



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



INFORME GLOBAL DE EXAMENES PROFESIONALES Y
SEGUIMIENTO DE EGRESADOS
Del 2017 al 2021

DRA. FRANCIANELLA REYES VARGAS
ING. ANA ELIZABETH OROZCO MORENO



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Contenido

Introducción 3

Misión..... 5

Visión..... 5

Perfil de egreso 6

Titulación para la Licenciatura en Medicina y Licenciado en Nutrición..... 6

Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL)..... 8

Metodología..... 9

Material y métodos..... 10

Variables..... 11

Manejo de información y Procedimientos..... 12

Aspectos éticos..... 12

Resultados Globales 13

Resultados de Licenciatura en Medicina..... 15

Resultados de la Licenciatura en Nutrición..... 21

Discusión 26

Conclusión..... 28

Referencia Bibliográfica 29



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Introducción

La Facultad de Medicina y Nutrición de la Universidad Juárez del Estado de Durango fue fundada el 16 de marzo de 1957 como Escuela de Medicina, en 1986 cambia a Facultad de Medicina y finalmente en el año 2010 inicia con la Licenciatura en Nutrición convirtiéndose en Facultad de Medicina y Nutrición (FAMEN). La FAMEN participa activamente en la Asociación de Escuelas y Facultades de Medicina, organización que agrupa a las más importantes escuelas y facultades del país y que está en vías de convertirse en América Latina en el líder de la educación médica al iniciar un proceso de acreditación en base a la calidad académica de las instituciones. La FAMEN establece su compromiso social con base en la realización de las funciones sustantivas y adjetivas de la UJED dentro de un ambiente de gobernanza, gobernabilidad y de gestión, con estándares de calidad e innovación, atendiendo integralmente a los actores del proceso de enseñanza aprendizaje, bajo el soporte de una infraestructura física y académica pertinente.

Con base en la conciencia de sí misma, de su entorno, y el papel que desempeña, fomenta el desarrollo social equitativo y sostenible para la formación de profesionales ciudadanos igualmente responsables; se compromete a establecer mecanismos de transparencia y de rendición de cuentas.

Los diversos problemas originados por el desempeño de los servicios educativos de nivel superior han llevado a que en las últimas décadas se insista sobre la importancia de la planeación y de la evaluación. El desafío real de estas actividades es que se efectúen de manera realista y eficaz en cada institución en su contexto y



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



en concreto la importancia del seguimiento de egresados se debe a que éstos apoyan los procesos de evaluación de la calidad de la educación superior; además, proveen información amplia y objetiva a quienes toman decisiones en materia de planeación académica, así como diseño, revisión y actualización de planes y programas de estudio.

En una perspectiva de toma de decisiones y de diseño de políticas estratégicas de carácter institucional hay, sin duda, consenso en cuanto a que uno de los aspectos centrales de la evaluación de la calidad está en relación con la posición y el desempeño profesional que logran los egresados en el mercado de trabajo. En este sentido se trata de tomar al mercado de trabajo y a los propios egresados como un sistema de información.



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Misión

Contribuir al estado de salud de la población mexicana, mediante la formación de profesionales de la medicina y de la nutrición que desarrollen su práctica con un amplio sentido social, profesionalismo, ética, humanismo y con base en el desarrollo científico y tecnológico aplicado de manera racional; participar en la generación de conocimientos mediante procesos objetivos y críticos, así como vincularse con la sociedad para favorecer su bienestar.

Visión

Ser reconocida nacional e internacionalmente por su compromiso social en la atención a la salud, basada en:

- La calidad de los procesos educativos con:
 - Programas académicos acreditados por organismos con reconocimiento nacional e internacional
 - Procesos Administrativos certificados
- La generación de conocimientos de frontera con:
 - Cuerpos académicos consolidados
 - Líneas de investigación definidas
 - Amplia productividad mostrada por publicaciones en revistas indizadas y participación en eventos académicos nacionales e internacionales
- La vinculación social con su comunidad
 - Para favorecer el bienestar de su entorno social
 - Para los indicadores positivos del proceso salud-enfermedad.



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Perfil de egreso

El perfil de egreso o perfil profesional está expresado en base a competencias integradas, de acuerdo al Modelo Educativo de la UJED 2006 y congruente con las recomendaciones de la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina A.C. (AMFEM). Se reconocen tres dimensiones necesarias para la educabilidad del ser humano integral especificadas en el Modelo educativo de la Universidad. Una dimensión intelectual, que tiene como meta concreta el saber, una dimensión procedimental, que supone la capacidad práctica para saber hacer, y una dimensión actitudinal, en donde las actitudes conectan con la capacidad para ser, amar y vivir juntos.

Titulación para la Licenciatura en Medicina y Licenciado en Nutrición.

La titulación es el reconocimiento de la formación académica y profesional de un alumno después de la terminación exitosa de algún programa de estudios de nivel Licenciatura, se obtiene un título profesional o grado académico y este es expedido una vez que cumple con los requisitos administrativos y académicos correspondientes.

De acuerdo al Reglamento de Exámenes Profesionales de la Licenciatura en Medicina y El Reglamento de Exámenes Profesionales de la Licenciatura en Nutrición, para obtener el título de Médico Cirujano y el título de Licenciado en Nutrición, se requiere haber presentado el examen CENEVAL DE EGRESO - EGEL y aprobar el examen profesional, y como se menciona en los reglamentos antes mencionados en el Capítulo II Art. 5 los mecanismos de titulación son los mencionados a continuación:



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



A.- El alumno que haya obtenido por su desempeño académico la medalla al mérito “LIC. BENITO JUAREZ” y aprobado el examen EGEL, tendrá derecho a que su examen profesional sea protocolario.

B.- Testimonio del examen CENEVAL DE EGRESO (EGEL) SOBRESALIENTE, el examen será protocolario.

C.- Testimonio del examen CENEVAL DE EGRESO (EGEL) con resultado diferente al SOBRESALIENTE, el examen será TRADICIONAL TEORICO/PRACTICO.

D.- TRABAJO DE INVESTIGACION. Esta opción será obligatoria para los pasantes que estén realizando su SERVICIO SOCIAL EN INVESTIGACION, el cual podrá ser el tema de su examen TRADICIONAL TEORICO/PRACTICO, a juicio del Presidente del Jurado.



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL)

El Examen General para el Egreso de la Licenciatura (EGEL) es un instrumento de evaluación de cobertura nacional cuyo propósito es determinar si los egresados que concluyen un plan de estudios de la licenciatura cuentan con los conocimientos y las habilidades que se consideran indispensables al término de su formación académica. Este programa está dirigido a los egresados de programas de educación superior que han cubierto 100% de los créditos y, en su caso, a estudiantes que están cursando el último semestre de la carrera, siempre y cuando la institución formadora así lo solicite. La licenciatura en medicina y la licenciatura en nutrición se encuentran dentro del grupo de licenciaturas de la ciencia de la vida y la conducta. Los beneficios de presentar este tipo de exámenes son

- Conocer el resultado de su formación respecto a un estándar de alcance nacional, mediante la aplicación de un examen confiable y válido, probado en todo el país.
- Conocer el resultado de la evaluación en cada área del examen e identificar aquellas en las que tiene un buen desempeño, así como aquellas en las que presenta debilidades.
- Contar con un referente adicional para integrarse al campo laboral.(CENEVAL)



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Metodología

Objetivo general

Determinar el porcentaje de egresados-titulados de la Facultad de Medicina y Nutrición de la UJED en el periodo 2017-2022

Objetivo específico

1. Determinar el número de Egresados de la FAMEN en el periodo 2017-2022 por licenciatura
2. Determinar el número de Titulados de la FAMEN en el periodo 2017-2022 por licenciatura
3. Determinar el porcentaje de menciones honoríficas por licenciatura en el periodo del 2017 al 2021.
4. Determinar el porcentaje de resultados Satisfactorios, Sobresalientes y Sin testimonio de los egresados de la FAMEN del EGEL en el periodo 2017-2022 por licenciatura.
5. Determinar cuáles son las áreas del conocimiento del EGEL con mayor puntuación en ambas licenciaturas del 2017 al 2021



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Material y métodos

Diseño de Investigación. Estudio descriptivo, transversal, retrospectivo.

Población. Egresados de las licenciaturas de medicina y nutrición de la Facultad de Medicina y Nutrición UJED de 2017 a 2021.

Variables.

Variable	Definición	Tipo de variable	Medida
Genero	Constructo social, cultural y psicológico que determina el concepto de femenino y masculino	Cualitativa nominal dicotómica	1. Femenino 2. Masculino
Licenciatura	Tipo de programa académico que cursa el alumno.	Cualitativa nominal dicotómica	1. Lic. Medicina 2. Lic. Nutrición
Egresados	Estudiante de la licenciatura de medicina que concluyo con el programa académico	Cuantitativa discreta	Numero entero
Titulados	Egresado de la licenciatura de medicina que cumplió con los tramites académicos- administrativos y presentó examen profesional con resultado	Cuantitativa discreta	Numero entero
Tipo de examen profesional	Tipo de examen que se realiza al sustentante de acuerdo a reglamento de exámenes profesionales de la FAMEN UJED	Cualitativa dicotómica nominal	1. Protocolario 2. Tradicional
Testimonio CENEVAL-EGEL	Examen General para el Egreso de la Licenciatura (EGEL) es un instrumento de evaluación de cobertura nacional cuyo propósito es determinar si los egresados que concluyen un plan de estudios de la licenciatura cuentan con los conocimientos y las habilidades que se consideran indispensables al término de su formación académica.	Cualitativa ordinal policotómica	1. Sobresaliente 2. Satisfactorio 3. Sin testimonio



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Aprobados con mención honorífica	Sustentante que obtiene Testimonio Sobresaliente en el EGEL y un promedio final de la licenciatura igual o mayor a 9.2 sin exámenes ordinarios	Cualitativa dicotómica nominal	1. Si 2. No
-----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	----------------

Manejo de información y Procedimientos.

La información sobre los egresados se obtuvo de la base de datos del Servicios escolares así como de los registros de la Coordinación de Exámenes profesionales y seguimiento de egresados. Los datos recolectados se almacenaron en programa informático Excel para su recolección y análisis. Se llevó a cabo un análisis estadístico descriptivo por medio de frecuencias, porcentajes y medidas de tendencia central y los resultados se presentan por medio de gráficos y tablas según corresponde a la variable analizada.

Aspectos éticos.

El estudio se realizó con la autorización de las autoridades de la Facultad de Medicina y Nutrición, al hacerse uso datos personales de los egresados dicha información se manejó de manera confidencial.

Resultados Globales

En el periodo de 2017 a 2021, han egresado un total de 1516 alumnos y se han titulado 1352 egresados de la FAMEN (Tabla 1 y 2). En promedio egresaron 303.6 alumnos y se titularon 270.4 egresados por año de ambas licenciaturas.

Tabla 1. Egresados de la Facultad de Medicina y Nutrición

UJED 2017-2022

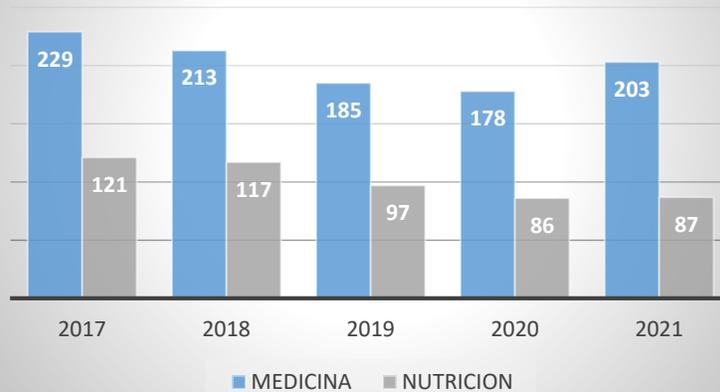
	2017 n (%)	2018 n (%)	2019 n (%)	2020 n (%)	2021 n (%)	Total
Lic. Medicina	229 (65.4)	213 (64.5)	185 (65.6)	178 (67.4)	203 (70)	1008 (66.4)
Lic. Nutrición	121 (34.6)	117 (35.5)	97 (34.4)	86 (32.6)	87 (30)	508 (33.5)
Total	350 (100)	350(100)	282 (100)	264 (100)	290 (100)	1516 (100)

Tabla 2. Titulados de la Facultad de Medicina y Nutrición

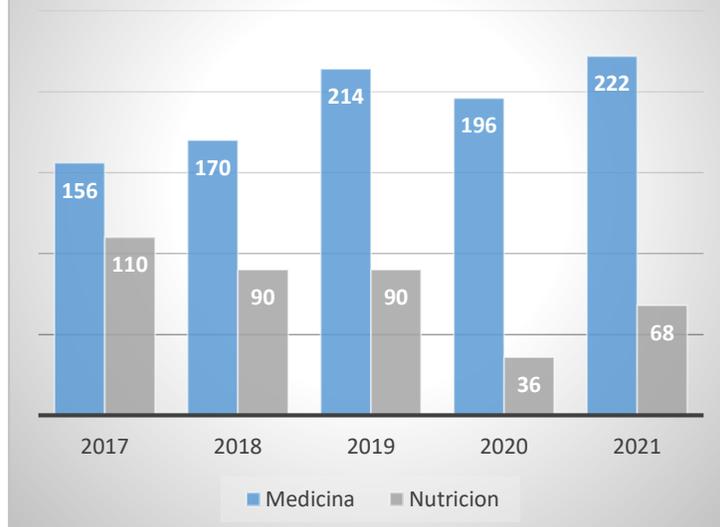
UJED 2017-2022

	2017 n (%)	2018 n (%)	2019 n (%)	2020 n (%)	2021 n (%)	Total
Lic. Medicina	156 (58.6)	170(65.4)	214 (70.4)	196(84.5)	222 (76.6)	958(100)
Lic. Nutrición	110(41.4)	90 (34.6)	90(29.6)	36 (15.5)	68 (23.4)	394 (100)
Total	266 (100)	260 (100)	304(100)	232(100)	290(100)	1352(100)

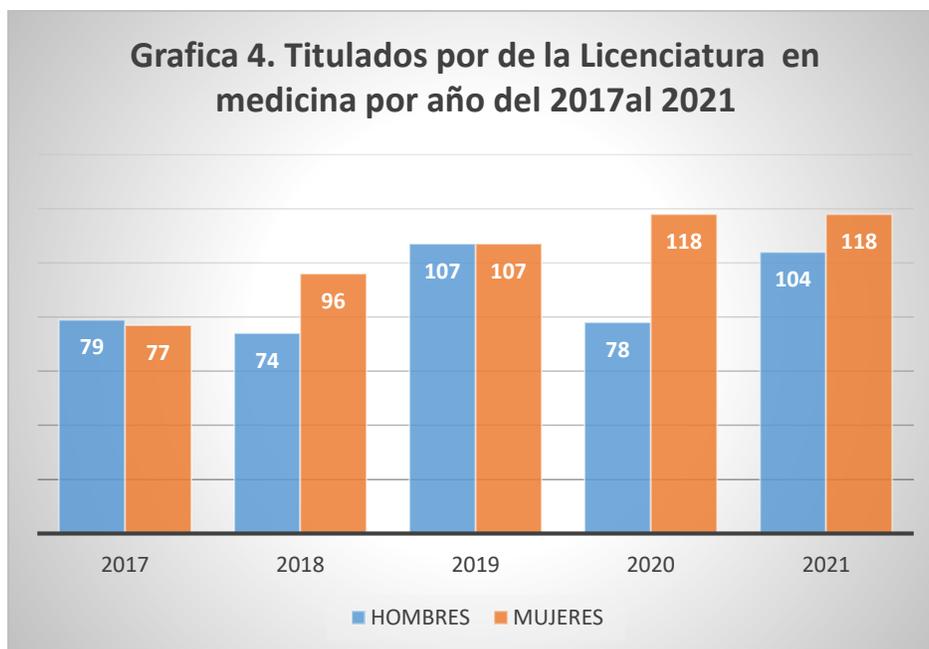
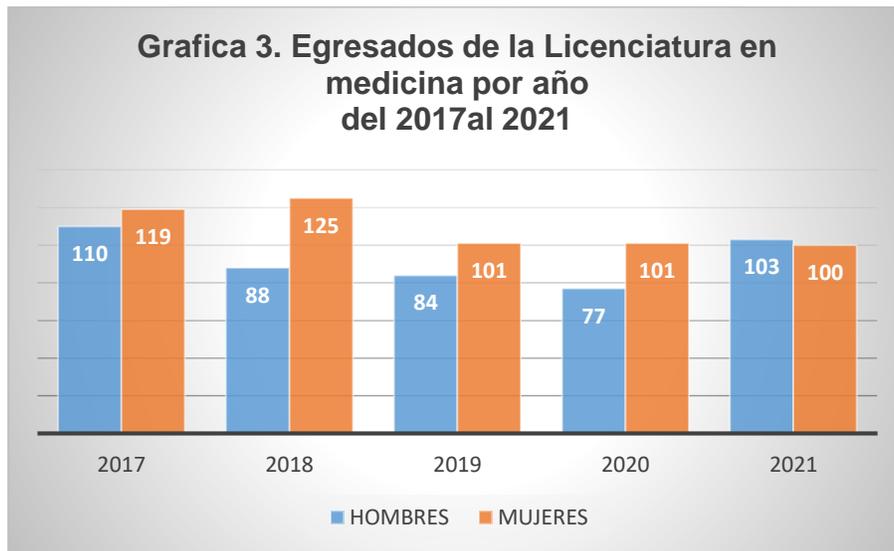
Grafica1. Egresados de la Facultad de Medicina y Nutrición UJED por año del 2017 al 2021



Grafica 2. Titulados de la Facultad de Medicina y Nutricion UJED por año del 2017al 2021

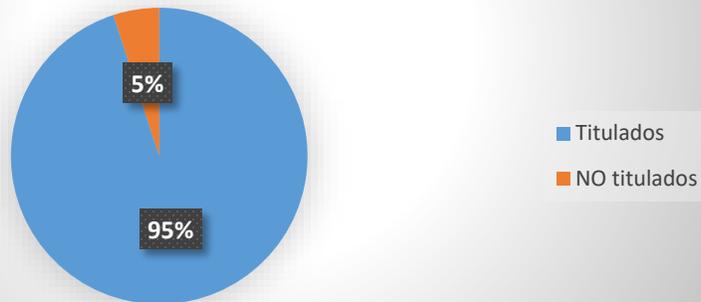


Resultados de Licenciatura en Medicina

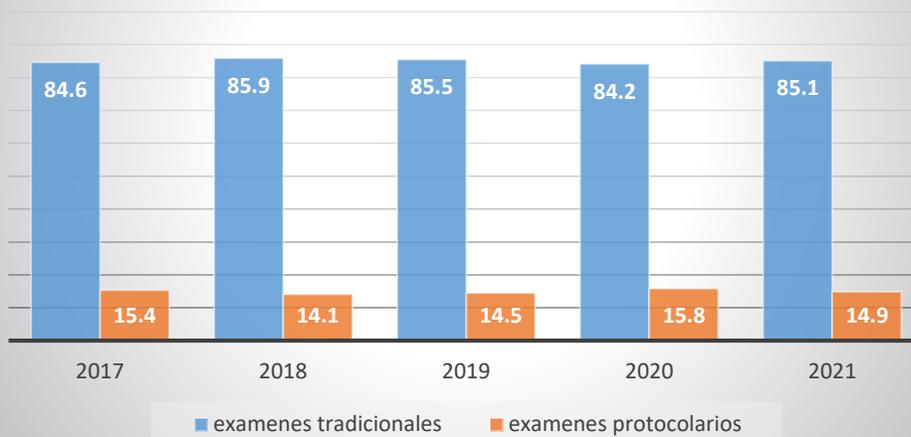


Grafica 5. Porcentaje de egresados-titulados de la Licenciatura en medicina del 2017 al 2021

N=1008



Grafica 6 . Porcentaje de exámenes protocolarios en la licenciatura en medicina por año del 2017 al 2021



Grafica7 . Porcentaje de Menciones honorificas en Titulados de la licenciatura en medicina por año del 2017al 2021

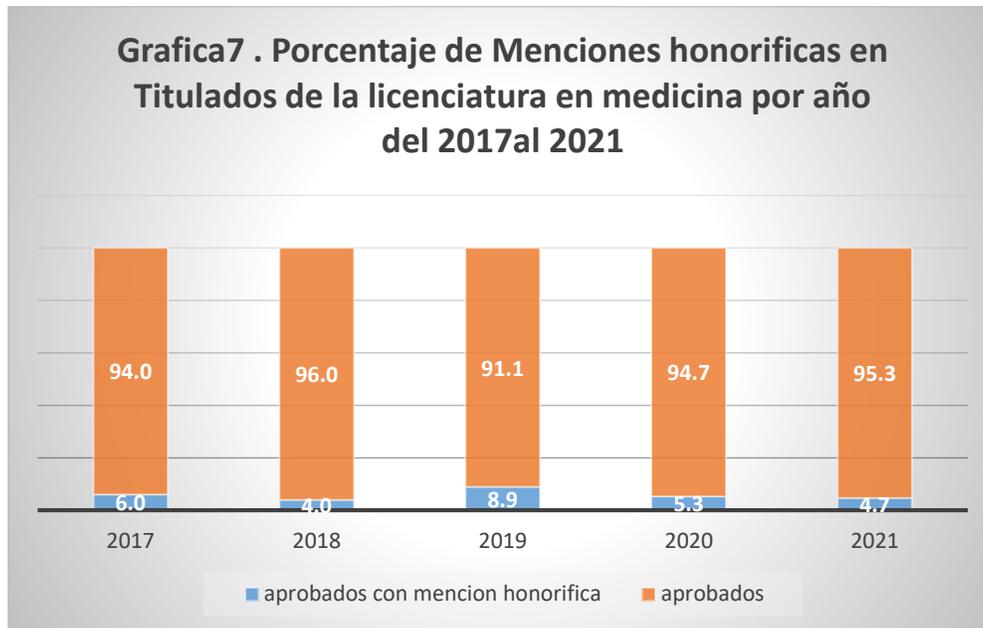


Tabla 3. Resultados Global del Examen General de Egreso (EGEL) Licenciatura en medicina por año del 2017 al 2022

Año	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin testimonio	Total
2017	14	77	52	143
2018	33	113	81	227
2019	41	116	65	222
2020	17	109	79	205
2021	15	120	53	188
Total	120	535	330	985

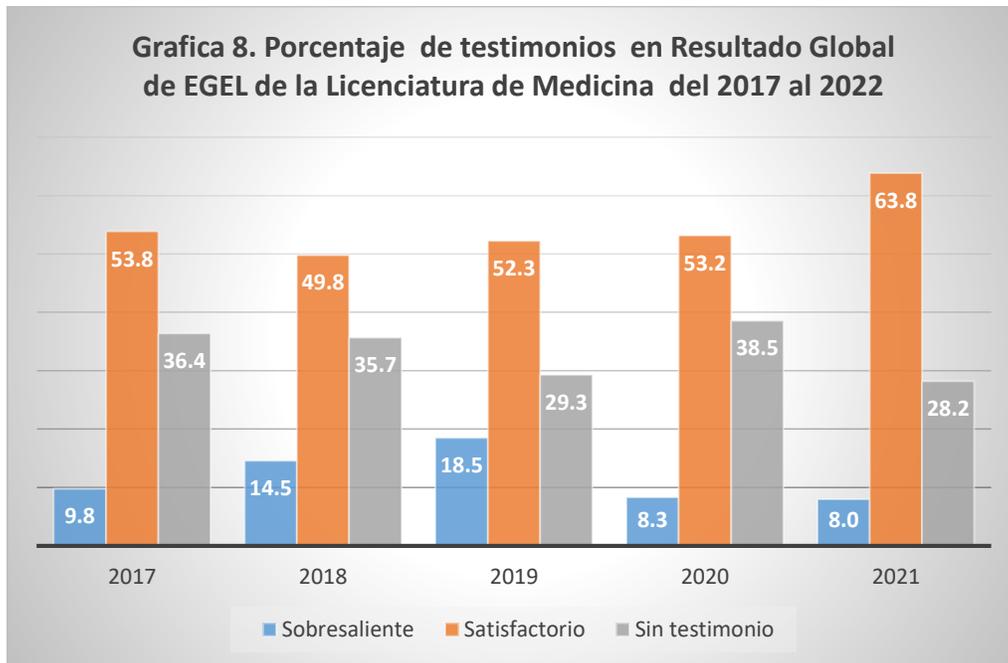
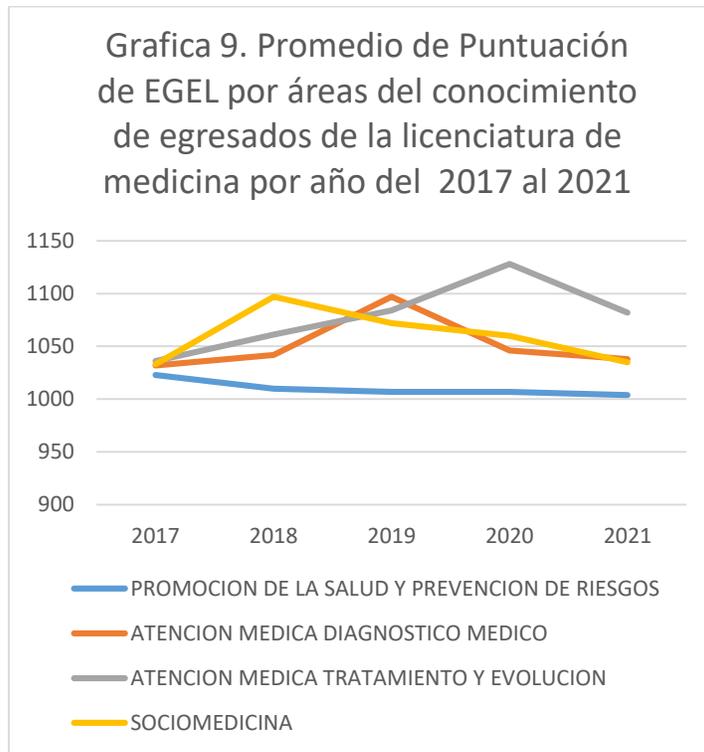


Tabla 4. Promedio de puntuación por áreas EGEL Licenciatura en medicina. por año del 2017 al 2021

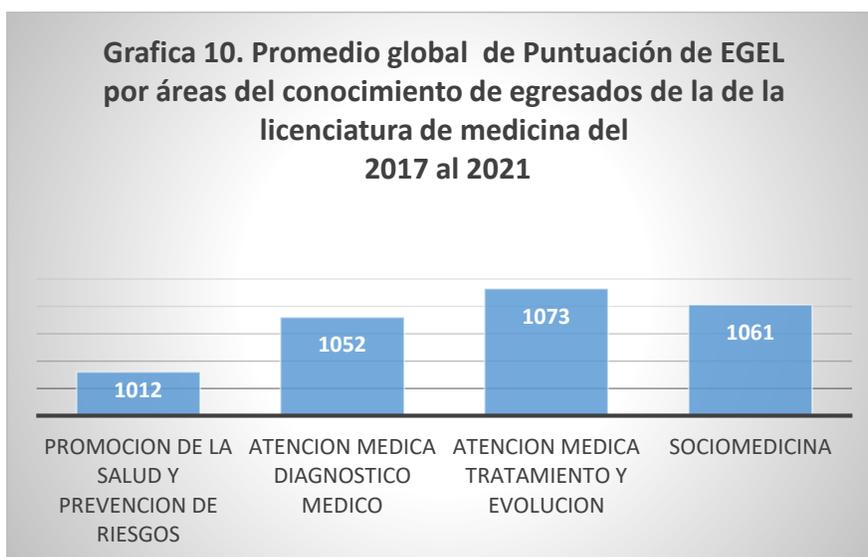
AÑO	PROMOCION DE LA SALUD Y PREVENCION DE RIESGOS	ATENCION MEDICA DIAGNOSTICO MEDICO	ATENCION MEDICA TRATAMIENTO Y EVOLUCION	SOCIOMEDICINA
2017	1023	1032	1036	1033
2018	1010	1042	1061	1097
2019	1007	1097	1084	1072
2020	1007	1046	1128	1060
2021	1004	1038	1082	1035
PROMEDIO GLOBAL	1012	1052	1073	1061

RESULTADO EGEL	
700-999	Aun no satisfactorio (ANS)
1000-1149	Desempeño satisfactorio (DS)
1150-1300	Desempeño sobresaliente (DSS)

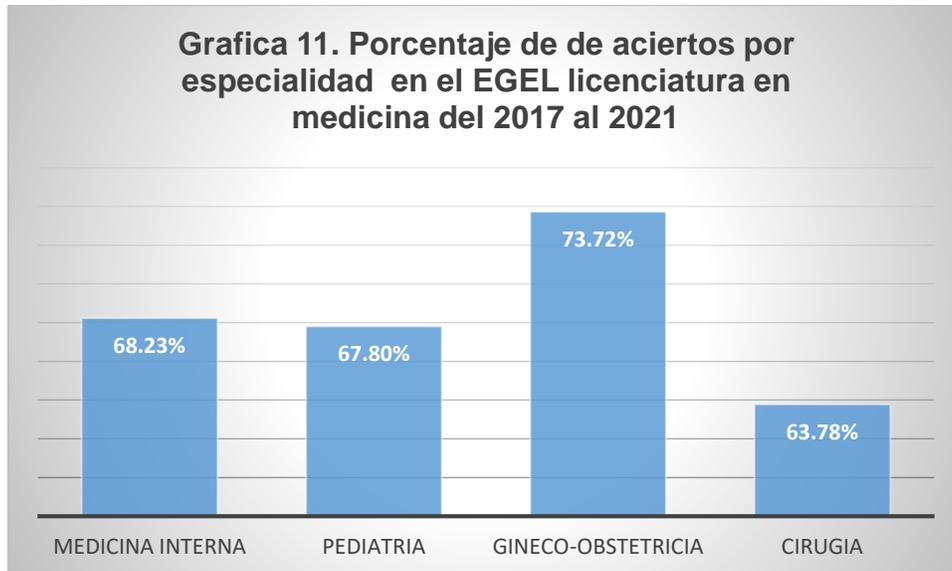
Grafica 9. Promedio de Puntuación de EGEL por áreas del conocimiento de egresados de la licenciatura de medicina por año del 2017 al 2021



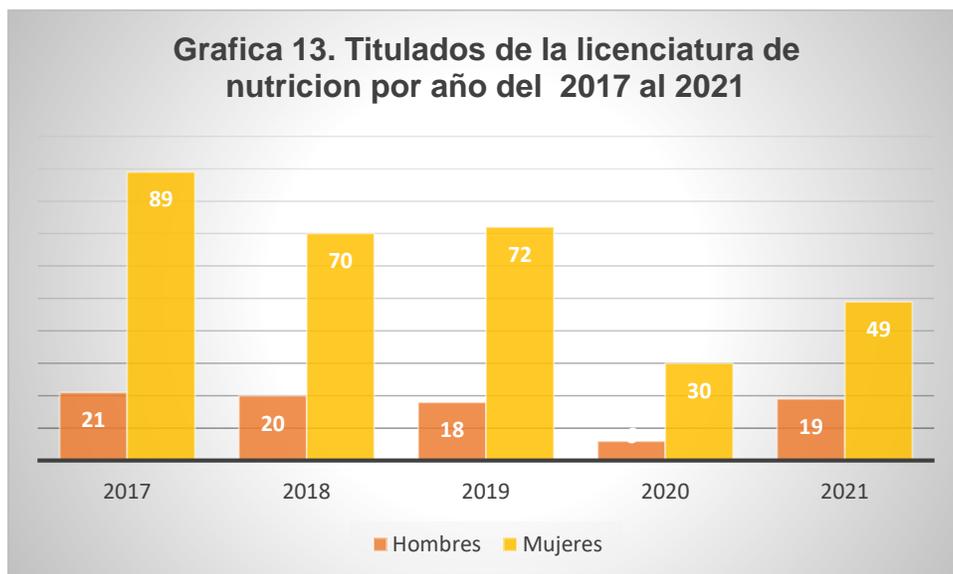
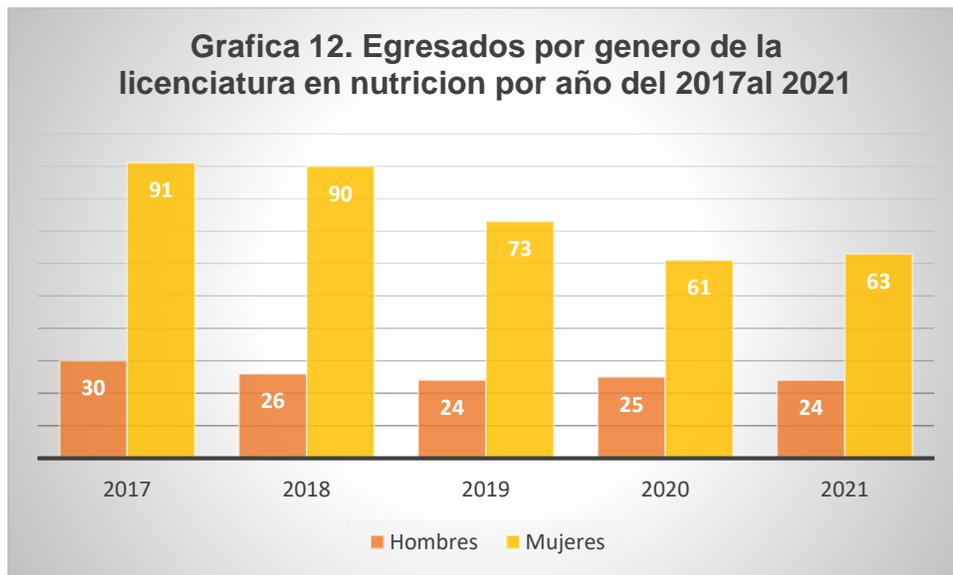
Grafica 10. Promedio global de Puntuación de EGEL por áreas del conocimiento de egresados de la licenciatura de medicina del 2017 al 2021



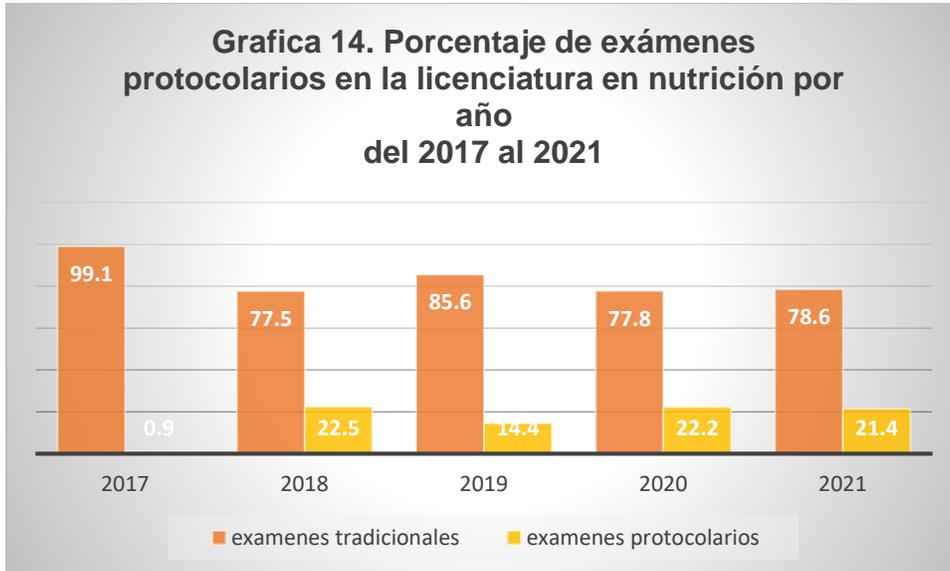
Grafica 11. Porcentaje de de aciertos por especialidad en el EGEL licenciatura en medicina del 2017 al 2021



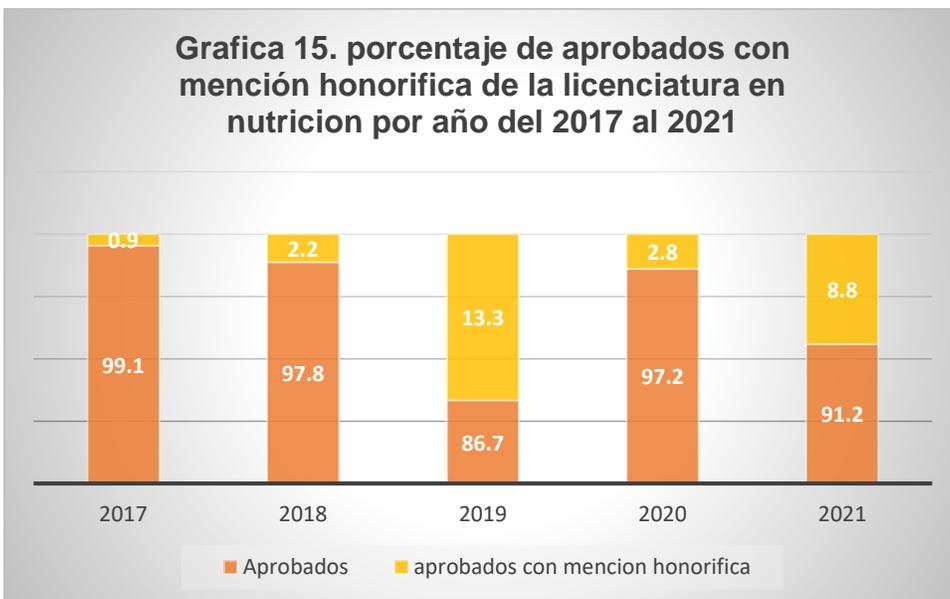
Resultados de la Licenciatura en Nutrición



Grafica 14. Porcentaje de exámenes protocolarios en la licenciatura en nutrición por año del 2017 al 2021



Grafica 15. porcentaje de aprobados con mención honorífica de la licenciatura en nutrición por año del 2017 al 2021



Grafica 16. Porcentaje de egresados-titulados de la Licenciatura en nutrición del 2017 al 2021

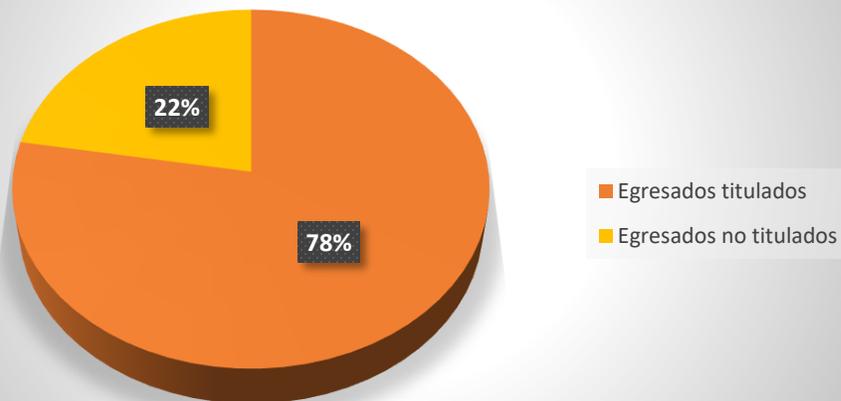


Tabla 5. Resultado Global de Examen General de Egreso (EGEL) Licenciatura en Nutrición del 2017 al 2021

Año	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin testimonio	Total
2017	1	54	125	180
2018	8	56	68	132
2019	2	43	59	104
2020	3	12	21	36
2021	5	51	49	105
Total	19	216	322	557

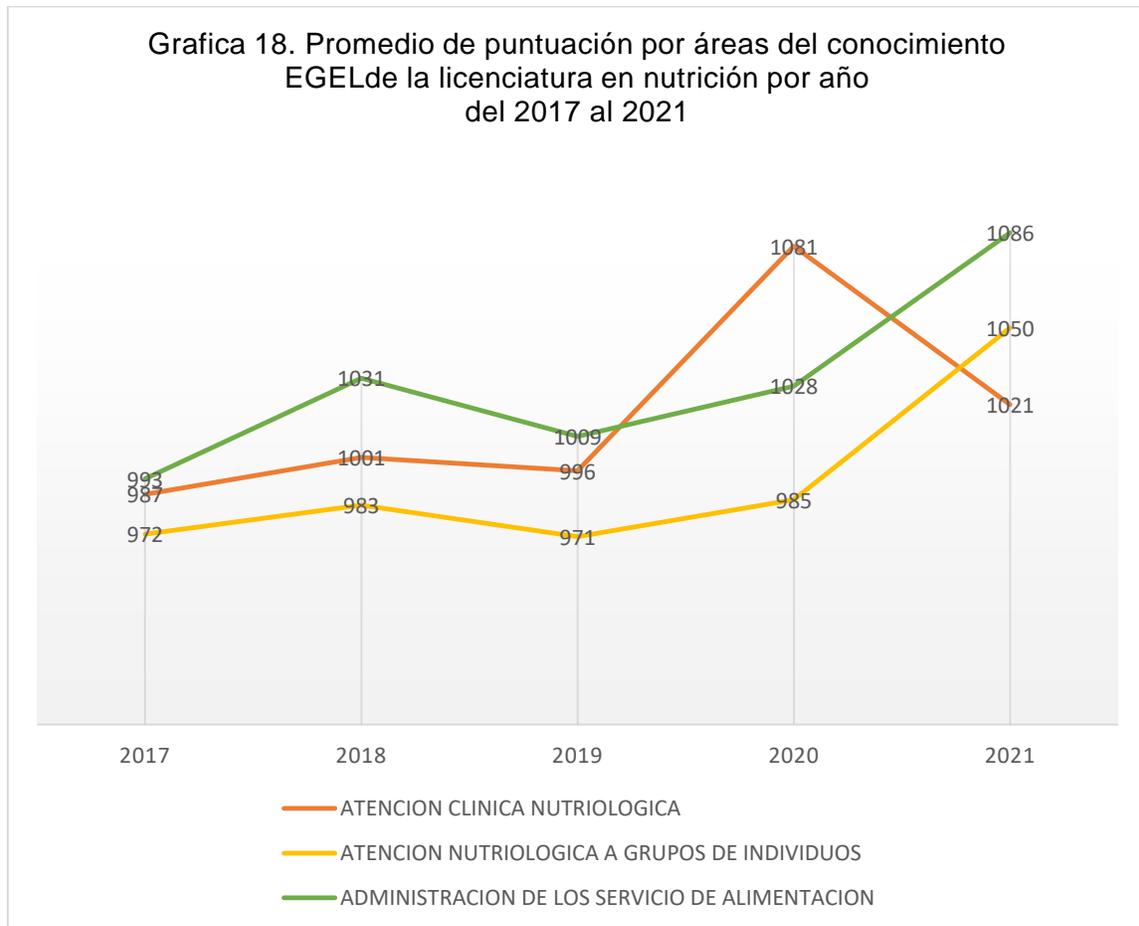


Tabla 6. Promedio de puntuación por áreas de resultado de EGEL Licenciatura en nutrición por año Del 2017 al 2021

Año	ATENCION CLINICA NUTRIOLOGICA	ATENCION NUTRIOLOGICA A GRUPOS DE INDIVIDUOS	ADMINISTRACION DE LOS SERVICIO DE ALIMENTACION
2017	987*	972*	993*
2018	1001	983*	1031
2019	996*	971*	1009
2020	1018	985*	1028
2021	1021	1050	1086
PROMEDIO	1005	976*	1026

RESULTADO EGEL	
700-999	Aun no satisfactorio (ANS)
1000-1149	Desempeño satisfactorio (DS)
1150-1300	Desempeño sobresaliente (DSS)

Grafica 18. Promedio de puntuación por áreas del conocimiento EGEL de la licenciatura en nutrición por año del 2017 al 2021





Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Discusión

De acuerdo a los resultados obtenidos se puede observar que el mayor porcentaje arriba del 70% de egresados y titulados corresponde a la licenciatura en medicina, se puede observar que en ambas licenciaturas existe una diferencia entre el número de egresados y el número de titulados en medicina representa esta diferencia el de un 5 % mientras que en la licenciatura en nutrición es de 22%. Es importante mencionar que en medicina posterior al egreso se realiza un año de internado de pregrado y 1 años de servicio social siendo en este último años al haber cumplido seis meses de Servicio social que se puede solicitar presentar examen profesional para titulación y en la licenciatura en nutrición después del egreso es un años de servicio social y de igual manera transcurridos seis meses se puede realizar examen profesional, por lo que resulta complicado establecer con precisión el porcentaje de egresados- titulados. En lo referente a los resultados de EGEL a lo largo de estos 5 años de ha aumentado el número de resultados satisfactorios y sobresalientes en la carrera de medicina no siendo así para la carrera de nutrición.

En el análisis por áreas de conocimiento en la licenciatura en medicina se puede notar que una de las principales áreas con las que se presentan bajos promedios es el área de promoción de la salud y prevención de riesgo y por el contrario tratamiento y atención medica es el de mejor resultado, sin embargo en el 2021



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



presento un decremento, en el análisis de los promedios a lo largo de estos cinco años afortunadamente se han mantenido dentro del rango de desempeño satisfactorio en todos las áreas del conocimientos, al realizar el análisis por especialidad la de Ginecoobstetricia es la que presenta mejor resultado y cirugía el de menor resultado.

En la licenciatura de nutrición los resultados en el EGEL también se muestran con resultados satisfactorios, sin embargo en el área de atención nutricional a grupos de individuos muestra un promedio de puntuación aun no satisfactorio y en comparación con la licenciatura en medicina se presentan más resultados sin testimonio, lo anterior explica de cierta manera porque es menor porcentaje de egresados titulados, ya que genera mayor estrés en el egresado por el grado de dificultad del examen tradicional.

En el análisis por áreas del conocimiento el área que presenta mejores resultados Administración de los servicios de alimentación, el área de atención clínica presento un incremento en el año 2020 sin embargo en el 2021 volvió a caer el promedio afortunadamente se mantiene en satisfactorio



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Conclusión.

Los egresados en ambas licenciaturas en un gran porcentaje están titulados, sin embargo en la licenciatura de nutrición se deben de tener mecanismos para fomentar interés en los egresados a titularse en el menor tiempo posible.

Los resultados de EGEL muestran en estos últimos cinco años en la licenciatura en medicina se ha estado en un 60% de resultados favorables, sin embargo en la licenciatura en Nutrición se puede ver que hay elevado en porcentaje de resultados aún no satisfactorios hasta un 60 %, por lo que se debe de prestar atención en las materias incluidas en la atención nutricional a grupos de individuos.



Facultad de Medicina y Nutrición
Coordinación de Exámenes Profesionales y
Seguimiento de Egresados



Referencia Bibliográfica

<http://famen.ujed.mx/>

<https://ceneval.edu.mx/examenes-egreso-eged/>

Reglamento de Exámenes Profesionales de la Licenciatura en Medicina de la Facultad de Medicina y Nutrición. Universidad Juárez del Estado de Durango.

Reglamento de Exámenes Profesionales de la Licenciatura en Nutrición de la Facultad de Medicina y Nutrición. Universidad Juárez del Estado de Durango.