

OFICINA DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN FIA

INSCRIPCIÓN DE PROYECTOS 2016-2

ANEXO 1

CATEGORÍA I (DEL 1º AL 4º CICLO)

No	NOMBRE DEL PROYECTO	CURSO	PROFESOR	PARTICIPANTES					
				ESTUDIANTE 1	ESTUDIANTE 2	ESTUDIANTE 3	ESTUDIANTE 4	ESTUDIANTE 5	ESTUDIANTE 6
1	Modelo matemático de la presión arterial de estudiantes en situación de estrés. RETIRADO	AA211 Matemática I	Valverde Calderón Adriana	Delgado Mendoza, Ilmer Melisa	Peñafiel de la Cruz, Leonardhino Alexis	Ramírez Quispe, Félix Alejandro	Cadillo Maza, Roosevelt Alejandro	Socualaya Castillo, Oliver Alverth	
2	Modelo matemático de la generación de residuos sólidos hospitalarios en el centro médico Daniel Alcides Carrión de la ciudad de Ayacucho.	AA211 Matemática I	Valverde Calderón Adriana	Romaní Gómez, Laura	Gamarra Rojas, Kevin	Espinoza Portalatino, Cinthya	Basurto Soto, Anderson	Mauricio Turriate, Jhoan	Condori García, Leonardo
3	Diseño del módulo de exposición para la semana de la Facultad de Ingeniería Ambiental	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro, Raúl Alfredo	Delgado Mendoza, Ilmer Melisa	Mauricio Turriate, Johan	Romaní Gómez, Laura	Silvera Peche, Anthony	Socualaya Castillo, Oliver Alverth	
4	Módulo Verde	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro, Raúl Alfredo	Oscanoa Anglas, Patricia	Pérez Muñoz, Delia	Serpa Galindo, Edith Lourdes	Peñafiel de la Cruz, Alexis	Ramírez Quispe, Félix	Rojas Gamarra, Kevin
5	Diseño y Construcción de una celda de combustibles microbiana utilizando bacterias presentes en las aguas residuales domésticas que son vertidas a CITRAR-UNI	BO112 Microbiología Ambiental	Mendoza Rojas, Alejandro	Garcés Villegas, Vladimir	Montalvo Rimari, Alexander	Cordova Colonia, Keate	Inga Yarasca, Alex	Vidal Vega, Diana	Núñez Román, Renzo
6	Diseño de un módulo ecológico para exposición.	AA223 Química II	Yovera Pizarro, Raúl Alfredo	Altamirano Quintanilla, Jossel	Cárdenas Sierra, Daniel	Castro Velez, Joseph	Chipana Ticona, Fabian	Huarcaya Nina, Jhony	
7	Análisis de la eficiencia de la bacteria "Bacillus Cereus" como agente degradador de petróleo	BO112 Microbiología Ambiental	Mendoza Rojas, Alejandro	Ayala Bravo, Ana	Culqui García, Jhonattan	Galicia Toralva, Victor	Huacchillo Tello, Edwin	Mejía Sayabe, Wendy	Minhuy Espinoza, Yesenia
8	Conflictos Socioambientales del Complejo Metalúrgico "Due Run"	AS121 Sociología Ambiental	Rivas Ungaro, Maruja	Altamirano Quintanilla, Jossel	Cárdenas Sierra, Daniel	Culqui García, Jhonathan	Galicia Toralva, Victor	Minhuy Espinoza, Yesenia	Acuña Poma, Miguel
9	Extracción de fenoles y flavonoides por el método de arrastre de vapor de los pétalos de la planta mastuerzo.	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Garcés Villegas, Vladimir	Montalvo Rimari, Alexander	Ayala Bravo, Ana Isabel	Galicio Toralva, Victor	Fernández Ramírez, Roxana	
10	Determinación de la capacidad calorífica del Biodiesel obtenido en el Laboratorio 20. RETIRADO	AA213 Química I	Chirinos Collantes, Hugo	Romaní Gómez, Laura	Mauricio Turriate, Johan	Silvera Peche, Anthony	Delgado Mendoza, Melisa	Guevara Valencia, Samantha Isabel	

11	Biodegradabilidad de la cáscara del plátano.	AA213 Química I	Chirinos Collantes, Hugo	Peñafiel de la Cruz,Alexis	Rojas Gamarra, Kevin	Ramírez Quispe, Félix	Socualaya Castillo, Oliver	Espinoza Portalantino, Cinthya	
12	Extracción de aceite de semillas de naranja para la producción de Biodiesel.	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Castro Aparicio, Jhon	Figueroa Carranza, Rosmely	Cárdenas Sierra, Daniel	Altamirano Quintanilla, Jossel	Lavado Huamán, Lorena	Villanés Mandujano, Talia
13	Obtención de carbón activado a partir de la cáscara de coco y trigo para remover detergentes y grasas de las aguas del Laboratorio de la FIA-UNI	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Carrasco Bermeo, Sergio	Culqui García, Jhonattan	Mejía Sayabe, Wendy	Minhuey Espinoza, Yesenia		
14	Producción de cristales edulcorantes a base de Stevia Rebaudiana bertonii mediante el método de arrastre de vapor.	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Cipriano Palacios, Miriam	Henríquez Capulian, Robert	Huacchillo Tello, Edwin	Huacaya Nina, Jhony	Mendoza Neyra, Oscar	
15	Determinación del comportamiento reológico de biodiesel obtenido a partir de aceites residuales.	AA213 Química I	Chirinos Collantes, Hugo	Villanueva Arakaki, Wendy Rosita	Berrocal Coronel, Yefferson Alexis	Jiménez Castillo, Gonzalo Rodrigo	Baca Huamán, Brayan	Condori García, Leonardo Israel	Cadillo Maza, Roosevelt
16	Biobolsas de almidón de papa.	AA213 Química I	Chirinos Collantes, Hugo	Basurto Soto, Jhon Andersson	Julca Zevallos, Jair José	Morales Blanco, Juan Fernando	López Escalante, Marko	Pisco Zanabria, Jamil Angel	Bonilla Chávez, Kevin
17	Extracción y determinación del poder de repelencia del aceite esencial de romero.	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Castro Velez, Joseph	Castro Villavicencio, Alejandro	Félix Ramírez, Jhonel	Saenz Sánchez, Patrick	Vidal Heidinger, Jharison	
18	Extracción de coagulantes naturales del Nopal y su aplicación en clarificación de aguas residuales.	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Chirinos Pariona, Brigitte	Camarena L. Rony	Chipana Ticona, Fabian	Lino Cotrina, Carla	Barboza Troncoso, Gabriel A.	
19	Innovación Ecológica	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Vega Vega, Daniel	Aristizabal Quintana, Jesús	Liñán Lorenzo, Karen	Cáceres Jiménez, Yulissa	Inga Calampa, Greysi	
20	Módulo Ecoamigable de carrizo	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Berrocal Coronel, Alexis	Baca Huamán, Brayan	Condori García, Leonardo	López Escalante, Marko	Jiménez Castillo, Gonzalo	Mendoza Ramírez, Erikson
21	Módulo Ecológico	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Lozano Herrera, Gino Eduardo	Velásquez Ruíz, Victor Sebastián	León Martínez, Félix	Pardavé Valencia, Juan Alexander	Pariona Cortéz, Luis	Miguel Díaz, Dennis David
22	Determinación de la Escherichia y Salmonella spp en la especie Trachurus murphyi (Jurel) procedente del super Mercado (Metro) y Mercado Mayorista de Caquetá.	BO112 Microbiología Ambiental	Mendoza Rojas,Alejan dro	Alata Navarro, Antonietta	Chuquimamani Jimenez, Johan	Condori Mamani,Ruth	Simon Olivera, Karen	Suaña Hanco,Ana	Sucasaca Llaquijo, Luis
23	OBTENCION DEL ACEITE ESENCIAL DEL EUCALIPTO	AA223 Química II	Chirinos Collantes, Hugo	Limache Medrano, Diego	Pacotaype Huamán, Jimmy	Rosales Fernández, Kedny	Vergara Dávila, Niels	Cano Félix, Niels	

24	Contaminación Cero	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Fernandez Soriano, Luis	Rafael Rojas, Milagros	Montesinos Tolentino, Kelly Edith	Ronceros Agüero, Miguel	Trejo Sánchez, Gerson Silver	Leonardo Apolinario, Kevin Abel
25	Modulo a base de botellas descartables	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Guevara Valencia, Samantha Isabel	Espinoza Portalatino, Cinthya Rosmery	Cadillo Maza, Roosevelt Alejandro	Villanueva Arakaki, Wendy Rosita	Morales Blanco, Fernando	Meregildo Gamarra, Percy
26	Extracción de aceite de muña	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Peñañiel de la Cruz,Alexis	Cadillo Maza, Roosevelt	Guevara Valencia, Samantha	Ramírez Quispe, Félix Alejandro	Espinoza Portalatino, Cinthya	Rojas Gamarra, Kevin
27	Remediación Electrocinética de Suelos	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Reyes Castillo, Bianca	Camarena Gamarra, Caroline	Morales Ríos, Diego			
28	Generación de electricidad a partir de CCM basado en plantas	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Atalaya Cruz, María Giuliana	Brañez Condorema, Ana	Rojas Lock, Milagros			
29	Celda de Combustible Microbiana casera	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Huamán Mallqui, Joseph	Rodas vargas, José	Proleón Arana, Renato	Molina Huamaní, Adders	Valverde Lázaro, David	Reyes Sandoval, Luis
30	Efecto del campo magnético en la germinación y crecimiento de las semillas de arróz y tomate.	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Romero Cueva, Christian	Linfel Maylle, Javier	Bonilla Lovera, Katya			
31	Proceso de descontaminación de aguas residuales de industrias textiles mediante la técnica de electrocoagulación.	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Centurión Mendoza, Karen M.	Moreno Rivas, Sadith Joselyn	Condori Mamani,Ruth	Salazar Torres, Joshep	De Paz Ríos, Lionel Kadir	Natividad Alvarado, Luis Angel
32	Desviación de un caudal de agua.	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Salinas Soto, Pedro	Ocampo Jara, Wilbert	Vilca Ballón, René	Niño Saavedra, Wilmer	Enciso Arias, Nora	
33	Generador electrostático por goteo.	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Oropeza Tello, Harold	Portocarrero Trigo, Elisa	Suárez Grandez, Félix	Quispe Bernaola, Luis	Girón H. Milady	Santamaría Quirico, Edinson
34	Electrodeposición de metales pesados en aguas residuales	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Cuba C. Ricardo	Jamanca Espinoza, Henry	Sampen Becerra, Ana			
35	Espectrómetro de masas para la identificación de metales	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	García Vélez de Villa, Josef Junot	Yaurisaca Jerónimo, Luis Alberto	Méndez Salazar, Rony Simón			
36	Evaluación del potencial eólico de la costa sur del Perú para la generación de electricidad	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Aguilar Rodríguez, Emily	Agreda Roña, Ashley	Landeo Pacífico, Leonardo	López Falcón, Hugo	Llanos Vilca, Edwin	
37	Prevención de riesgos eléctricos.	F1403 Física III	Varas Rojas, Oscar	Cajahuanca Raza, Jemny	Tapara Zamudio, Frans	Hernández Huamaní, Miluska			

38	Stand y mesa ecológica	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	León León, Bruno Diego	Alberto Alejo, Jorge Enrique	Asencios Araoz, Alexander Alonso	Cusihuamán Orosco, Julio	Puente Burga, Alexis Benjamín	
39	Diseño de módulo de exposición.	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Pacotaype Huamaní, Jimmy	Saavedra Vega, Kiara	Achalma Galindo, Marcos	Cipriano Palacios, Miriam	Naveros Flores, Jorge A.	
40	Módulo de exposición.	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Enciso Zegarra, César Eduardo	Lucana Cruz, Hernán Darío	Quispe Yupanqui, Tony	Suárez Córdova, Claudia	Zabalaga Pajuelo, Grace	
41	Planificación y desarrollo de un módulo ecológico	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Chuquispuma Vilchez, Sergio Manuel	Ttito Huanacchiri, Edward Alexander	Quillas Cuevas, Luis David	Perales Martínez, Alec André	Ventura Astuhumán, Wendy Mayumi	Chávez Tuesta, Eloy Fabricio
42	Stand Ecológico.	AA227 Dibujo	Yovera Pizarro,Raúl Alfredo	Vargas Quispe, Katherine	Acosta Ayala, Nicolás	Domínguez Villafana, Christian	Huaraca Canchari, Jadira	Tinoco Tovar, Alonso	Mendoza Espinoza, Ana
43	INDICADORES NATURALES DE PH	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Díaz Rojas, Gonzalo	Paitan Calderón, Kelvin	Jacay Baldeón, José	Jahnsen Quezada, Dennys	Silva Cerna, Nemias	Reyes Egúsquiza, Richard
44	Ferrofluido a partir de cloruro férrico y cloruro ferroso	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Cruzado Chingay, Juan Arturo	Prieto Rivera, Juan Renato	Taípe Gutierrez, Eber	Matías Quispe, Wander	Carrión Romero, Julio Alejandro	Gonzales Cashpa, Heribert Yuliño
45	Electrocoagulación de Aguas Residuales	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Dávila Hualpa, Luis Antonio	Sánchez Raggio, Engels Itan	López Carpio, Mijael	Quispe Pineda, Aaron	Chávez Reyes, Julio	
46	CHUCHUHUASI COMO ANALGÉSICO	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Fernandez Mendoza, Araceli	Ñaupari Amaro, Juan Alexander	Alarcón Arancibia, Brenda Aracely	Alvarado Huarez, Guadalupe Valeria	Lara López, Stephanie	Miranda Levano, Lilian Pamela
47	Identificación de Ácido- Base por medio de un indicador natural	AA223 Química II	Masgo Soto, César	Pizarro Negrón, Silvia	Nuñez Motta, Elizabeth	Cortéz Ponce, Rolando	Tineo Rodríguez, Katherine	Díaz Alaya, Vieri	Huerta Ramírez, Dayana
48	TREN DE MUESTREO PARA GASES	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Basurto Soto, Jhon Andersson	Villanueva Arakaki, Wendy Rosita	Morales Blanco, Juan Fernando	López Escalante, Marko	Piso Zanabria, Jamil	Bonilla Chávez, Kevin Willy
49	QUITASARRO ECOLOGICO	AA213 Química I	Masgo Soto, César	Berrocal Coronel, Jefferson Alexis	Baca Huamán, Brayan Moisés	Condori García, Leonardo Israel	Jimenez Castillo, Gonzalo Rodríguez	Julca Zevallos, Jair	

CATEGORIA II (DEL 5º AL 8º CICLO)

No	NOMBRE DEL PROYECTO	ESPEC.	CURSO	PROFESOR	PARTICIPANTES					
					ESTUDIANTE 1	ESTUDIANTE 2	ESTUDIANTE 3	ESTUDIANTE 4	ESTUDIANTE 5	ESTUDIANTE 6
1	Identificación de sitios contaminados - caso de estudio: Pasivo Ambiental Minero de la UNI	S3	GE151 Geotecnia Ambiental	Requena Sánchez, Norvin	Pérez Alarcón, Renzo	Santiago Cano, Paola Georgina	Joyja Alvarez, Jesús Eduardo	Ñope Cadillo, Vladimir Alcides		
2	Análisis de metales pesados potencialmente tóxicos presentes en un pasivo ambiental minero- caso Planta Piloto de la UNI.	S3	GE151 Geotecnia Ambiental	Requena Sánchez, Norvin	Barra Hinojosa, Julio	Alejandro Bustamante, Sandra	Paiva López, Patricia	Acosta Martínez, Victor		
3	Hábitos de consumo y buen uso del agua- Facultad de Ingeniería Ambiental	S1	SA215 Abastec. de Aguas I	Olivarez Vega, Jorge Luis	Vásquez Melo, Maribel	Huacac Huacac, Cris	Quiróz Bernachea, Diego	Garcilazo Salazar, Iván		
4	Obtención de un calibrador primario con elementos no convencionales.	S2	HO210 Evacuac. y Control de Agentes Quimic.	Becerra Paucar, Rosa Amparo	Guere Lavado, Wendy Lindsets	Morales Oyola, Marco Alonso	Vilca Pacho, Miguel Angel			
5	Percepción sobre los hábitos de consumo y medidas de ahorro de agua.	S1	SA215 Abastec. de Aguas I	Olivarez Vega, Jorge Luis	Oncebay Cárdenas, Ricardo	Maldonado Quispe, Jean	Rojas Zuta, Dante	Zelada Comeca, Anita Cecilia		
6	Aplicación de la bomba de ariete como una alternativa sostenible para riego.	S1	HH223 Mecánica de Fluidos I	Cerrón Palomino, Marco	Fernández Loyola, Cecilia	Delgado Ccayo, Brigitte	Poquioma Diego, Anthon y	Peña Sánchez, Christian	Tauma Segura, Diana Anais	Barreto Castro, Katherin

CATEGORIA III (9º AL 10º CICLO)

					PARTICIPANTES					
No	NOMBRE DEL PROYECTO	ESPEC.	CURSO	PROFESOR	ESTUDIANTE 1	ESTUDIANTE 2	ESTUDIANTE 3	ESTUDIANTE 4	ESTUDIANTE 5	ESTUDIANTE 6
1	La fotocatalisis con reactivo Fenton como alternativa para el tratamiento de contaminantes tóxicos en las aguas residuales.	S1	SA466 Tratam.de Desechos Industriales	Alarcón Córdor, Juan Carlos	Leonardo Gonzales, Daniel	Trujillo Lucano, Mirella Liseth	Solis Morón, Eduardo Janspier	Llaja Díaz, Stalin	Berriío Huamán, Brian José	Hidalgo Valqui, Jorge Froilán
2	Identificación del transporte de contaminante a la superficie, en el Pasivo Ambiental Minero	S3	GE151 Geotecnia Ambiental	Requena Sánchez, Norvin	Aguirre Loayza, Andrés	Anyosa Fernández, José Luis	Lavado Quispe, Ericka	Montellanos Llamoca, Pamela	Pinedo Huamán, Wilmer	
3	Valoración energética de la biomasa residual del procesamiento de arroz (oriza sativa) y plátano (musa paradisíaca) en la región Tumbes.	S3	GA164 Investigac. y Tesis II	Requena Sánchez, Norvin	Rumiche Peña Stefan					
4	Ahorro de agua potable mediante un sistema de reuso de aguas grises.	S1	SA216 Abastec. de Agua II	Olivarez Vega, Jorge Luis	Alarcón Saucedo, Oscar	Dávalos Navarro, José	Meza Pinedo, Micheld	Rashta Maguiña, César		
5	Selección de agente extintor óptimo para protección contra incendios en espacios ocupados.	S2	GA164 Investigación y Tesis II	Requena Sánchez, Norvin	Alarcón Mogollón, Daniel	Guevara Valencia, Shirley				
6	Determinación de nivel de fondo de suelo en la Universidad Nacional de Ingeniería.	S3	GE151 Geotecnia Ambiental	Requena Sánchez, Norvin	Palomino Ochante, Cristhian Jhon	Pinedo Huamán, Wilmer	Salazar Crispín, Gregorio	Solier Riveros, Jackeline		
7	Diseño de Captación por método de barraje.	S1	SA216 Abastec. de Agua II	Olivarez Vega, Jorge Luis	Cuadros Rodríguez, Juan David	Espinoza Gutierrez, Luis Alberto	Mota Tenorio, Daniela Jeanina	Sánchez Diburga, Lizeth Carito		
8	Modelo de evaluación de una solución de control de ruido por aislamiento acústico.	S2	GA164 Investigación y Tesis II	Requena Sánchez, Norvin	Guevara Valencia, Shirley	Alarcón Mogollón, Daniel				
9	Diseño de bomba manual para tecnificar el riego con aguas grises en el parque "Mohme Llona" - I.E.I. Luis Enrique XIX-San Martín de Porres	S1	SA216 Abastec. de Agua II	Olivarez Vega, Jorge Luis	Quispe Pardavé, Gustavo	Salas Gómez, Milagros	Vera Ayala, Jojhan	Villaverde Valderrama, Gary		
10	Identificación de zonas ambientalmente críticas del distrito de Pueblo Libre.	GA153 Ordenam. Amb. Y Territ.	Velásquez Huamaní, Wender	Vitate Lucho, Erickson	Maguiña Flores, Ricardo	Carmen Munayco, Pierre	Molina Ibarra, Elizabeth			

11	DIAGNOSTICO DE LA GESTION AMBIENTAL EN EL DISTRITO DE LOS OLIVOS	GA153 Ordenam. Amb. Y Territ.	Velásquez Huamaní, Wender	Barboza Girón, Brayán	Cuentas Castillo, Erick	Dominguez Navarro, Jessica	Retis Landauro, Victor			
----	--	--	------------------------------	--------------------------	----------------------------	----------------------------------	------------------------------	--	--	--

CATEGORIA LIBRE

					PARTICIPANTES					
No	NOMBRE DEL PROYECTO	ESPEC.	CURSO	PROFESOR	ESTUDIANTE 1	ESTUDIANTE 2	ESTUDIANTE 3	ESTUDIANTE 4	ESTUDIANTE 5	ESTUDIANTE 6
1	Determinación de la eficiencia de la bomba de ariete hidráulico.	S1-S2	EC717 Procedimientos de Construcción	Sifuentes Ortecho, Juan Manuel	Jiménez Vilcayauri, Max	Coz Palomino, George	Vásquez Peña, Julian	Arenas Vargas, Gianfranco		
2	Ensayos de impacto y compresión en punteras de seguridad en calzados de seguridad utilizados en Lima.	S2	SA745 Equipos de Protección Personal	Bringas Masgo, Cira	Carhuamaca Barzola, Jaydy	Gutierrez Repolledo, Samantha	Ustua Zambrano, Gary	Núñez Ochoa, Jorge		