ENFERMEDADES GLOMERULARES:
EPIDEMIOLOGÍA, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

CURSO ONLINE

14 DE MAYO - 8 DE JULIO DE 2019

https://redemc.net/nefroglomerulares

ORGANIZA SLANH 1970 SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN SOCIEDADE LATINOAMERICANA DE NEFROLOGIA E HIPERTENSÃO

AUSPICIAN KDIGO KIDNEY DISEASE IMPROVING GLOBAL OUTCOMES · Renal Pathology Society

GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA evimed

Informe Final

Mayo- Julio 2019

https://redemc.net/nefroglomerulares

Información del curso

Objetivo general:

- El curso tiene por objetivo actualizar y profundizar los conocimientos en las Enfermedades Glomerulares, mejorando la destreza en la resolución de casos clínicos, con acento en la interpretación adecuada y oportuna de la Biopsia renal.

Coordinación y Expertos invitados

Coordinadores académicos:

- **Dr. Gustavo Aroca**
- **Prof. Dr. Oscar Noboa**
- **Dra. Carmen Ávila- Casado**
- **Dr. Osvaldo Merege Vieira Neto**

Tutores:

- Dra. Maria Haydee Aunchayna. Uruguay
- Dra. Lectícia Barbosa Jorge. Brasil
- José Boggia. Uruguay
- Dr. Franco H. Cabeza Rivera. Estados Unidos
- Dra. Jimena Cabrera. Uruguay
- Dr. Jorge L. Castaneda. Estados Unidos
- Dr. Ruben Coitiño. Uruguay
- Dra. Cristiane Dias Bitencourt. Brasil
- Dr.Julio Alejandro Gutiérrez Prieto. México
- Dra. Gianna Mastroianni Kirzstejn. Brasil
- Dra. Gabriela Ottati. Uruguay
- Dra. Sonia Rodríguez Ramírez. Canadá
- Dra. Vanessa Silva. Brasil
- Dr. Ricardo Silvariño. Uruguay
- Dr. Javier Soto Vargas. México
- Dra. Maria Almerinda Vieira Fernandes. Brasil

Docentes:

- Dra. Joanne M. Bargman. Canadá
- Dr. Laurence Beck. Estados Unidos
- Dr. Tommaso Bochicchio. México
- Dr. Daniel Cattran. Canadá
- Dr. Sumant Chugh. Estados Unidos
- Dr. Fernando Fervenza. Estados Unidos
- Dr. Gustavo Greloni. Argentina
- Dr. Charles Jennette. Estados Unidos
- Dr. Werner De León. Guatemala
- Dra. Blanca Martínez Chagolla. México
- Dr. Renato Monteiro. Brasil/ Francia
- Dr. Luiz Antônio Moura. Brasil
- Dr. Manuel Praga. España
- Dra. Heather Reich. Canadá
- Dr. Helmut Rennke. Estados Unidos
- Dr. Ulrich Specks. Estados Unidos
- Dr. Rui Toledo Barros. Brasil
- Dra. María Fernanda Toniolo. Argentina
- Dr. Hernán Trimarchi. Argentina

Contenido

- Módulo 1: Actividades Iniciales
- Módulo 2: Nefritis lúpica
- Módulo 3: Glomerulopatías nodulares
- Módulo 4: Vasculitis/ Glomerulopatías crescénticas
- Módulo 5: Nefropatía por IgA
- Módulo 6: Glomerulopatías membranosas
- Módulo 7: Podocitopatías
- Módulo 8: Actividades Finales

Criterios de aprobación

Certificado: Aprobación 5/8 módulos

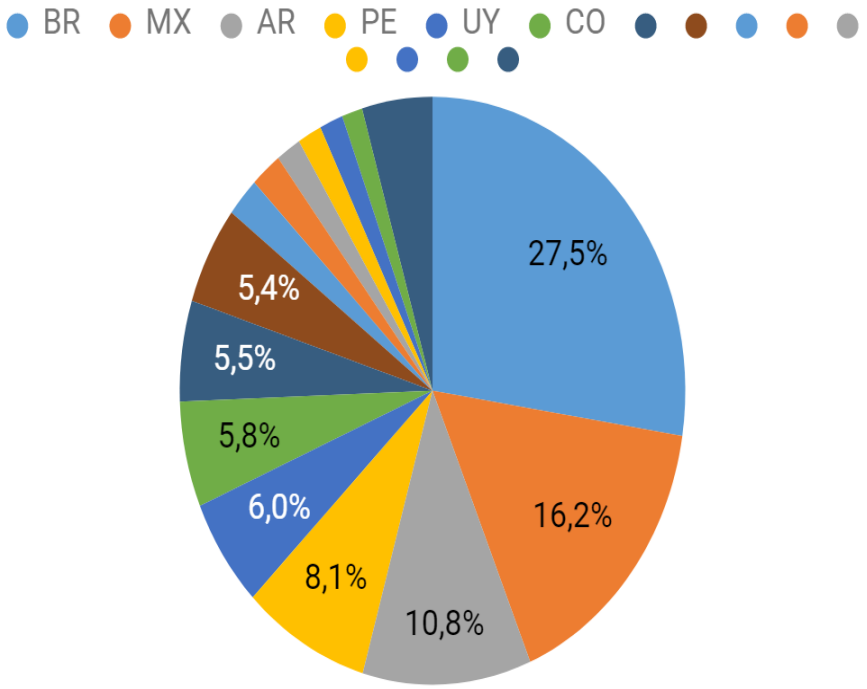
Constancia: Aprobación 1/8 módulos

- Módulo 1: "Creación de red profesional“
- Módulo 2: "Realización de simulación clínica“
- Módulo 3: "Realización de simulación clínica“
- Módulo 4: "Realización de simulación clínica“
- Módulo 5: "Realización de Test de múltiple opción"
- Módulo 6: "Realización de simulación clínica"
- Módulo 7: "Realización de Test de múltiple opción"
- Módulo 8: "Realización de compromiso de cambio"

Estadísticas

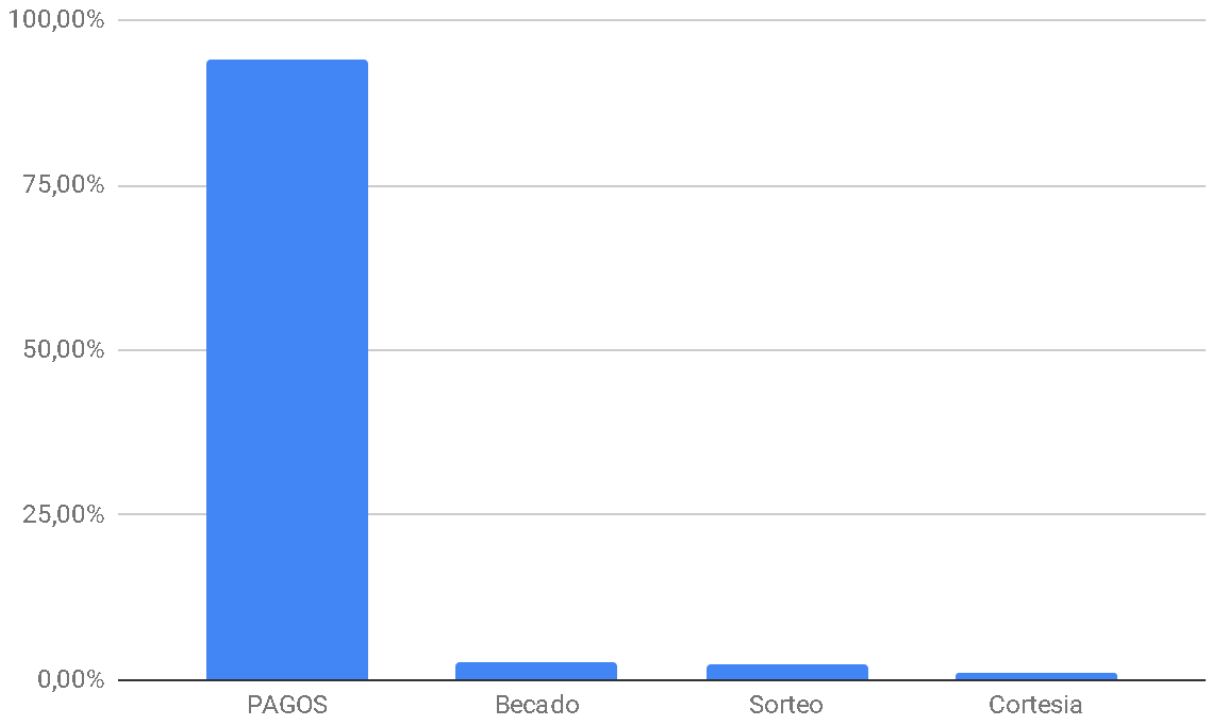
Información de los inscriptos

País	%	Cantidad
BR	**27,45%**	**604**
MX	**16,23%**	**357**
AR	**10,77%**	**237**
PE	8,14%	179
UY	6,00%	132
CO	5,82%	128
CL	5,55%	122
EC	5,41%	119
GT	2,18%	48
BO	2,00%	44
VE	1,59%	35
SV	1,55%	34
PY	1,50%	33
DO	1,32%	29
CU	1,09%	24
PT	0,86%	19
CR	0,86%	19
HN	0,50%	11
ES	0,41%	9
PA	0,27%	6
NI	0,23%	5
CA	0,09%	2
	0,09%	2
US	0,05%	1
BZ	0,05%	1
Suma total	100,00%	2200



Calidad de inscripción

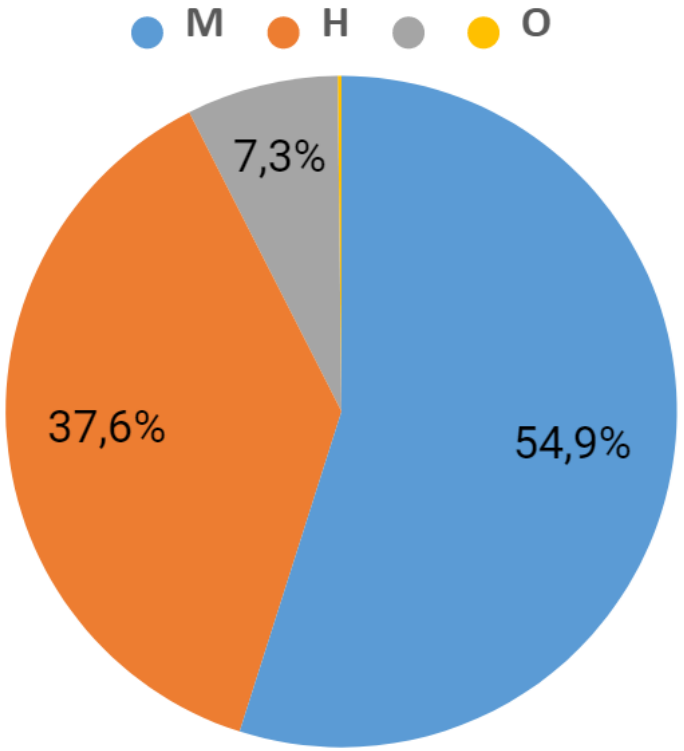
Medio de Pago	Usuarios	%
PAGOS	**2066**	**93,91%**
Becado	58	2,64%
Sorteo	50	2,27%
Cortesía	26	1,18%
Suma total	2200	100,00%



Información de los inscriptos

- Género

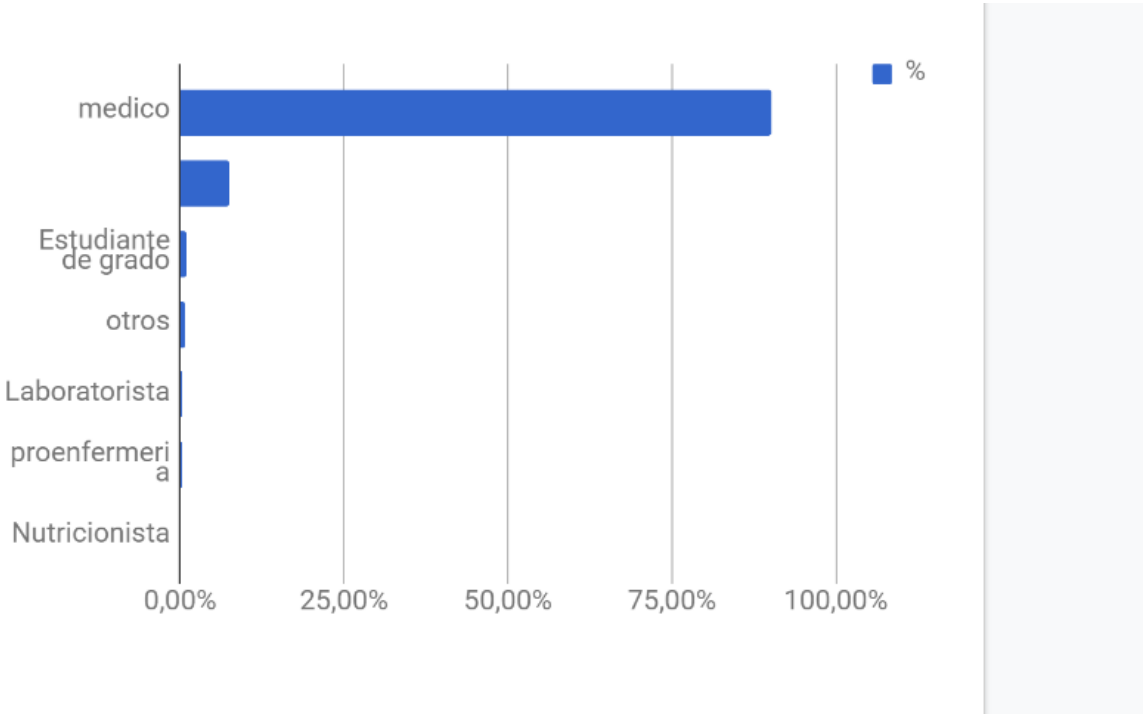
Género	Cantidad	%
M	**1208**	**54,91%**
H	827	37,59%
No contesta	161	7,32%
O	4	0,18%
Suma total	2200	100,00%



Información de los inscriptos

Profesión	Cantidad	%
Médico	**1984**	**90,18%**
Estudiante de grado	20	0,91%
Otros	16	0,73%
Laboratorista	5	0,23%
Prof. Enfermería	4	0,18%
Nutricionista	3	0,14%
No contesta	168	7,64%
Suma total	2200	100,00%

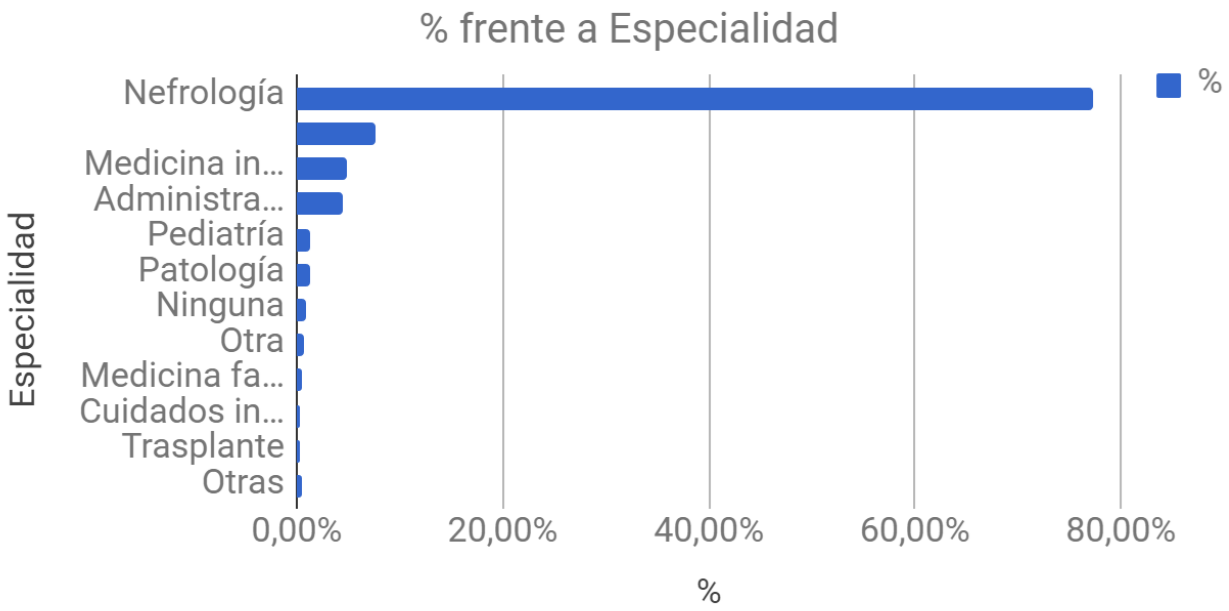
- Profesión



Información de los inscriptos

Especialidad	Cantidad	%
Nefrología	**1702**	**77,36%**
Medicina interna	107	4,86%
Administración de Servicios de Salud	97	4,41%
Pediatría	30	1,36%
Patología	27	1,23%
Ninguna	19	0,86%
Otra	16	0,73%
Medicina familiar	11	0,50%
Cuidados intensivos	7	0,32%
Trasplante	5	0,23%
Otras	11	0,50%
No contesta	168	7,64%

- Especialidad



Aprobación de módulos

- Totales por Módulos

Módulo 1	%
NO	18,85%
SI	**81,15%**
Suma total	100,00%

Módulo 2	%
NO	16,49%
SI	**83,51%**
Suma total	100,00%

Módulo 3	%
NO	22,12%
SI	**77,88%**
Suma total	100,00%

Módulo 4	%
NO	21,60%
SI	**78,40%**
Suma total	100,00%

Requisitos de aprobación:

Módulo 1: Construcción red profesional
Módulo 2, 3, 4, 6: Simulación clínica

Módulo 5, 7: Test de Múltiple opción
Módulo 8: Compromiso de cambio

Aprobación de módulos

- Totales por Módulos

Módulo 5	%
NO	23,56%
SI	**76,44%**
Suma total	*100,00%*

Módulo 6	%
NO	26,96%
SI	**73,04%**
Suma total	100,00%

Módulo 7	%
NO	30,63%
SI	**69,37%**
Suma total	100,00%

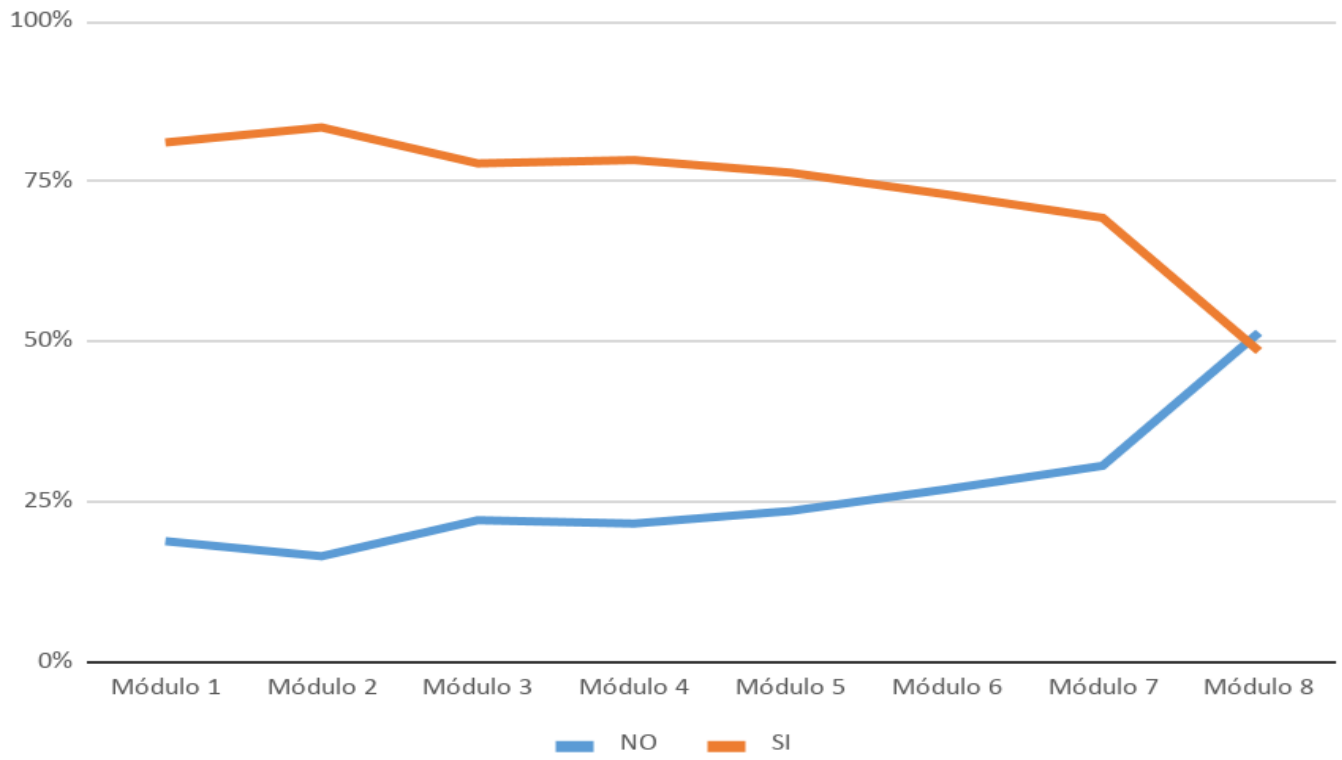
Módulo 8	%
NO	51,44%
SI	**48,56%**
Suma total	100,00%

Requisitos de aprobación:

Módulo 1: Construcción red profesional
Módulo 2, 3, 4, 6: Simulación clínica

Módulo 5, 7: Test de Múltiple opción
Módulo 8: Compromiso de cambio

Aprobación de módulos



Requisitos de aprobación:

Módulo 1: Construcción red profesional
Módulo 2, 4: Test de múltiple opción
Módulo 3, 6, 7: Foro de discusión sobre caso clínico
Módulo 5: Simulación clínica
Módulo 8: Compromiso de cambio

Acceso a materiales

Artículo	Vistas	Vistas Totales
(1) Caso clínico	1882	7454
(2) Actividad obligatoria: Construir nuestra red profesional	1903	5099
(3) Nefritis lúpica	1950	7637
(4) Caracterización epidemiológica de la Nefritis Lúpica en Latinoamérica	1834	5723
(5) Tratamiento de la nefritis lúpica	1842	6287
(6) Nuevas aportaciones de la biopsia renal en las glomerulopatías.	1877	5699
(7) Actividad obligatoria de la semana: Simulación clínica	1820	7158
(8) Actividad obligatoria de la semana: Simulación clínica	1244	6317
(9) Diagnóstico diferencial de las glomerulopatías nodulares (patología).	1604	5216
(10) Glomerulonefritis crescéntica	1537	5004

Acceso a materiales

(11) Clasificación de la nefropatía diabética (patología).	1545	4578
(12) Patología renal en pacientes con diabetes	1526	4294
(13) Actividad obligatoria de la semana: Test de múltiple opción sobre caso clínico	1472	5731
(14) Vasculitis que afectan al riñón	1474	4647
(15) Aspectos clínicos de la nefropatía por IgA	1448	4319
(16) Presentación clínica de las vasculitis de pequeño vaso ANCA relacionadas	1422	4295
(17) Actualización sobre el manejo de la vasculitis asociada a ANCA	1419	4484
(18) Clasificación e implicancia pronósticas de la nefropatía por IgA	1397	3995
(19) Patogenia de la nefropatía por IgA	1366	3893
(20) Controversia en el uso de inmunosupresores en la nefropatía por IgA: Dra. Heather Reich	1331	3548
(21) Entrevista: ¿Cómo llegamos a los PLA2r?	1292	3313
(22) Controversia en el uso de inmunosupresores en la nefropatía por IgA: Dr. Rui Toledo Barros	1301	3281

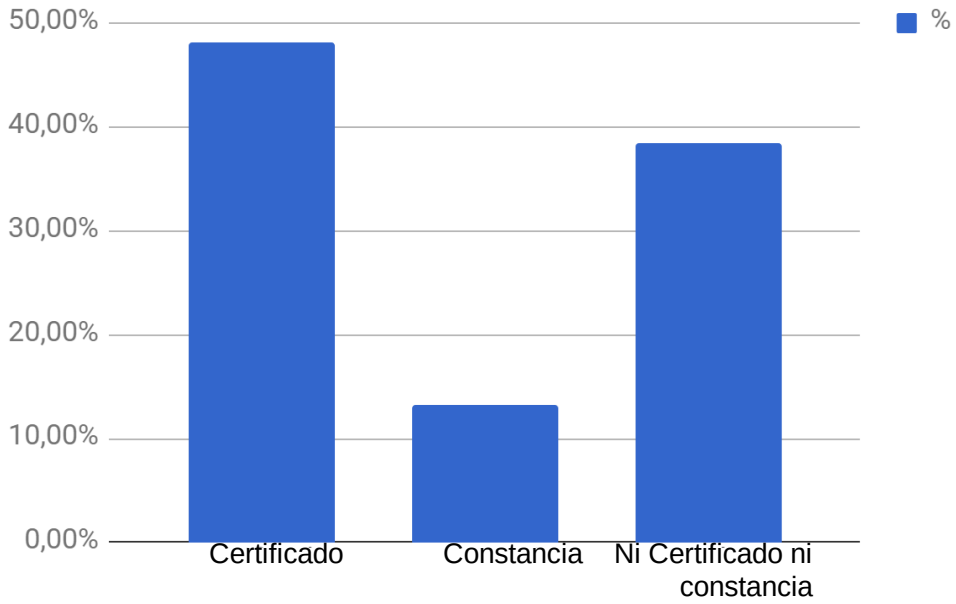
Acceso a materiales

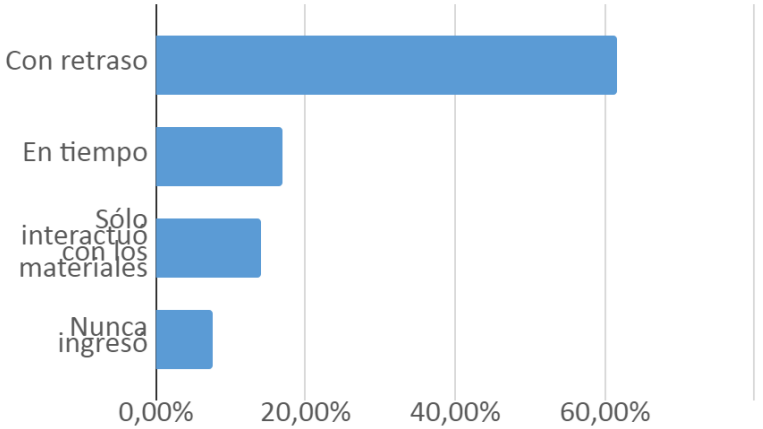
(23) Micofenolato Mofetil en el tratamiento de la nefropatía de IgA	1292	3158
(24) Histopatología de las glomerulopatías membranosas	1267	3474
(25) Controversia en el uso de inmunosupresores en la nefropatía por IgA-Coordinación	1287	3279
(26) Tratamiento de las glomerulopatías membranosas	1238	3074
(27) Histopatología de las podocitopatías	1181	3064
(28) Diagnóstico y Tratamiento de la Glomeruloesclerosis Segmentaria y Focal	1134	2860
(29) Actividad obligatoria de la semana: Compromiso de cambio	1103	1773
(30) Fisiopatología de la nefropatía de cambios mínimos	1099	2417
(31) Diagnóstico de glomerulonefritis con patrón membrano-proliferativo.	1046	1975

Participación y Aprobación

Tipo Certificado ES	Usuarios	%
Certificado	1060	48,18%
Constancia	293	13,32%
Sin certificado ni constancia	847	38,50%
Suma total	2200	100,00%

Participación	Cantidad	%
Con retraso	1357	61,68%
En tiempo	370	16,82%
Sólo interactuó con los materiales	306	13,91%
Nunca ingresó	167	7,59%





Encuesta de Satisfacción

Realizó la encuesta	%	Total
786	36%	2200

- Satisfacción general

Satisfacción	Usuarios	%
Muy bien	**633**	**80,53%**
Bien	130	16,54%
Aceptable	18	2,29%
Muy mal	3	0,38%
Mal	2	0,25%
Suma total	786	100,00%

Materiales y actividades del curso

VIDEOCONFERENCIAS	Usuarios	%
5	**596**	**75,83%**
4	165	20,99%
3	22	2,80%
1	2	0,25%
2	1	0,13%
Suma total	786	100,00%

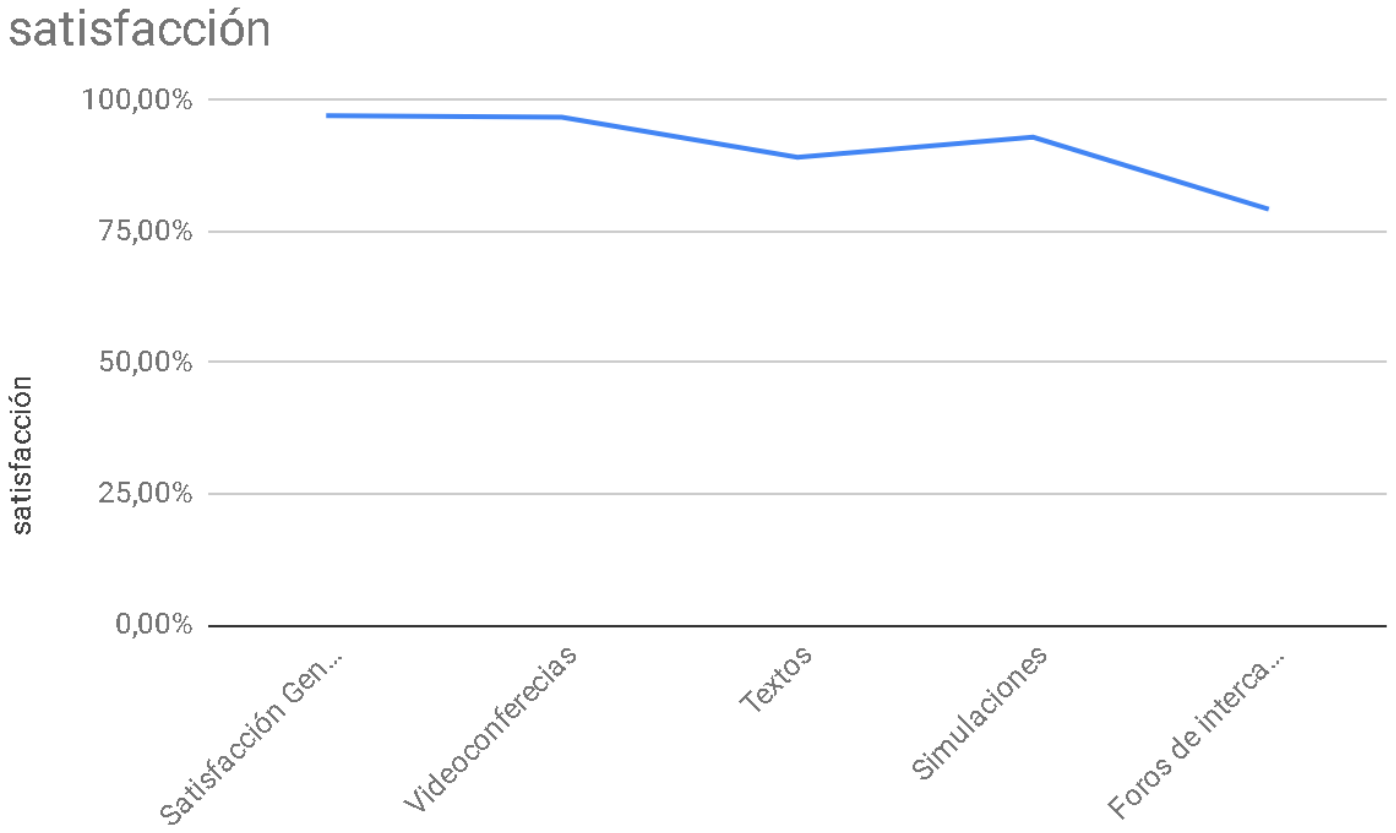
SIMULACIONES	Usuarios	%
5	**509**	**64,76%**
4	222	28,24%
3	40	5,09%
2	9	1,15%
1	6	0,76%
Suma total	786	100,00%

TEXTOS	Usuarios	%
5	**426**	**54,20%**
4	275	34,99%
3	70	8,91%
2	11	1,40%
1	4	0,51%
Suma total	786	100,00%

FOROS DE INTERCAMBIO	Usuarios	%
5	**338**	**43,00%**
4	285	36,26%
3	126	16,03%
2	26	3,31%
1	11	1,40%
Suma total	786	100,00%

*Por favor, valore del 1 al 5 los siguientes componentes del campus virtual en función de lo que aportaron a su aprendizaje en este Curso (1=aportó menos, 5=aportó más)

Materiales y actividades del curso



1 – Satisfacción General

2 – Videos expertos

3 – Materiales de lectura

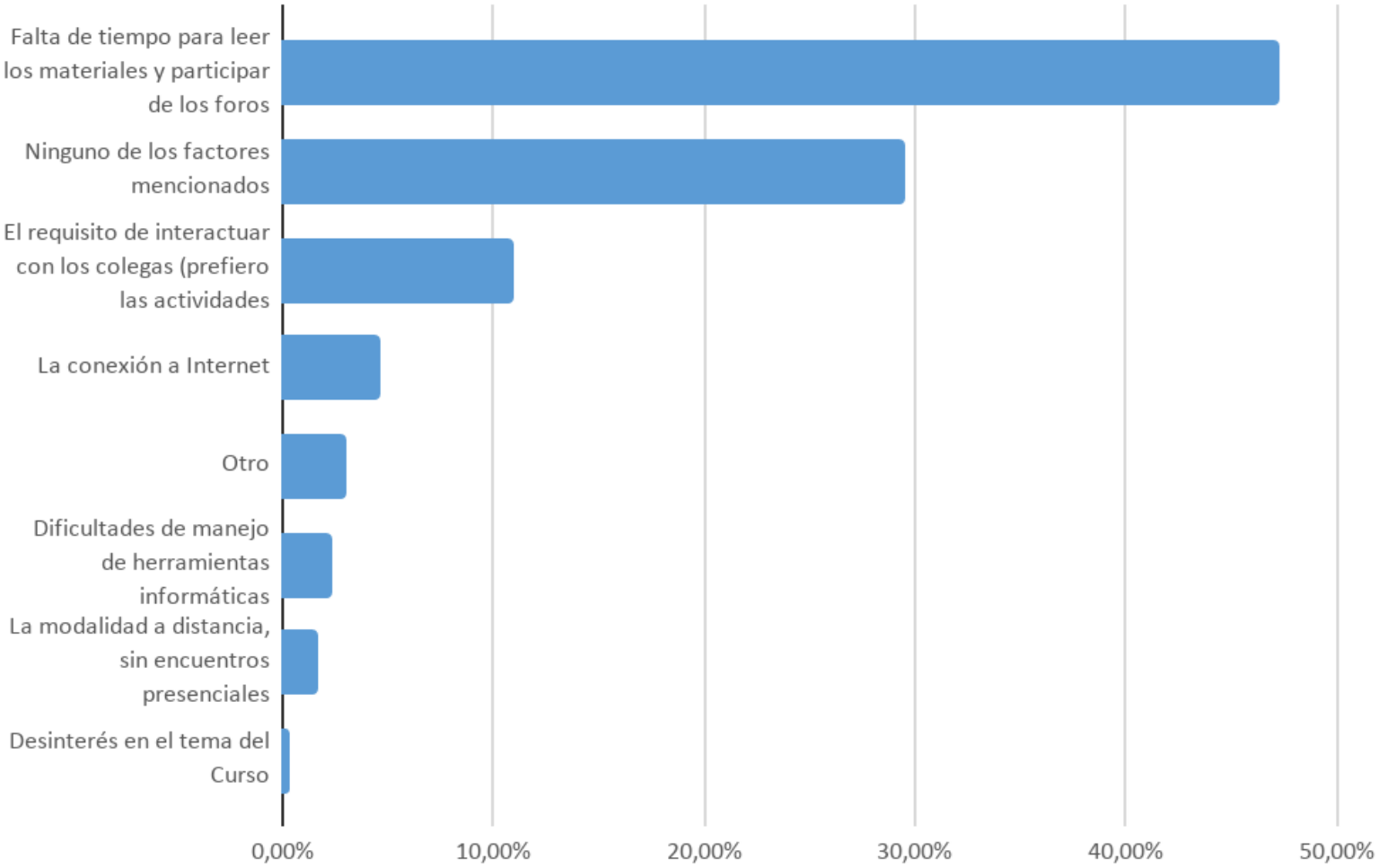
4 – Simulación clínica

5- Foro de intercambio general

De los siguientes factores, ¿alguno limitó su aprendizaje en este Curso? Marque todos los que correspondan:

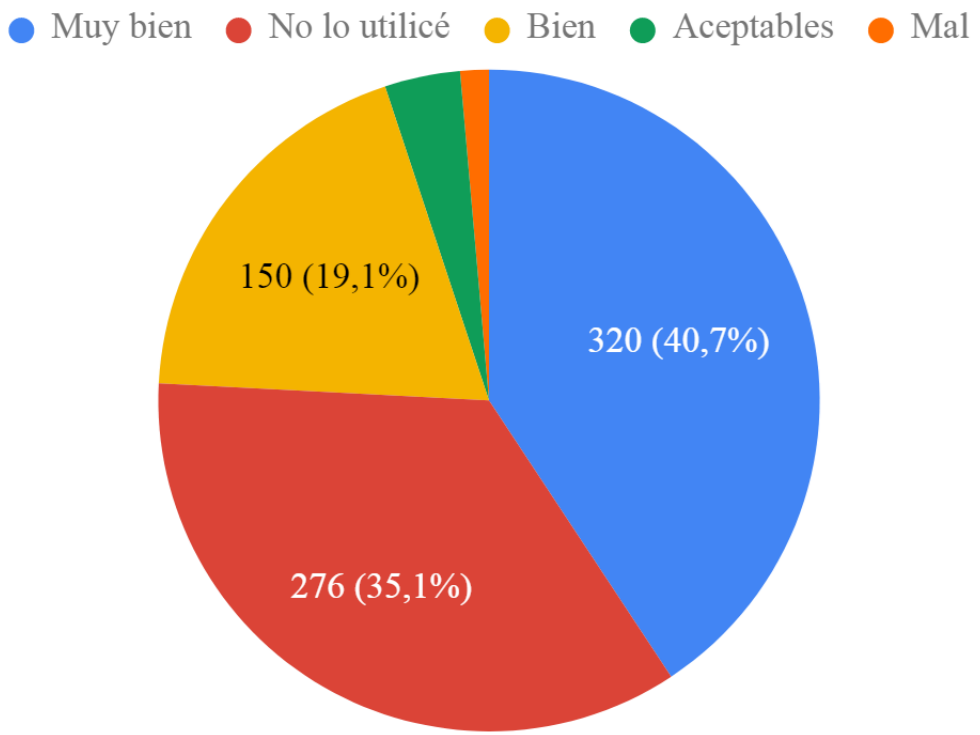
CLASIFICACIÓN	USUARIOS	%
Falta de tiempo para leer los materiales y participar de los foros	**414**	**47,31%**
Ninguno de los factores mencionados	**258**	**29,49%**
El requisito de interactuar con los colegas (prefiero las actividades individuales)	96	10,97%
La conexión a Internet	41	4,69%
Otro	27	3,09%
Dificultades de manejo de herramientas informáticas	21	2,40%
La modalidad a distancia, sin encuentros presenciales	15	1,71%
Desinterés en el tema del Curso	3	0,34%
Total	875	100,00%

De los siguientes factores, ¿alguno limitó su aprendizaje en este Curso? Marque todos los que correspondan:

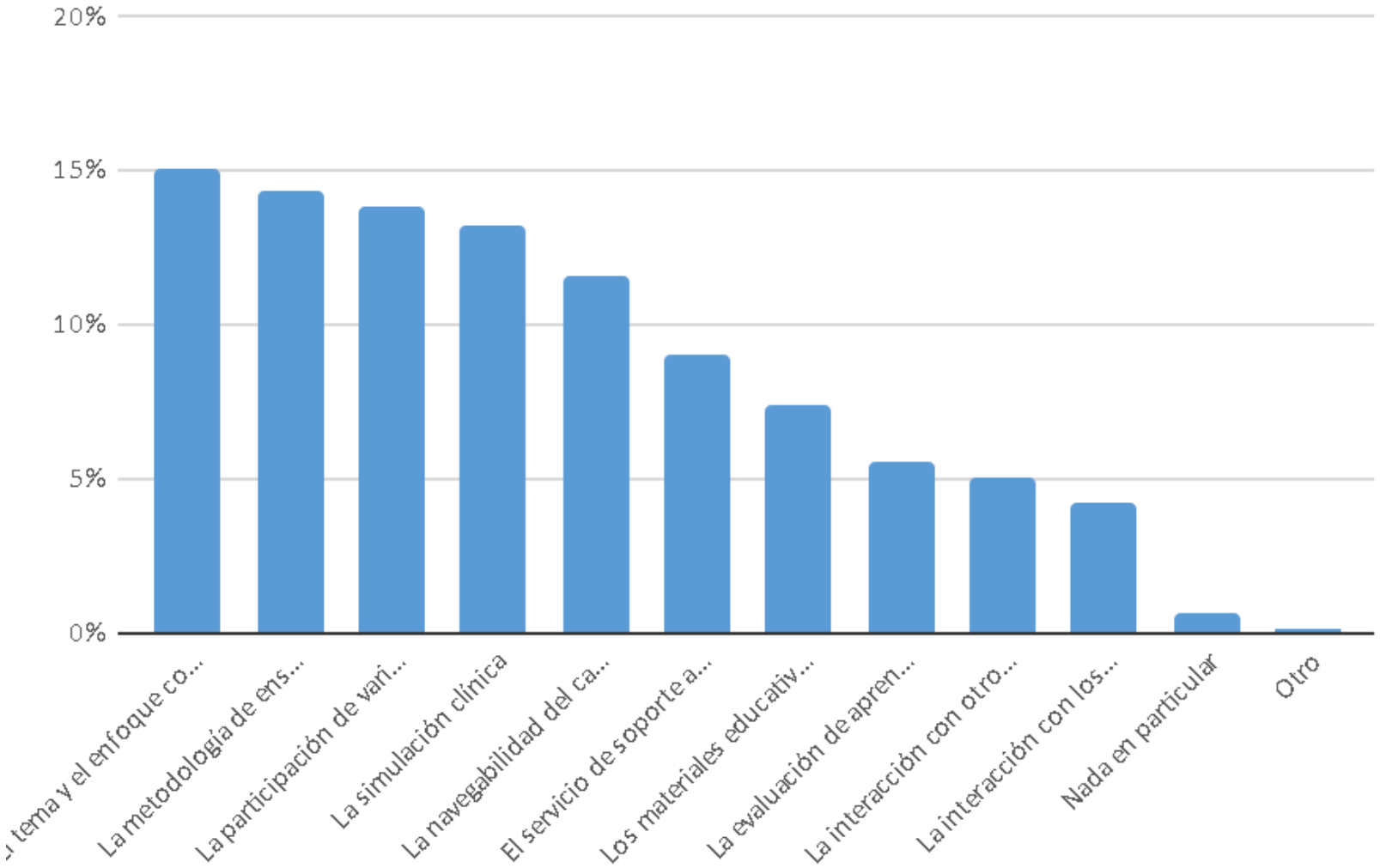


¿Cómo fue calificado el servicio de Soporte por los usuarios?

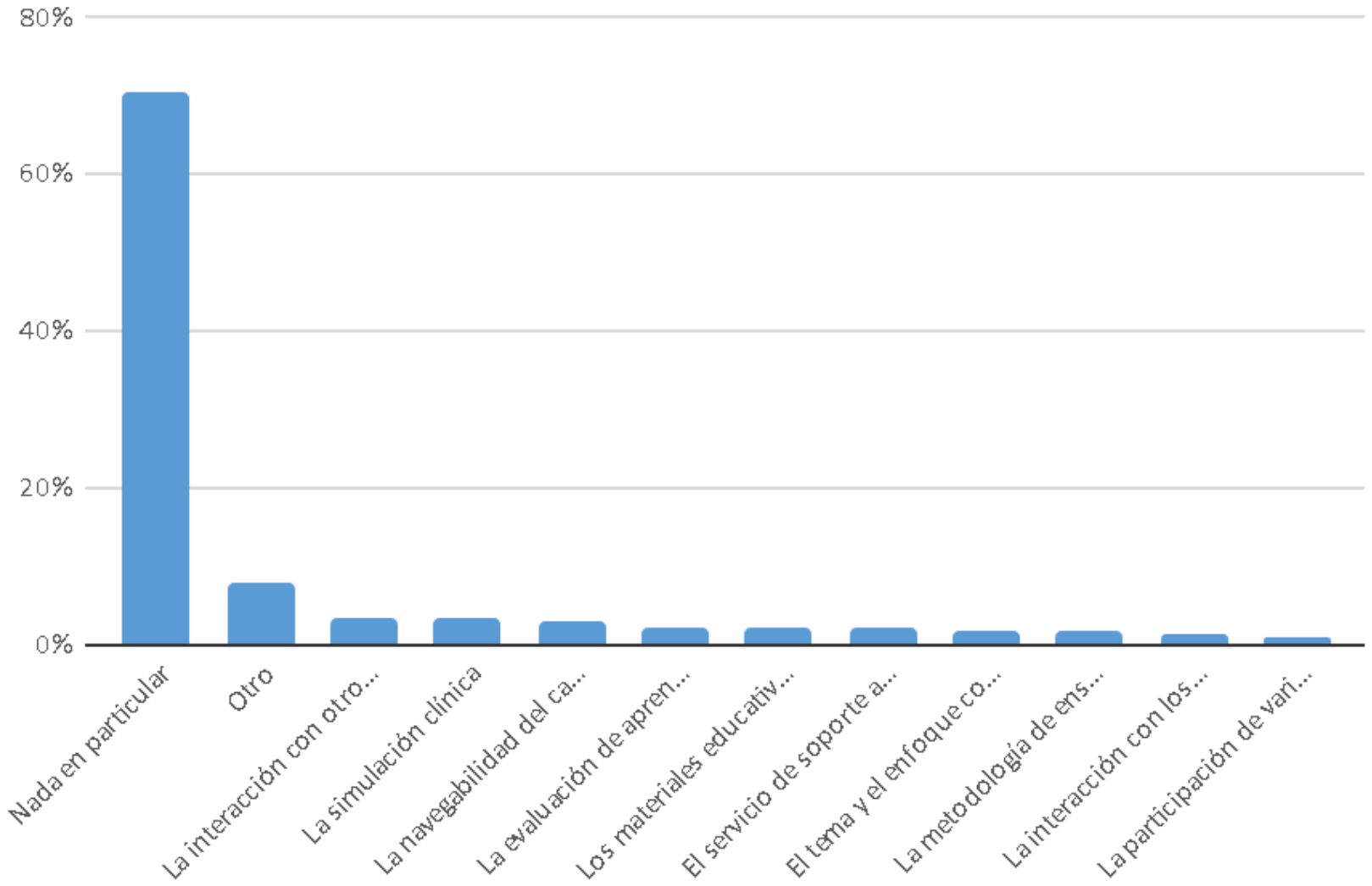
Clasificación	Usuarios	%
Muy bien	**320**	**40,71%**
No lo utilicé	276	35,11%
Bien	150	19,08%
Aceptables	29	3,69%
Mal	11	1,40%
Suma total	786	100,00%



¿Qué destacaría como lo mejor del curso?

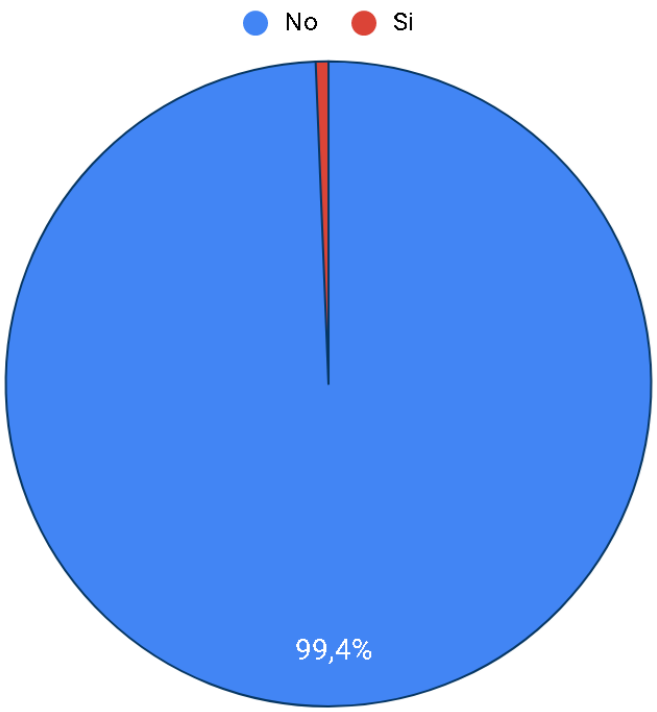


¿Qué destacaría como lo peor del curso?



Sesgo comercial

Sesgo	Usuarios	%
No	**781**	**99,36%**
Sí	5	0,64%
Suma total	786	100,00%



Algunos comentarios de cursantes

- Excelente curso, en cuanto al contenido programático y el buen desarrollo de parte de los instructores y demás compañeros. Superando ampliamente las expectativas pre curso.
- Primera vez que tomo un curso de este tipo, quedé impresionada de ver profesores como el Dr.Beck, así como al Dr. Rennke hablando español. Muchas felicidades.
- Felicitaciones, considero uno de los mejores, muy interesante, nuevos conceptos, retos de aprendizaje que me instarán a mayor investigación sobre los temas y me encantó la corrección clínico patológica.
- Como siempre muy satisfecha, por tan magníficas conferencias, de alta calidad académica y didácticas. Al igual que los foros, donde surgían casos y comentarios muy interesantes y muchos colegas compartieron conocimientos y materiales. Felicitaciones!!
- Me hubiera gustado que en los videos en la parte de las biopsias pudieran señalar lo que estaban diciendo los ponentes, para así tener un mejor entendimiento de la misma.
- Curso muy interactivo, con temas de alto interés y enfoque basado en evidencia, con claro detalle estudios y clasificaciones a nivel mundial.
- Mayor tiempo para cada módulo, sobre todo en el de intercambio de opiniones, en ocasiones una semana es insuficiente para revisar todo el material, tal vez 10 días, se me hace más probable.
- Fue el mejor curso del SLANH al que he asistido. Muy bien estructurado y la oportunidad de la interacción entre la clínica y el hallazgo histopatológico fue excelsa.
- Los cursos venideros deben mantener el nivel que se ha presentado en el que se concluye, de primer nivel. Excelente y felicitaciones.

ENFERMEDADES GLOMERULARES:
EPIDEMIOLOGÍA, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

CURSO ONLINE

14 DE MAYO - 8 DE JULIO DE 2019

https://redemc.net/nefroglomerulares

ORGANIZA SLANH 1970 SOCIEDAD LATINOAMERICANA DE NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN

AUSPICIAN KDIGO

GESTIÓN EDUCATIVA, INFORMÁTICA Y LOGÍSTICA evimed

¡Muchas gracias!

Mayo- Julio 2019

https://redemc.net/nefroglomerulares