

**Maestría en Gestión Integral del Agua
El Colegio de la Frontera Norte**

Reporte de Directores de tesis

Generación 2012-2014

Alumno (a)	Tesis	Director	LGAC
Armando Caballero Guerras	Unidades locales de gestión del acuífero transfronterizo del Valle de Mexicali.	Dr. Alfonso Andrés Cortez Lara	Medio ambiente y recursos hídricos.
Eduardo José Rodríguez de Ita	Mecanismos de participación ciudadana en la política pública ambiental el caso del proyecto Monterrey VI.	Dr. José Luis Castro Ruiz	Política pública y gestión social del agua.
Juan Manuel Figueroa Mendiola	La planeación urbano-ambiental: un caso de aprovechamiento de esorrentía urbana para usos suntuarios en la ciudad de Cuernavaca, Morelos.	Dra. Blanca Cecilia García Quiroz	Medio ambiente y recursos hídricos.
Oscar Omar Martínez Sánchez	Gestión de saneamiento en el área metropolitana de Monterrey 2013: Cultura organizacional en plantas tratadoras de aguas residuales (PTAR).	Dra. Blanca Cecilia García Quiroz	Medio ambiente y recursos hídricos
Perla Alejandra Blanco Jara	Aprovechamiento de lodos residuales para cerrar el ciclo urbano del agua, mejorar la eficiencia energética y reducir los GEI caso de la PITAL Nuevo Laredo.	Dr. Ismael Aguilar Benitez	Economía del agua y de los servicios de agua potable y saneamiento

Generación 2014-2016

Alumno (a)	Tesis	Director	LGAC
Guiyer Euselmar Vázquez González	Efectos del proceso beneficio húmedo de café sobre la sostenibilidad hídrica de la microcuenca La Suiza, Chiapas.	Dra. María Eugenia González Ávila	Medio ambiente y recursos hídricos.
José Fernando Pinzón Aranda	Procesos de organización social y acceso al agua: El caso de las colonias rural-urbanas del Valle de San Quintín. Baja California México, 2012-2016.	Dra. Blanca Cecilia García Quiroz	Política pública y gestión social del agua.
Marco Antonio Molina Ramírez	Efectos sociales y políticas a raíz de la construcción del Acueducto Independencia Hermosillo, Sonora	Dr. Alfonso Andrés Cortez Lara	Política pública y gestión social del agua.
María Teresa del Barco Gamarra	La adopción de tecnología como forma de internalizar las externalidades ambientales de beneficiado de Quinoa en Oruro, Bolivia	Dr. Ismael Aguilar Benitez	Economía del agua y de los servicios de agua potable y saneamiento
Moisés Gerardo Hernández Martínez	Planificación hídrica y gobernanza del agua. Su implementación en la subcuenca hidrográfica del Río Amecameca, Valle de México.	Dr. José Luis Castro Ruiz	Política pública y gestión social del agua.

Generación 2016-2018

Alumno (a)	Tesis	Director	LGAC
Mayra Alejandra Zaragoza Cuevas	Agua y energía. La ilusión de Fracking como estrategia de desarrollo. El caso de noreste de México	Dr. Rigoberto García Ochoa	Política pública y gestión social del agua.

Mayra Reyna Vidales Rojas	Percepción ambiental en poblaciones aledañas al río Pesquería en los municipios de General Escobedo y Apodaca en Nuevo León	Dr. Oscar Alberto Pombo López	Medio ambiente y recursos hídricos.
Priscila Leija McDonald	Enfoque metabólico urbano en el análisis de los flujos de agua residual en Reynosa, Tamaulipas.	Dr. Ismael Aguilar Benitez	Economía del agua y de los servicios de agua potable y saneamiento.
Sergio Hernández Solorzano	Análisis de la percepción en la contaminación de arroyos urbanos en la microcuenca el Riíto en Tonalá, Chiapas, México	Dra. María Eugenia González Ávila	Medio ambiente y recursos hídricos.
Yeminá Yolanda Valdez Samaniego	Exclusión Institucionalizada. Un análisis sobre el modelo de la gestión pública de los servicios de agua potable y saneamiento en la comunidad rural de Santa Rosa, Iturbide, Nuevo León	Dr. Ricardo Valentín Santes Álvarez	Política pública y gestión social del agua.

Generación 2018-2020

Alumno (a)	Tesis	Director	LGAC
Ebeliz Nilda Fuentes Claros	La industrialización del litio del Salar de Uyuni en Bolivia: Entre el desarrollo y la seguridad hídrica	Dr. Vicente Sánchez Munguía	Política pública y gestión social del agua.
Horacio Adrián Serrano Gallegos	Efectos del revestimiento del Canal Todo Americano en el uso y gestión del agua subterránea del Valle de Mexicali (2009-2020).	Dr. Alfonso Andrés Cortez Lara	Medio ambiente y recursos hídricos.

Lia Rico López	Acomodamiento institucional y derecho humano al agua. El caso de la fracturación hidráulica en Piedras Negras, Coahuila (2012-2018).	Dr. Ricardo Valentín Santés Álvarez	Política pública y gestión social del agua.
Manuel Treviño Bermea	Gestión Intermunicipal del Agua para uso Público – Urbano y Desempeño Operativo de SIMAS Sabinas en el periodo 2011-2018	Dr. Ismael Aguilar Benitez	Economía del agua y de los servicios de agua potable y saneamiento.
Rita Janitzia Vázquez Lee	La desalinización como una alternativa de abastecimiento de agua en las ciudades de Tijuana y Playas de Rosarito, un análisis de capacidad institucional	Dra. Patricia Rivera Castañeda	Medio ambiente y recursos hídricos.
Rodrigo Israel González Velázquez	Factores que influyen en las entregas del Tratado de Aguas de 1944. El caso del Río Conchos, periodo 1992-2020	Dr. José Luis Castro Ruiz	Política pública y gestión social del agua.