



Institución	Club de Ciencia	Municipio	Sala
Ayuntamiento de San Miguel de Allende	Creación y aplicación de una celda solar en el hogar	San Miguel de Allende	1
Instituto Tecnológico del Sur de Guanajuato (ITSUR)	Cambio climático	Uriangato-Moroleón	1
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Óptica aplicada	Salvatierra	1
Universidad de Guanajuato (UG)	Tecnología y caracterización de materiales	Guanajuato	1
Centro de Investigaciones en Óptica (CIO)	Construcción de motor eléctrico simple	León	2
Instituto Tecnológico del Sur de Guanajuato (ITSUR)	Robótica	Uriangato-Moroleón	2
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Aves urbanas del municipio de Irapuato y zonas aledañas	Irapuato	2
Universidad de Guanajuato (UG)	Dispositivo Guía para personas invidentes	Salamanca	2
Centro Mexicano de Energías Renovables (CEMERSC)	Generador Hidráulico de Energía Eléctrica	Villagrán	3
Instituto Tecnológico Superior de Abasolo (ITESA)	Robokids	Irapuato	3
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Sistemas embebidos con arduino	Dolores Hidalgo	3
Universidad de Guanajuato (UG)	Dispositivo electrónico de estimación muscular para rehabilitación médica	Salamanca	3

Institución	Club de Ciencia	Municipio	Sala
Centro Mexicano de Energías Renovables	Motor termodinámico Stirling	Salamanca	4
Instituto Tecnológico Superior de Abasolo (ITESA)	Aceite de cocina para producción de biodiesel	Abasolo	4
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Chaleco vial electrónico	San José Iturbide	4
Universidad La Salle	Estudio científico de los prejuicios	León	4
Centro Mexicano de Energías Renovables	Panel Solar Térmico	Villagrán	5
Instituto Tecnológico Superior de Abasolo (ITESA)	Taller de electricidad electrónica básica	Abasolo	5
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Ciudad domótica	San Miguel de allende	5
Universidad Politécnica de Juventino Rosas (UPJR)	Telemática y robótica	Juventino Rosas	5
Centro Mexicano de Energías Renovables	Desarrollo de Generador Eléctrico Eólico	Villagrán	6
Instituto Tecnológico Superior de Abasolo (ITESA)	La energía en mi entorno	Abasolo	6
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Cerradura de combinación digital	Tarimoro	6
Universidad Politécnica de Juventino Rosas (UPJR)	Metrología dimensional	Celaya	6





Institución	Club de Ciencia	Municipio	Sala
Instituto Tecnológico de León (ITL)	Principios del vuelo	Apaseo el Grande	13
Instituto Tecnológico Superior de Guanajuato (ITESG)	Introducción a la robótica	Guanajuato	13
Universidad de Guanajuato (UG)	Jóvenes migrantes y sus trayectos educativos	Guanajuato	13
Universidad Tecnológica de León (UTL)	Robótica	Jaral del Progreso	13
Instituto Tecnológico de León (ITL)	Programación scratch	León	14
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Trabajando con arduino	Comonfort	14
Universidad de Guanajuato (UG)	Los adultos de mediana edad no realizan ejercicio	León	14
Instituto Tecnológico de León (ITL)	Programación scratch	Silao	15
Instituto Tecnológico Superior de Irapuato (ITESI)	Principios básicos de automatización	Tarimoro	15
Universidad de Guanajuato (UG)	Curcumina sobre la expresión de proteínas	León	15