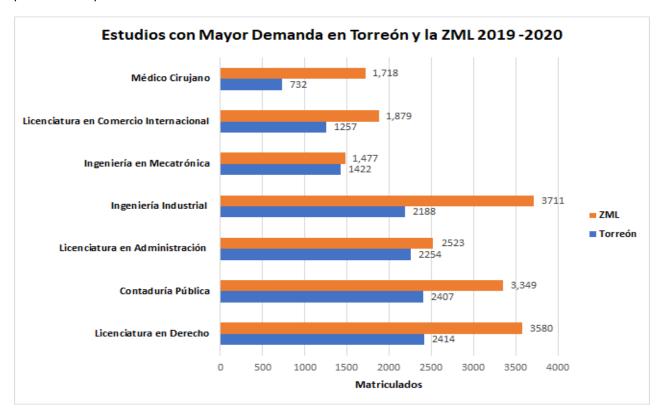


Análisis de la Oferta Educativa (ANUIES) Matriculados, egresados y titulados en la ZML

Las carreras con mayor demanda en Torreón son Licenciatura en Derecho, Licenciatura en Contaduría Pública y Licenciatura en Administración con 2 414, 2 407 y 2 254 matriculados respectivamente. En cuanto a la ZML, la Ingeniería Industrial es la carrera con mayor demanda con 3,711 matriculados, la Licenciatura en Derecho y Licenciatura en Contaduría Pública ocupan el segundo y tercer puesto con 3580 y 3349 alumnos matriculados. A continuación, se muestran algunos datos precisos para la ZML clasificados por licenciatura, ingeniería y estudios técnicos:

- Las licenciaturas con mayor matrícula en la ZML son: Derecho, Contaduría Pública y en Administración.
- Las ingenierías con mayor matrícula en la ZML son: Industrial, Mecatrónica, y Gestión Empresarial.
- Los estudios técnicos con mayor matrícula en la ZML son: Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales Área Manufactura, Técnico Superior Universitario en Mantenimiento Área Industrial y Técnico Superior Universitario en Mecatrónica Área Automatización.

Del total de matriculados en el ciclo escolar 2019-2020, 16 de cada 100 matriculados egresaron y 13 de 100 se titularon. Tanto para la ZML como para Torreón, el mayor porcentaje de egresados y titulados son hombres. Cabe mencionar que el porcentaje de mujeres egresadas es mayor en 2 puntos porcentuales respecto a los hombres de la ZML y el porcentaje de tituladas es menor en 4 puntos porcentuales. Estas diferencias se han venido reduciendo, en 2 puntos porcentuales para los egresados y en 4 puntos porcentuales para los titulados.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

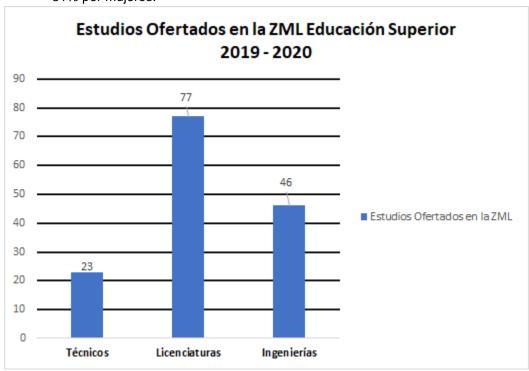


Oferta de Carreras Universitarias y Técnicas en La Laguna

En La Laguna para el Ciclo Escolar 2019-2020, la oferta en la educación media superior y superior asciende a 146 estudios diferentes con un total de 51,394 matriculados. El crecimiento de la matrícula con respecto al año pasado fue de 5%. Los hombres forman parte de más de la mitad de la matrícula con el 51%. A continuación se dan detalles para ingenierías, licenciaturas y estudios técnicos:

Existen 123 carreras universitarias no técnicas, 46 ingenierías y 77 licenciaturas, las cuales representan el 84% de la oferta total de estudios en la educación media superior y superior.

- ✓ Licenciaturas. La matrícula asciende a 29,872 estudiantes, 7% más alumnado con respecto al ciclo anterior, donde 6 de cada 10 matriculados son mujeres.
- ✓ Ingenierías. Los estudiantes inscritos son 18,059 1% más que el año pasado, donde 7 de cada 10 son hombres
- ✓ Carreras Técnicas. Existen 28 estudios técnicos en La Laguna, los cuales representan el 10.61% de la oferta de estudios de la educación superior. La matrícula asciende a 3,463 alumnos, 12% más que el año pasado y está conformada en un 69% por hombres y un 31% por mujeres.



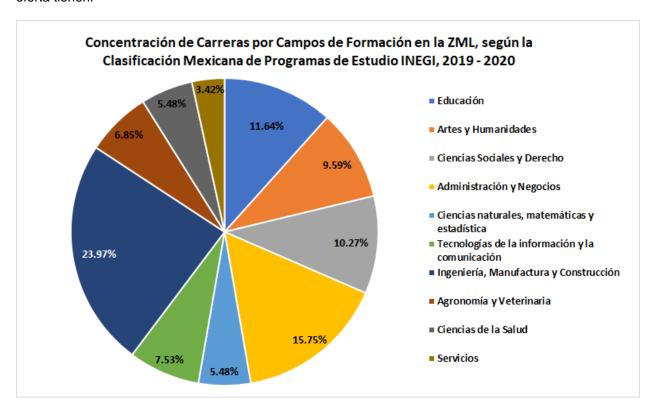
Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

De acuerdo con la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica (CMPE 2016) que realiza el INEGI, la cual agrupa los 5 niveles de estudios superiores en 10 campos de formación; los estudios ofertados en La Laguna se agrupan principalmente en el campo de Ingeniería, Manufactura y Construcción. Los temas específicos que se abordan en esta división son manufacturas y procesos, Arquitectura y Construcción, Ingeniería mecánica, electrónica, eléctrica y profesiones afines.



Otros de los campos principales es el de Administración y Negocios que contempla los temas de Administración y Gestión, así como Negocios y Contabilidad. El campo de Educación, también se ubica dentro de los tres campos principales y agrupa los estudios referidos a Educación y Pedagogía, y Formación Docente.

Por el contrario, las carreras relacionadas a servicios personales y deportes, servicios de transporte, seguridad para el trabajo y servicios de seguridad; agrupadas en el campo de Servicios, son las que menos oferta tienen.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES y Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica, CMPE.

Instituciones de Educación Media Superior y Superior

En la ZML existen 62 instituciones que ofrecen estudios de educación superior, dos más que en el ciclo 2017-2018. La distribución del total de Instituciones por municipio es la siguiente: En Torreón se ubican 40, en Matamoros 3, en Gómez Palacio 12 y en Lerdo 7. Las instituciones con mayor número de alumnos matriculados son públicas y se ubican en Torreón, Gómez Palacio y Lerdo, ocupando el primer lugar la Universidad Autónoma de Coahuila, seguida del Instituto Tecnológico de la Laguna y el Instituto Tecnológico Superior de Lerdo. Juntas, agrupan el 39% de los estudiantes de educación superior de la región:

Universidad Autónoma de Coahuila, la matrícula total asciende a 10,605 alumnos los cuales están inscritos en 16 facultades y escuelas; donde, poco más del 50% de los alumnos estudia en las facultades de Contaduría y Administración, Derecho, de Medicina y la Facultad de Ciencias de la Comunidad, lo cual se encuentra alineado con las carreras de mayor demanda en la ZML. Así mismo,



los egresados de las facultades de Derecho, Contaduría y Administración, de Administración Fiscal y Financiera y la de Medicina; y la Escuela de Ciencias de la comunidad; representan el 63% del total de graduados de la Universidad, cifra que asciende a 821 alumnos. De las 27 carreras que se ofrecen en la universidad, 1 menos que el anterior ciclo escolar; la Licenciatura en Contaduría Pública, Licenciatura en Derecho y Médico Cirujano son las que tienen la mayor demanda. Además, los 1088 alumnos que se titulan, son en mayor proporción, 23%, los de la Facultad de Contaduría y Administración; seguidos por los alumnos de la Facultad de Ciencias de las Comunidad, 17%, y la Facultad de Derecho, 13%. Casi el 60% de los alumnos que consiguieron titularse, son mujeres. Las carreras con menor demanda son la licenciatura en Artes Escénicas y Gestión Cultural, Licenciatura en Economía y Licenciatura en Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Con respecto al ciclo escolar 2018- 2019, los alumnos matriculados aumentaron un 9% y los lugares ofertados un 12%, ascendiendo la oferta total a 3047 lugares.

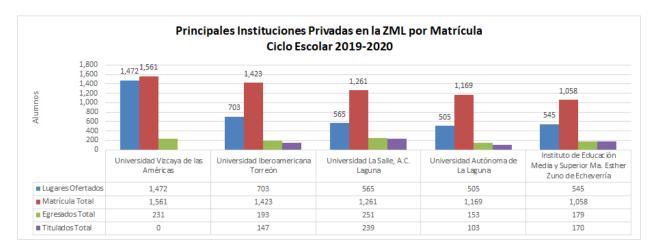
- Instituto Tecnológico de la Laguna, tiene 5682 alumnos matriculados en 18 carreras, de las cuales, 9 son ingenierías. Dentro de las carreras con más alumnos matriculados están las Licenciaturas en Ingeniería Industrial, en Ingeniería Química, en Ingeniería en Mecatrónica; cada carrera representa el 21%, 18% y 17% de la matrícula total de la Institución. Los alumnos inscritos en estas carreras también son los que egresan en mayor cantidad, pues concentran el 56% de los 817 alumnos que egresan en total; cabe mencionar que esta cifra fue en aumento para este año, pues ahora egresan el 8% más de los alumnos con respecto al pasado ciclo escolar. En el ciclo escolar 2018-2019, más profesionistas de Licenciatura en Ingeniería Industrial son los que consiguieron titularse, seguidos de egresados de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica, y Licenciatura en Ingeniería Química; estos profesionistas son en su mayoría hombres. La carrera con menor demanda es Ingeniería en Eléctrica. Con respecto al ciclo escolar 2018- 2019, los alumnos matriculados disminuyeron en un 1% y se ofrecieron 25 lugares menos, descendiendo a un total de 965 lugares para el presente ciclo.
- Instituto Tecnológico Superior de Lerdo, tiene una matrícula de 3627 alumnos, estudiando 8 carreras. Las carreras con más alumnos matriculados son Ingeniería Industrial, Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Electromecánica con 41%, 18% y 11% del alumnado total de la universidad. Estas carreras representan el 62% del total de graduados de la Universidad, cifra que asciende a 238. De los 413 alumnos que se titulan, son las carreras de Ingeniería Industrial, Ingeniería en Sistemas Computacionales e Ingeniería en Gestión Empresarial con mayor cantidad de titulados: 41% y 18% y 12%; categoría que es superada por el número de hombres, 65%. Las carreras menos demandadas son Ingeniería en Informática, Ingeniería Ambiental e Ingeniería en Electrónica. Con respecto al ciclo escolar 2018- 2019, los alumnos matriculados aumentaron 4%, y para este ciclo se ofrecieron 952 lugares.

En cuarto lugar por número de matriculados está la Universidad Tecnológica de Torreón; le sigue la Universidad Juárez del Estado de Durango.



Instituciones Privadas

Las Instituciones privadas de educación superior en la ZML son 47 y concentran el 30% de la matrícula total de la ZML, cifra que se ha visto disminuida en 1 punto porcentual en comparación con el ciclo 2016-2017. Las principales instituciones en función de la matrícula con la que cuentan, se ubican en Torreón y en Gómez Palacio.



Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES

Respecto a los programas de estudios ofertados por estas Instituciones, la Universidad Vizcaya de las Américas ofrece 9 carreras, la IBERO Torreón 21, la Universidad La Salle 17, la Universidad Autónoma de La Laguna 14 y la Universidad Autónoma del Noreste 15.

Las Instituciones Privadas ofertan el 41% del total de lugares de las Instituciones de Educación Superior de la ZML, 6 puntos porcentuales menos con respecto al ciclo escolar 2017 - 2018 (tomando en cuenta Instituciones públicas); mientras que si agrupamos las 5 principales Instituciones por número de matrícula, suman el 21%.

Matrícula de personas discapacitadas en la región

En la ZML, de acuerdo a los registros de la ANUIES 2019 - 2020, existen 287 personas discapacitadas matriculadas, de las cuales: 125 estudian en Torreón, 82 en Matamoros, 66 en Gómez y 14 en Lerdo. El 41% se encuentra registrado en la Universidad Autónoma de Coahuila y el 29% en el Centro Universitario Coahuilense.



Torreón 125 117 Universidad Autónoma de Coahuila Ingeniería Desperado en alimentos especialidad en fermentaciones Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánico Electricis Licenciado en Comercio Exterior y Aduanas Licenciatura en administración Exterior y Aduanas Licenciatura en administración financiera, Licenciatura en administración financiera, Licenciatura en administración financiera, Licenciatura en en administración financiera, Licenciatura en en administración financiera, Licenciatura en en fermería, Licenciatura en en fermería, Licenciatura en en fermería, Licenciatura en en geniería industrial y de sistemas, Licenciatura en regeniería industrial y de sistemas, Licenciatura en Relaciones Humanas, Licencia en Trabajo Social, Licenciatura en Psicología, Licenciatura en Relaciones Humanas, Licencia en Trabajo Social, Licenciatura en Ciencias Políticas y administración pública. 1	Municipio	Municipio Número de Discapacitados		Institución	Programa de Estudio o Carrera que cursa		
Torreón 125 117 Universidad Autónoma de Coahuila Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánico Electricis Licenciado en Comercia Elización, Licenciatura en administración de empresas acentuación en comercialización, Licenciatura en administración financiera, Licenciatura en administración, Licenciatura en contaduría públ Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en entermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en enfermería pública comunicación, Licenciatura en Psicología, Licenciatura en Relaciones Humanas, Licencia en Trabajo Social, Licenciatura en Psicología, Licenciatura en Relacion pública. 8 Universidad Tecnológica de Tecnológias de Profucios, Ingeniería en tecnológias de producción, Licenciatura en Ingeniería en Ges de Proyectos. Matamoros 82 82 Centro Universitario Coahuilense Licenciatura en Administración de empresas Licenciatura en Contador público y Auditor, Licenciatura en Derecho. 66 1 División de Estudios Superiores Instituto 18 de marzo 66 1 Universidad Juárez del Estado de Durango Arquitecto, Biólogo, Ingeniería Agrónomo Zootecnista, Ingeniería Químico en Alimento Licenciatura en Ecología, Químico Farmaéuti Biólogo, Tronco Común en Economía.							
B	Torreón	125	117	Autónoma de	administración Fiscal, Licenciatura en ciencias de la comunicación, Licenciatura en contaduría pública, Licenciatura en enfermería, Licenciatura en ingeniería industrial y de sistemas, Licenciatura en Mercadotecnia, Licenciatura en Psicología, Licenciatura en Relaciones Humanas, Licenciatura en Trabajo Social, Licenciatura en Ciencias Políticas y administración pública.		
Matamoros 82 82 Coahuilense Licenciatura en contador público y Auditor, Licenciatura en Derecho. 66 1 División de Estudios Superiores Instituto 18 de marzo Gómez Palacio 64 Universidad Juárez del Estado de Durango 1 Universidad La Salle A.C. Laguna Licenciatura en contador público y Auditor, Licenciatura en Derecho Arquitecto, Biólogo, Ingeniería Agrónomo Zootecnista, Ingeniería Químico en Alimento Licenciatura en Ecología, Químico Farmaéuti Biólogo, Tronco Común en Economía.			8	Tecnológica de Torreón	Área Formulación y Evaluación de Proyectos, en Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma, en mecatrónica, área automatización, Ingeniería en tecnologías de la producción, Licenciatura en Ingeniería en Gestión de Proyectos.		
Gómez Palacio 66 1 Superiores Instituto 18 de marzo Arquitecto, Biólogo, Ingeniería Agrónomo Zootecnista, Ingeniería Químico en Alimento Licenciatura en Ecología, Químico Farmaéuti Biólogo, Tronco Común en Economía. 1 Universidad La Salle A.C. Laguna Licenciatura en Idiomas y Relaciones Pública	Matamoros	82	82		Licenciatura en contador público y Auditor,		
Gómez Palacio 64 Universidad Juárez del Estado de Durango 1 Universidad La Salle A.C. Laguna Zootecnista, Ingeniería Químico en Alimento Licenciatura en Ecología, Químico Farmaéuti Biólogo, Tronco Común en Economía. Licenciatura en Idiomas y Relaciones Pública		66	1	Superiores Instituto	Licenciatura en Derecho		
A.C. Laguna			64	del Estado de	Zootecnista, Ingeniería Químico en Alimentos, Licenciatura en Ecología, Químico Farmaéutico		
2 Institute Teamplégies Instantiquée Ambientel en Informétics de la contra			1		Licenciatura en Idiomas y Relaciones Públicas		
Superior de Lerdo en Sistemas Computacionales.			3	Instituto Tecnológico Superior de Lerdo			
11 Universidad Tecnológica de La Laguna de Durango Superior Universitario en Desarrollo de Negoc Área Ventas, en Procesos Industriales, en Tecnologías de la Información Área Desarrollo Software Multiplataforma, en Minería área bene minero, en operaciones comerciales internacion	Lerdo	14	11	Tecnológica de La	Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma, en Minería área beneficio minero, en operaciones comerciales internacionales		
TOTAL 287	ТОТАІ	297			área clasificación arancelaria y despacho aduanero.		

TOTAL 287 Fuente: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, ANUIES



ANEXOS

MONITOR DE EDUCACIÓN SUPERIOR

El Anuario Estadístico de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) brinda información sobre los centros escolares de educación superior, la cual está disponible en línea. Estos datos nos sirven para monitorear la oferta educativa de la región, su correspondiente demanda y las principales áreas profesionales que se ejercen.

De acuerdo con la información de ANUIES correspondiente al ciclo escolar 2019 - 2020, la Zona Metropolitana de La Laguna tiene un total de 62 instituciones de educación superior: 40 en Torreón, 3 en Matamoros, 12 en Gómez Palacio y 7 en Lerdo. De las cuales 47 son instituciones privadas, y concentran el 29% de la matrícula de la ZML.

Las 5 principales instituciones por número de matrícula son públicas: la Universidad Autónoma de Coahuila, Instituto Tecnológico de La Laguna, Instituto Tecnológico Superior de Lerdo, Universidad Tecnológica de Torreón y Universidad Juárez del Estado de Durango. Estas representan el 53% del total de matriculados en la ZML.

Institución Educativa	Matrícula Total	Matrícula Mujeres	Matrícula Hombres	Egresados Total	Titulados Total
Universidad Autónoma de Coahuila	10,605	5,976	4,629	1,309	1,088
Instituto Tecnológico de La Laguna	5,682	2,042	3,640	817	1,052
Instituto Tecnológico Superior de Lerdo	3,702	1,028	2,674	1,104	1,104
Universidad Tecnológica de Torreón	3,627	1,000	2,627	383	413
Universidad Juárez del Estado de Durango	3,405	1,758	1,647	559	494

Fuente: Anuario Estadístico de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) Ciclo Escolar 2019 - 2020.

La oferta en la educación superior asciende a 146 estudios diferentes con un total de 51,394 matriculados. El crecimiento de la matrícula con respecto al año pasado fue de 5%. Los hombres forman parte de más de la mitad de la matrícula con el 51%.



La siguiente tabla muestra información específica sobre la matrícula del ciclo escolar 2019 - 2020:

La siguiente tabla muestra imormación específica sobre la matricula del ciclo	Dato	Nivel	Fuente
		141701	
Matrícula total	51,394	ZML	ANUIES
Tasa de crecimiento de matrícula total respecto al ciclo 2018 - 2019	5%	ZML	ANUIES
Matrícula discapacitados total	287	ZML	ANUIES
Tasa de crecimiento de matrícula de discapacitados respecto al ciclo 2018 - 2019	60%	ZML	ANUIES
Instituciones que registran matrículas de discapacitados	8	ZML	ANUIES
Egresados Total	8,007	ZML	ANUIES
Tasa de crecimiento de egresados respecto al ciclo 2018 - 2019	5%	ZML	ANUIES
Porcentaje de egresados respecto a la matrícula total	16%	ZML	ANUIES
Porcentaje de mujeres que egresaron	51%	ZML	ANUIES
Tasa de crecimiento de mujeres egresadas respecto al ciclo 2018 - 2019	11%	ZML	ANUIES
Titulados Total	6,811	ZML	ANUIES
Tasa de titulados con respecto al ciclo 2018 - 2019	-3%	ZML	ANUIES
Porcentaje de titulados respecto a la matrícula total	13%	ZML	ANUIES
Porcentaje de mujeres tituladas	48%	ZML	ANUIES
Tasa de crecimiento de mujeres tituladas respecto al ciclo 2018 - 2019	4%	ZML	ANUIES

Fuente: Anuario Estadístico de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) Ciclo Escolar 2019 - 2020.

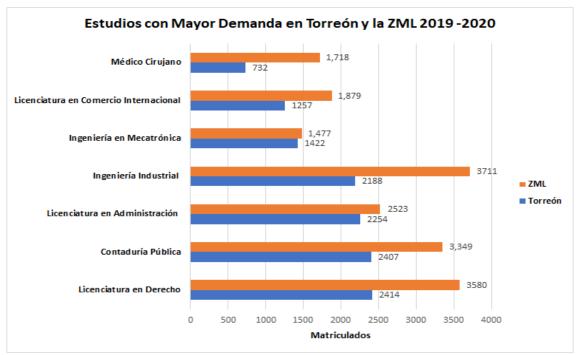
De acuerdo con la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica (CMPE 2016) que realiza el INEGI, la cual agrupa los 5 niveles de estudios superiores en 10 campos de formación; los estudios ofertados en La Laguna se agrupan principalmente en el campo de Ingeniería, Manufactura y Construcción. Los temas específicos que se abordan en esta división son manufacturas y procesos, Arquitectura y Construcción, Ingeniería mecánica, electrónica, eléctrica y profesiones afines.



La siguiente tabla muestra información específica sobre los estudios ofertados en el ciclo escolar 2019 - 2020:

	DATO	NIVEL	FUENTE
Estudios ofertados	146	ZML	ANUIES
Estudios técnicos	23	ZML	ANUIES
Ingenierías	46	ZML	ANUIES
Licenciaturas	77	ZML	ANUIES
Carrera con mayor matrícula	Ingeniería Industrial	ZML	ANUIES
Carrera con mayor matrícula	Licenciatura en Derecho	Torreón	ANUIES
Licenciatura con mayor matrícula	Licenciatura en Derecho	ZML	ANUIES
Ingeniería con mayor matrícula	Ingeniería Industrial	ZML	ANUIES
Estudio técnico con mayor matrícula	Técnico Superior Universitario en Procesos Industriales en Área Manufacturera	ZML	ANUIES

Fuente: Anuario Estadístico de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) Ciclo Escolar 2019 - 2020.



Fuente: Anuario Estadístico de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) Ciclo Escolar 2019 - 2020.



Otros de los campos principales es el de Administración y Negocios que contempla los temas de Administración y Gestión, así como Negocios y Contabilidad. El campo de Educación, también se ubica dentro de los tres campos principales y agrupa los estudios referidos a Educación y Pedagogía, y Formación Docente.