	78	93	67	69
Ranking Nacional	6	8	7	18	14	8	10

Una gran presencia en la Web sólo es posible con el esfuerzo de un gran número de autores. La mejor forma de conseguirlo es permitir a una gran proporción del personal, investigadores o estudiantes de graduado la posibilidad de convertirse en autores potenciales. La Coordinación de Innovación Educativa de la Facultad de Químico Farmacobiología tiene un sistema distribuido de autoría que puede ser operativo a varios niveles:

- Responsable del diseño de guías didácticas e información institucional
- Almacenar tesis, pre-impresiones e informes de investigación científica.

■ Los recursos importantes que están disponibles en la Universidad Michoacana en un formato no electrónico han sido convertidos a páginas web. Otros recursos culturales también son ahora recursos Web, incluyendo informes de actividades, colecciones de fotos, galerías de arte, caricaturas, y próximamente música.

■ La Web corpus hipertextual son páginas que se enlazan a los fundamentos documentales en la Web, pueden ser ensayos, revisiones, resúmenes, reseñas, artículos, tesis, libros, ...

El número de visitas que registra la CIE, es estimado entre 10 y 29 mil consultas completas cada 24 hrs como promedios. Es importante el tráfico, pero también lo es el monitorizar de donde vienen, su distribución y la forma por las que llegan el sitio web. Mantener una copia de material viejo o desfasado en el sitio web es obligatorio para la evaluación histórica.



Dentro de los Criterios de Calidad de los CIEES:

### 17. Utilización de tecnologías educativa y de la información

#### 52. Desarrollo de tecnología educativa: innovaciones y elaboración de recursos de apoyo al aprendizaje.

De acuerdo el indicador internacional del CSIC y apoyado en los registros de competitividad Web de la Compañía de Información Alexa, podemos demostrar que la Coordinación de Innovación Educativa, CIE, de la Facultad de Químico Farmacobiología supera por mucho a instituciones acreditadas de la UMSNH en este renglón de calidad de los CIEES, indicadores 17 y 52 fundamentales para la acreditación de Q.F.B.. <http://dieumsnh.qfb.umich.mx> es el subdominio Web más importante de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, que de acuerdo a los datos de la Compañía de la Información Alexa, la CIE/QFB participa con el 36.9% de todo el contenido original académico público que la universidad presenta en la Web, superando por mucho a otros programas acreditados en estos renglones de evaluación de la calidad de los CIEES para situar la UMSNH en el lugar 950 de México.

#### Umich.mx's Worldwide Traffic Rank

Country	Rank
Mexico	950
Guatemala	2,575
Dominican Republic	4,273
Venezuela	5,672
Chile	5,978
Peru	7,008
Colombia	9,112
Ecuador	11,725
Argentina	22,212
Spain	71,365
United States	1,048,898
Less	

#### Where Visitors Go on Umich.mx

Subdomain	Percent of Site Traffic
qfb.umich.mx	36.9%
fismat.umich.mx	13.3%
fic.umich.mx	8.6%
siiia.umich.mx	8.2%
epler.umich.mx	7.8%
ccu.umich.mx	6.8%
umich.mx	6.2%
fie.umich.mx	5.9%
themis.umich.mx	2.9%
medicina.umich.mx	0.9%
148.216.28.11	0.5%
dgb.umich.mx	0.5%
fccca.umich.mx	0.2%
filos.umich.mx	0.2%
fiq.umich.mx	0.2%
iim.umich.mx	0.2%
univirtual.umich.mx	0.2%
vetzoo.umich.mx	0.2%
Less	

Fuente: Alexa Internet, Inc. Evaluación 31/julio/2010 <http://www.alexa.com/siteinfo/umich.mx>

## Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, en la Web.

**umich.mx**

Mira a lo que avanza desde el fondo, como relámpagos de lo invisible, contenido Web de argumentos científicos, técnicos y expresiones de nuestra tradición nicolaita. La Web para nosotros es la voz humanista de la reforma moral de Vasco de Quiroga, de la voz libertaria de Estado-nación de Hidalgo y Morelos; expresión de la libertad de Ocampo a las cadenas religiosas; de los sueños de libertad política de Eli de Gortari y del equilibrio Teoría-praxis del humanismo de Samuel Ramos. Son entre muchas importantes voces de los nicolaitas la base del tejido digital de la universidad Michoacana en Internet. Son una brasa web que quema demasiado al que ignora su tradición, cuando no quiere ver, cuando se siente desierto de saberes, historia y solidaridad; trozo de espejo de nación en la Web, tú que esperas más que información, saberes y epistémicas para que el corazón creativo mexicano y michoacano florezca como espada creativa de la justicia social.

Ella cuida sus obras en los desiertos intelectuales de la era digital, busca ser viento en el toldo de las estrellas de esta tierra de piel curtida por el sol y sedienta de libertad creativa. Más allá de este tiempo ella mira, segura de que no olvidara sus raíces en el tiempo, como quien lee sus cicatrices para caminar hacia adelante. El cielo esta azul, la expresión creativa nicolaita en Internet viva, has de su expresión crítica, estética y humanista su canto en defensa de los suyos e indignación imprecaría contra los enemigos de su pueblo.

Eduardo Ochoa Hernández

Coordinador de Innovación Educativa

Facultad de Químico Farmacobiología

31 de Mayo de 2010, Morelia, Mich.; MX



**CIE**

