



Áreas prioritarias establecidas por los estados que componen la Región Noreste:

Gobierno del estado de Chihuahua Instituto de Innovación y Competitividad (I2C)	
Maestrías	Doctorado
1. Agroindustria	1. Desarrollo turístico: ecoturismo, enoturismo
2. Biotecnología	2. Turismo médico
3. Bioingeniería	3. Comunidades indígenas
4. Agropecuario	4. Derechos humanos
5. Silvicultura	5. Seguridad y prevención del delito
6. Fruticultura	6. Género
7. Láctea	7. Antropología social
8. Ingeniería en alimentos	8. Gestión cultural
9. Veterinaria Y Zootecnia	9. Migración
10. Sanidad e inocuidad animal y vegetal	10. Políticas públicas
11. Biología Celular	11. Educación
12. Genética	12. Tecnología educativa
13. Microbiología	13. Educación en salud
14. Cambios ambientales	14. Emprendimiento social
15. Forestal	
16. Minería	
17. Hidrología o Ciencias del agua	
18. Energías alternativas	
19. Sustentabilidad y ecología	
20. Biomedicina	
21. Bioquímica	
22. Nutrición	
23. Inmunología	
24. Salud Pública	
25. Salud Materno-Infantil	
26. Medicina	
27. Medicina preventiva y atención a la salud	





28. Telemedicina
29. Conducta humana y prevención de adicciones
30. Automotriz
31. Autopartes
32. Aeroespacial
33. Aeronáutica
34. Biomédico
35. Diseño mecánico
36. Manufactura avanzada
37. Robótica
38. Metalmecánica
39. Plásticos y hule
40. Nanotecnología
41. Mecatrónica
42. TIC/software
43. Inteligencia Artificial
44. Electrónica
45. Industrial y de proceso
46. Materiales
47. Ingeniería en logística y cadena de suministros
48. Propiedad industrial e intelectual Emprendimiento tecnológico e innovación
49. Transporte
50. Movilidad urbana y sostenible Infraestructura urbana: vialidades, agua potable, drenaje, pluvial
51. Vivienda sustentable
52. Arquitectura y urbanismo
53. Planeación urbana
54. Seguridad urbana
55. Comunicaciones e infraestructura carretera
56. Resiliencia urbana
57. Smart cities





Gobierno del Estado de Durango Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Durango (COCYTED)	
Maestrías	Doctorado
1. Cambios Ambientales y Energías renovables	1. Energías Renovables
2. Ingeniería en Sistemas Sustentables	2. Vivienda Sustentable
3. Ingeniería en Biosistemas para la Producción de Alimentos	3. Ingeniería Agrícola Sustentable
4. Innovación educativa	4. Cambios Ambientales y Medio Ambiente
5. Ciencias de la Salud	5. Ciencias de la Salud
6. Ingeniería en Fabricación de Productos de Madera	6. Mecatrónica
7. Procesos de Diseño y Fabricación Mecánica	7. Innovación Educativa
8. Procesos de Manufactura para Industria 4.0	8. Ingeniería en Sistemas Sustentables
9. Educación para industria 4.0	9. Procesos de Manufactura para Industria 4.0

Gobierno del Estado de Coahuila COECYT (Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Coahuila)	
Maestrías	Doctorado
1. Diseño y Tecnología Automotriz	1. Diseño y Tecnología Automotriz
2. Mecánica, Manufactura Avanzada y Robótica	2. Mecánica, Manufactura Avanzada y Robótica
3. Energía	3. Energía
4. Agroindustria y Alimentos	4. Agroindustria y Alimentos
5. Medio Ambiente y Sustentabilidad	5. Medio Ambiente y Sustentabilidad
6. Tecnologías de la Industria 4.0	6. Tecnologías de la Industria 4.0
7. Biotecnología, Bioingeniería, Materiales y Nanotecnología	7. Biotecnología, Bioingeniería, Materiales y Nanotecnología
8. Ciencias de la Salud (Biomedicina, Bioquímica y Medicina)	8. Ciencias de la Salud (Biomedicina, Bioquímica y Medicina)
9. Ingeniería en Logística y Cadena de Suministros	9. Ingeniería en Logística y Cadena de Suministros
10. Vivienda Sustentable (Energías Alternativas, Nuevos Materiales de Construcción, Urbanismo y Arquitectura Sustentable)	10. Vivienda Sustentable (Energías Alternativas, Nuevos Materiales de Construcción, Urbanismo y Arquitectura Sustentable)
11. Tecnología Educativa	11. Tecnología Educativa





Gobierno del Estado de Nuevo León Instituto de Innovación y Transferencia de Tecnología de Nuevo León (I ² T ²)	
Maestrías	Doctorado
1. Vivienda Sustentable (energías alternativas, nuevos materiales de construcción, Urbanismo y Arquitectura Sustentable)	1. Vivienda Sustentable (energías alternativas, nuevos materiales de construcción, Urbanismo y Arquitectura Sustentable)
2. Tecnologías de Información (Innovación y desarrollo de Software, Industrias Creativas) y Telecomunicaciones	2. Tecnologías de Información (Innovación y desarrollo de Software, Industrias Creativas) y Telecomunicaciones
3. Mecatrónica, Manufactura Avanzada y Robótica	3. Mecatrónica, Manufactura Avanzada y Robótica
4. Materiales	4. Materiales
5. Energía	5. Energía
6. Ciencias de la Seguridad	6. Ciencias de la Seguridad
7. Agroindustrial y Agropecuario	7. Agroindustrial y Agropecuario
8. Electrónica	8. Electrónica
9. Ciencias de la Salud (Biomedicina, Bioquímica, Medicina)	9. Ciencias de la Salud (Biomedicina, Bioquímica, Medicina)
10. Biotecnología	10. Biotecnología
11. Aeronáutica	11. Aeronáutica
12. Cambio climático	12. Cambio climático
	13. Tecnología Educativa
	14. Innovación industrial (programas multidisciplinarios de la tecnología o la innovación con contenido científico y/o tecnológico)
	15. Logística y Cadena de Suministros





Gobierno del Estado de Tamaulipas COTACYT (Consejo Tamaulipeco de Ciencia y Tecnología)	
Maestrías	Doctorado
1. Energías, incluyendo las alternativas	1. Energías, incluyendo las alternativas
2. Seguridad	2. Seguridad
3. Biología y Biotecnología	3. Biología y Biotecnología
4. Comercio Exterior e Ingeniería en Logística y Cadena de Suministro	4. Comercio Exterior e Ingeniería en Logística y Cadena de Suministro
5. Medio Ambiente, Ecología y Ciencias de la Tierra	5. Medio Ambiente, Ecología y Ciencias de la Tierra
6. Desarrollo Turístico	6. Desarrollo Turístico
7. Agropecuario y Agroindustrial	7. Agropecuario y Agroindustrial
8. Estudios Sociales, pobreza, desarrollo social, económico	8. Estudios Sociales, pobreza, desarrollo social, económico
9. Ciencias y Tecnologías de la Salud	9. Ciencias y Tecnologías de la Salud
10. Química y Petroquímica	10. Química y Petroquímica
11. Tecnologías de Información y Comunicaciones	11. Tecnologías de Información y Comunicaciones
12. Eléctrico-Electrónico	12. Eléctrico-Electrónico
13. Ingeniería en Construcción	13. Ingeniería en Construcción
14. Manufactura Avanzada	14. Manufactura Avanzada
15. Materiales y Nanotecnología	15. Materiales y Nanotecnología

Gobierno del Estado de Zacatecas Consejo Zacatecano de Ciencia y Tecnología e Innovación (COZCyT)	
Maestrías	Doctorado
1. Automotriz y Aeroespacial	1. Automotriz y Aeroespacial
2. Biotecnología	2. Biotecnología
3. Ciencias básicas	3. Ciencias básicas
4. Energías renovables	4. Energías renovables





**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología



2020
AÑO DE
LEONA VICARIO
BENEMÉRITA MADRE DE LA PATRIA

5. Minería y Materiales avanzados	5. Minería y Materiales avanzados
6. Tecnologías de la información y la Comunicación	6. Tecnologías de la información y la Comunicación

