



11.1.2 Índice de Relación Estudiantes-Profesor

La relación de profesores-estudiantes registrados desde el último periodo de evaluación a la fecha y que están asociados a cada una de las LGAC del programa, indica que en todos los casos los profesores están dirigiendo las tesis de al menos 2 estudiantes del programa. En algunos casos, hay profesores que están atendiendo de 4 a 6 estudiantes de distintas generaciones, incluyendo direcciones de tesis, codirecciones de tesis y tutorías, además participan activamente en los comités de evaluación de los seminarios de tesis.

En la siguiente tabla se muestra la relación de tesis vigentes y graduados del 2015 a la fecha, con cada uno de los miembros del NAB que están activos actualmente en el programa. Se puede observar que en general el 93% de los PTC tienen asignado o han graduado al menos a 1 estudiante del programa desde la última evaluación del programa en el 2015. Asimismo, se puede apreciar que el 50% de los PTC tienen asignado o han graduado a más de 3 estudiantes en el mismo periodo. Con lo anterior, podemos mencionar que se cumple con el índice de relación de estudiantes/PTC que indica el anexo A.

Estadística que muestra la relación de tesis vigentes y graduados del 2015 a la fecha.

No.	Director de Tesis	Número de estudiantes vigentes	Número de estudiantes graduados	Total de tesis dirigidos en el programa
1	Dra. Leticia M. Torres Guerra	1	4	5
2	Dr. Benjamín Limón Rodríguez	3	1	4
3	Dr. Isaías Juárez Ramírez	1	2	3
4	Dr. Víctor Hugo Guerra Cobián	0	1	1



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FIC



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

5	Dr. Daniel Sánchez Martínez	5	2	7
6	Dra. María Elvira Zarazúa Morín	3	2	5
7	Dra. María Rocío Alfaro Cruz	1	0	1
8	Dra. Edith Luévano Hipólito	0	0	0
9	Dra. Fabiola D. Yépez Rincón	1	1	2
10	Dr. Arquímedes Cruz López	2	1	3
11	Dr. Héctor de León Gómez	1	1	2
12	Dr. René A. Dávila Porcel	3	1	4
13	Dr. Santiago I. Suárez Vázquez	0	1	1
14	Dr. Carlos J. Ábrego Góngora	1	0	1

Por otro lado, en la siguiente tabla se muestra el número de tesis vigentes y graduados en relación a cada una de las LGAC del programa del 2015 a la fecha. Se puede observar que en general existe una distribución equilibrada en las 4 LGAC, y que incluso se ve reflejado en el número de egresados. También se aprecia que son un poco menos los egresados de la LGAC 2. Esto es entendible considerando que las LGAC 1 y 2 están un poco más orientadas hacia la aplicación, por lo que a los estudiantes de estas dos



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FIC

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

líneas les cuesta un poco más poder plasmar la generación del conocimiento de sus respectivos trabajos de tesis.

Estadística que muestra el número de tesis vigentes y graduados en relación a cada una de las LGAC del programa del 2015 a la fecha.

No.	LGAC	Número de estudiantes vigentes del 2015 a la fecha	Número de estudiantes graduados del 2015 a la fecha	Número total de estudiantes del 2015 a la fecha
1	La hidráulica en conductos a presión y gravedad.	5	6	11
2	Manejo integral y sustentabilidad de cuencas.	10	4	14
3	Síntesis y caracterización de materiales multifuncionales.	6	8	14
4	Desarrollo de materiales semiconductores para su uso en fotocatalisis ambiental (Remediación de aguas, suelos y generación de H ₂).	6	6	12

Tomando en consideración que el programa cuenta con 4 LGAC, y que todas las tesis de los estudiantes están asociadas a alguna de ellas, en las siguientes tablas se muestra la relación de estudiantes vigentes y graduados por cohorte generacional, con cada uno de los PTC, activos y no activos, desde la última evaluación en el 2015 hasta la fecha. Además, se indica a que LGAC está asociado cada uno de los estudiantes.



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FIC

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

LGAC:

1. La hidráulica en conductos a presión y gravedad.
2. Manejo integral y sustentabilidad de cuencas.
3. Síntesis y caracterización de materiales multifuncionales.
4. Desarrollo de materiales semiconductores para su uso en fotocátalisis ambiental (Remediación de aguas, suelos y generación de H₂).

GENERACIÓN 2018-01

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dra. Fabiola D. Yépez Rincón	Alejandro Barrón Duarte	2
2	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Julio César Vallejo Márquez	3
3	Dra. María Roció Alfaro Cruz	Anakaren Saldaña Ramírez	4

GENERACIÓN 2017-02

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Alexis Fabián Ruiz García	4
2	Dr. Carlos J. Ábrego Góngora	José Ricardo Altamirano	2
3	Dra. María Elvira Zarazúa Morín	Daniel Alfredo Villarreal Castillo	3
		Yerania Saraí Rodríguez Ramírez	4



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FIC

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

GENERACIÓN 2017-01

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. René A. Dávila Porcel	Luis Eduardo Villa Alfaro	2
		Roger Abraham Abanto Bazán	2
3	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Juan de Jesús Aguilar Solano	3

GENERACIÓN 2016-02

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dra. María Elvira Zarazúa Morín	Arturo Sebastián Galindo Luna	3
2	Dr. Héctor De León Gómez	Glenda Elena Martínez Quiroga	1
3	Dra. Leticia M. Torres Guerra	Aurora Soto Arreola	3
4	Dr. Isaías Juárez Ramírez	Mónica Viviana Vázquez López	3
5	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Mitzy Lilián Gervacci Zazueta	4



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FIC

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

GENERACIÓN 2016-01

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dra. Leticia M. Torres Guerra	Martha Estefanía Flores Flores*	4

*Graduado

GENERACIÓN 2015-02

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. Héctor De León Gómez	Teodora Saraí García González*	1
2	Dr. Benjamín Limón Rodríguez	Iván Israel González Pérez	2
3	Dra. Fabiola D. Yépez Rincón	Juan José Aguilar Duran*	2
4	Dr. René A. Dávila Porcel	Francisco Javier Hernández de León	2
		José Luis Silva González*	2
5	Dr. Santiago I. Suárez Vázquez	Carlos Macías Sotelo*	2

* Graduado



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FIC



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

GENERACIÓN 2015-01

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dra. Leticia Myriam Torres Guerra	Luis Héctor Castro Guardiola*	4
2	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Linda Zamantha Rodríguez González	4
3	Dr. Antonio Zaldívar Cadena	Sergio Omar Aguilar Martínez	1

*Graduado

GENERACIÓN 2014-02

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. Arquímedes Cruz López	Carlos Alberto Ramos Rivera	4
		David Eduardo Pecina Chacón*	1
3	Dr. Christian Gómez Solís	Diana García de la Cruz*	3
		Samantha Lucia Peralta Arriaga*	3
5	Dra. María Elvira Zarazúa Morín	Laura Elizabeth Ochoa Martínez*	3
6	M.C. Adrián Leonardo Ferriño Fierro	Nora Bárbara Guillermo Rangel*	1



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FIC



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

7	M.C. Ricardo Alberto Cavazos González	Pedro Antonio Hernández Grimaldo	1
8	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Rodrigo Gabriel Vázquez Velázquez*	4

*Graduado

GENERACIÓN 2014-01

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. Isaías Juárez Ramírez	Sergio David López Martínez*	4
2	Dr. Daniel Sánchez Martínez	Teresa de Jesús Montalvo Herrera*	3
3	Dr. Ricardo Alberto Cavazos González	Juan Alberto Vera Herrera*	1
4	Dra. Leticia Myriam Torres Guerra	Arturo Torres Sánchez*	4
5	Dr. Christian Gómez Solís	Jessica Gabriela Rodríguez Torres*	4

*Graduado



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



FIC

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

GENERACIÓN 2013-02

No.	Director de Tesis	Nombre del Estudiante	LGAC del Programa
1	Dr. Benjamín Limón Rodríguez	Ana Elisa Murillo Rodríguez	2
		Christian Fabián Chapa Arce*	2
		Francisco Vallejo Aguirre	2
2	Dr. Jimmy Luis Loaiza Navia	Daniel Manzanares Villarreal	1
3	M.C. Adrián Leonardo Ferriño Fierro	Guillermo Tadeo Ramos Martínez	1
4	Dr. Isaías Juárez Ramírez	Iván Eduardo Castañeda Reyna*	3
5	Dr. Víctor Hugo Guerra Cobián	Jorge Eduardo Torres Reyna*	1
6	Dr. Arquímedes Cruz López	José Alfredo Méndez Tamez	4
7	Dr. Antonio Alberto Zaldívar Cadena	Juan Antonio Barrientos Gaspar*	3
8	Dra. María Elvira Zarazúa Morín	Magaly Yajaira Nava Núñez*	3
9	Dr. Jimmy Luis Loaiza Navia	Omar Antonio Cardiel Vázquez*	1



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

FIC



FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

10	Dra. Leticia Myriam Torres Guerra	María del Rocío Hernández Romero*	3
11	M.C. Ricardo Alberto Cavazos González	Johannes Wilhelm Mueller Hellinger	2
		Joel Iván Valdez Valencia	2
		Julio Cesar Palomo Mendoza	2

*Graduado