

N°	GI	Grupo (Nombre corto)	Integrantes	Líneas de investigación
1	Petromineralogía	PETROMIN	Lourdes Janet Quiñones Lavado lquinonesl@unmsm.edu.pe Pedro Miguel Gagliuffi Espinoza Manuel Zea Ayala Puente Santibáñez, Luis Alberto Maritza Edith Campian Laz	Mineralogía y Petrología Caracterización de Materiales Hidrogeología
2	Albun de clasificación litológica, ígnea, sedimentaria y metamórfica de muestras del taller de petrología aula 08 para uso geotécnico	ALBUMIS	Tomas Ezequiel Gallarday Bocanegra tgallardayb@unmsm.edu.pe Honorio Santiago Campoblanco Diaz Santos Leonor Ramirez Yataco Jaime Cesar Mayorga Rojas Edwin Mendiolaza Bazaldua	Conservación de recursos naturales y energéticos Diseño y aplicación de nuevas tecnologías Segurdiad, salud y sociedad
3	Paleoflora del Eoceno	GEOFLORA	Ysabel Amanda Prado Velazco De Loayza ipradov@unmsm.edu.pe Rojas Campos, Maximiana Elescano Yupanqui, Juan Manuel	Conservación de la paleoflora Palentología Petrología y mineralogía
4	Geología y Geoquímica de los Materiales Geológicos realacionados a la distribución y migración de los elementos químicos	GEOEXPLO	Cantorín Vilchez Maritza mcantorinv@unmsm.edu.pe Chira Fernandez Jorge Rivera Mantilla Hugo Vargas Rodriguez Luis	Geoquímica Geoquímica Ambiental Distribución y migración de elementos químicos en sedimentos
5	Ingeniería Geológica para el Desarrollo del Perú	IGDEPE	Maximina Rocas Campos mrojasc@unmsm.edu.pe Guzman Martinez Antonio De la cruz Wetzell Julio Chambi Echegaray Gina Olivares Ballena Pedro Prado Velazco de Loayza	Conservación del Patrimonio Natural Geologia Ambiental Geodinámica externa e interna

			Vásquez Flores Marco Zea Ayala Manuel Blanca Povis Hipólito	
6	Administración, Gerencia, Gestión Ambiental, empresarial y social hacia la protección de nuestros recursos	ADGEGERN	Antonio Edilberto Luyo Quiroz aluyog@unmsm.edu.pe Gilberto Jose Rafael Cardenas Nuñez Luis Miguel Moran Yañez Samuel Ismael Quisca Astocahuana	Protección de recursos naturales e Inversión Minera Medio ambiente y Tecnologías sostenible Gestión ambiental Minera
7	Gestión de Riesgos y Yacimientos Minerales	IANA	Enrique Guadalupe Gomez eguadalupeg@unmsm.edu.pe Victor Abel Tolentino Yparraguirre Wilfredo Braulio Blas Guzman Godelia Canchari Silverio Armando Silvano Romero Guerra Victor Hugo Ramirez Ponce Jorge Enrique Soto Yen Ever Solano Oyarce Sotomayor Cabrera, Aristides David Ysaac Melgar Cabana William Gilberto Escudero Simon	Gestión Ambiental en Minería Recursos Mineros Tecnologías de Exploración de Mina Geotecnia Geodinámica externa
8	Tecnología e Innovación en Minería Responsable	TECIMIR	Emiliano Mauro Giraldo Paredes egiraldop@unmsm.edu.pe Teofilo Allende Ccahuana Mariano Pacheco Ortiz Juan Edmundo Estrada Alarcon Aristides Sotomayor Cabrera	Ingeniería de voladura Gestión ambiental minera Ingeniería de sostenimiento de minas Minería sin voladuras
9	Tecnología e Innovación en Minería	IMM	Alfonso Alberto Romero Baylón aromerob@unmsm.edu.pe Carlos Enrique Rodriguez Vigo Nestor David Cordova Rojas	Recursos Mineros Tecnologías de Exploración de Mina Recursos Hídricos

			Rosendo Olimpico Angeles Giron	
10	Tecnologías Metalúrgicas Sostenibles	MECMETS	<p>Daniel Florencio Lovera Davila dloverad@unmsm.edu.pe</p> <p>Luis Ernesto Puente Santibañez Abdel Alberto Arroyo Aguilar Jose Andres Yparraguirre Calderon Vidal Sixto Aramburu Rojas Arias Arce Vladimir Alejandro Gagliuffi Espinoza Pedro Miguel Quiñones Lavado Lourdes Janet Chavez Humani Damian Daniel Cama Mamani Consuelo Saldanaña Gomez Yurama Acharte Lume Luz Marina Hilario Roman Nilda Pardave Livia Walter</p>	<p>TIC'S en Metalurgia</p> <p>Metalurgia</p> <p>Hidrometalurgia</p> <p>Pirometalurgia</p> <p>Procesamiento Mineral</p> <p>Geometalurgia</p> <p>Arqueometalurgia</p> <p>Innovación y Emprendimeinto Metalurgico</p> <p>Responsabilidad Ambiental</p>
11	Tecnología Limpia	SALUD	<p>Julia Marilu Calderon De Alvarado jcalderond2@unmsm.edu.pe</p> <p>Angel AzaÑero Ortiz Edgar Gabriel Jimenez Rodrigo Omart Demetrio Tello Malpartida Octavio Jose Caya Ramos</p>	<p>Lixiviación de Minerales</p> <p>Flotación de Minerales</p> <p>Soldadura</p> <p>Gestión del Medio Ambiente y Ecología</p> <p>Estudios y Gestión del Riesgo y Vulnerabilidad</p>
12	Tecnologías Limpias para la Convivencia Ambiental	TELICMA	<p>Vladimir Alejandro Arias Arce variasa@unmsm.edu.pe</p> <p>Jorge Luis Zegarra Pumacayo Pilar Angelica Aviles Mera</p>	<p>Biotechnología aplicada a procesos metalurgicos</p> <p>Tecnología limpia y medio ambiente</p> <p>Optimización de procesos de concentracion d eminerales</p> <p>Innovación y emprendimiento</p>
			Gonzales Reynoso Oswaldo Augusto	Tratamientos térmicos

13	Innovación de Materiales	INNOVA	ogonzalesr@unmsm.edu.pe Diaz Gonzales Frido Leonardo San Miguel Salazar German Mark Tabuchi Matsumoto Edgardo Juan	Fundición Tecnologías limpias
14	Proyectos Territoriales y Ambientales	PROTERRA	Walter Aparicio Arevalo Gomez warevalog@unmsm.edu.pe Lia Elis Concepcion Gamarra Renan Alberto Pacheco Abad Nelly Aurora Perez Diaz de Chang	Ecosistemas y Recursos Naturales Producción y Consumo Sostenible Ecosistemas Antrópicos
15	Ecosistemas de Alta Montaña	ECOHIDRO	Francisco Alejandro Alcantara Boza falcantarab@unmsm.edu.pe Luis Alberto Garnica Gonzales Jose Luis Vidarte Merizalde Elvis Bustamante Ramos	Mineralogía y Medio Ambiente Geoquímica Recursos Hídricos en Alta Montaña Glaciares Ecosistemas altoandinos
16	Cambio Climático y Sostenibilidad Ambiental	CCSAMB	Carlos Francisco Cabrera Carranza ccabrerac@unmsm.edu.pe Juan Manuel Maldonado Dongo Gina Gabriela Chambi Echeagaray Ricardo Ramiro Santos Rodriguez Jose Freddy Atuncar Yrribari Zanhy Leonor Valencia Reyes Alex Segundino Armas Blancas Rolando Reategui Lozano Luz Baltazara Ramos Lorenzo Eduardo Ronald Espinoza Farfan Felix Santiago Sanchez Benites Jesus Alberto Torres Guerra Eric Rendon Schneir	Sistemas Hidroceanográficos y cambio climático Gestión de riesgos de desastres Degradación de suelos y cambio climático Recuperación de áreas costeras litorales Tecnologías limpias Estructuras sismo resistentes y sostenibles
			Silvia Del Pilar Iglesias Leon siglesiasl@unmsm.edu.pe	Gestión Ambiental en Minería Gestión del medio ambiente y ecología

17	Gestión Ambiental y Responsabilidad Social	AMBIENTE	Carlos Del Valle Jurado Manuel Prudencio Caballero Rios Maximo Ayala Gutierrez Dante Horacio Loayza Alatriza Alberto Huiman Cruz Augusto Guillermo Bravo Malca	Tecnologías para mitigar los impactos de las actividades industriales Segurdiad, salud y sociedad
18	Grupo de investigación en Geomática para la gestion del territorio	IGGT	Huaman Amasifuen Luis Alberto lhuamana@unmsm.edu.pe Sandoval Casas Jose Antonio Cabello Antonio Cristian Rainaldo Gutierrez Viera Julio Alberto Quispe Vilchez Jose Luis Yahihuaman Aguilar Rolando	Geomática aplicada en la Gestión del territorio Nuevas aplicaciones de la Fotogrametría y teledetección La representación cartográfica
19	Gestion Geográfica Ambiental	GEOAMB	Gonzales Torres Mario mgonzalest@unmsm.edu.pe Espinoza Eche Jose Jorge Palomino Zevallos Jhonny Eriberto Carlos Alberto Cuadros Caja	Gestión Ambiental Auditorá Ambiental Contaminación Ambiental
20	Estrategias del Comunitario agroturístico y turismo vivencial del distrito de Huaura - Huacho	TURISMOV	Cruz Montes Franci Benito franci.cruz@unmsm.edu.pe Andia Valencia Walter Corrales Prada Eugenio Giesecke Sara Lafoosse de Vildoso Mercedes Madrid Chumacero Sergio Paretto Quispe Luis Alberto	Turismo Saludable Formulación de Proyectos de infraestructura para un desarrollo sostenible turistico Diseño y aplicación de nuevas tecnologías

FUENTE: VRIP, IIGEO y FIGMMG

RESOLUCIÓN: 01199-R-19