



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO  
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN  
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Nº	GRUPO	Director
1	GESTIÓN EN TICS Y REDES	Daniel Vera
2	ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DE CALIDAD DE LA EDUCACIÓN INFANTIL	Elvia Valencia
3	FÍSICA APLICADA A LA INGENIERÍA	José Saquinalua
4	TICS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	Mirella Correa
5	BUSINESS INNOVATION AND TECHNOLOGY MANAGEMENT (BITM)	Richard Ramírez
6	SALUD PÚBLICA Y EDUCACIÓN	Junes Robles
7	ANÁLISIS DE REDES SOCIALES EN PSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN	Johana Espinel Guadalupe
8	COMUNICACIÓN, CULTURA Y PERIODISMO	Luis Rosero
9	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE LA AUTOMATIZACIÓN Y EL CONTROL INDUSTRIAL (GIACI)	Luis Buchelli
10	CALIDAD, PRODUCTIVIDAD Y ENERGÍAS RENOVABLES	Andrés Aviles
11	GRUPO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA (TEINE)	Abdon Cabrera Torres
12	INCIDENCIA DE LOS VALORES HUMANOS EN LA FORMACIÓN Y DESARROLLO PROFESIONAL DE LOS ESTUDIANETS DE LA UNEMI EN EL 2017	Jinsop Gamboa
13	POR UNA UNEMI VERDE, RUMBO A LA SOSTENIBILIDAD - (MEDIO AMBIENTE).	Diana Delgado
14	INCLUSIÓN EDUCATIVA Y SOCIAL DE NIÑOS, ADOLESCENTES Y JÓVENES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES	Marylin Figueroa Cruz
15	LAS NECESIDADES SOCIALES DE LA ZONA 5, BASE PARA LA INTERVENCIÓN COMUNITARIA DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR	Xiomara Zuñiga
16	NUTRICIÓN, DIETÉTICA, BIOTECNOLOGÍA Y ANÁLISIS DE ALIMENTOS (GINDB)	Ana Paola Echavarría
17	RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LAS EMPRESAS	Xavier Ortega Haro
18	Tecnología en la información, comunicación y la sociedad en la red	Rafael Lazo Sulca
19	Robótica	Raúl Pánchez Hernández
20	Grupo de Investigación de Medio Ambiente (GIMA)	Javier Alcazar Espinoza
21	Cambio educativo, tecnología y pedagogías emergentes	Marcos Guerrero Zambrano
22	Grupo de investigación en caracterización, procesamiento y protección de materiales (GICPPM)	Edwuin Carrasquero
23	Turismo rural	Rigoberto Zambrano Burgos
24	Salud y Bienestar	Lizan Ayol Perez
25	Desarrollo local, administración y políticas industriales	Carlos Lazo Vento
26	Comunidad, comunicación y cambio social (CCCS)	Ana Tamarit
27	Grupos Vulnerables	Adriana Robles Altamirano
28	Research for health welfare	Holguer Romero Urréa
29	Biotecnología aplicada e ingeniería ambiental	Simón Pérez Martínez
30	Identidad Cultural	Reneé Tovar Arcos
31	Linguística aplicada	Mirtha Manzano Díaz



**UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO**  
**DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN**  
**GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**

<b>Año</b>	<b>Número de grupos</b>	<b>Incremento de grupos</b>	<b>% Incremento</b>
2016	20	0	0%
2017	11	9	45%
<b>Total</b>	<b>31</b>		

Elaborado  
**Ing. Ruth Farías Lema**  
Analista de Investigación

Revisado  
**PhD. Exio Chaparro Martínez**  
Director Revista Ciencia Unemi

Aprobado  
**PhD. Edwuin Carrasquero Rodríguez**  
Director Investigación