



Clasificación	Título del proyecto	Autor	Asesor	Año
H-198	Prototipo de cámara hipobárica para el tratamiento de la anemia en conejos	Paula Andrea Marín y Antonio Gómez Meza	Antonio Gómez Echeverri	2005
H-201	Producción de un suplemento alimenticio para panadería a partir de productos químicos	Juan Carlos Zapata Cuartas, Jorge Luis Pérez Sánchez, Jair Alexander Meneses Martínez, Desiderio Cano Porras	Ana María Torres	2005
H-202	Crema cosmética a base del aceite esencial de la corteza del limón y de noni	Lina González Hernández, Diego Cardona Cárdenas, Maryory Gómez Gallego, Luisa Fernanda Gaviria		2005
H-203	Producción de Etanol por fermentación del banano, optimización del proceso y pruebas de combustión	Rodrigo Alonso Ochoa D.Ossa, Mario Andrés Cossio Tamayo, Alejandro Gómez Yezpe.	Carlos Elias Arroyave Montoya	2005
H-204	Elaboración de concentrados para animales a partir de material vegetal descartado	Diego Alberto Álvarez Areiza, Sebastian Jaramillo Isaza, Edison Arley Zapata, Daniel Alejandro Ruíz Sáenz	Ana María Torres	2005
H-205	Incorporación de ají en pinturas de uso comercial	Sandra Milena arias, Deosy Nataly Mesa, Leidy Johana Toro		2005
H-206	Extracción y elaboración de tinta para resaltador a partir de hojas de arbutus Unedo (madroño)	Diego A. Arango, Daniel Restrepo, Janeth Villegas	Ana María Torres	2005
H-211	Estandarización de un equipo de ultrasonido para inhiación de bacterias en organismos superiores (II PARTE)	Juan Sebastian Paniagua, Edison Zapata Torres, Lina González Hernández	Juan Diego Lemos	2008
H-212	Automatización a bajo costo de consolas odontológicas	Lorena María Salcedo López, Daniel Alejandro Diez	Juan Diego Lemos	2007
H-213	Diseño de prototipo de dispensador modular para integrar diferentes equipos de atención paramédica	Victor Hugo Rivera, Ana María Vargas González	Juan Diego Lemos	2008
H-214	Evaluación de la presencia de candida albicans en prótesis dentales y desarrollo de un tratamiento para su control poblacional	Mónica M. Sañudo Herrera, Isabel C. Sepúlveda Zapata	Ana María Torres	2008
H-215	Fabricación de un agente depurador de agua contaminada empleando chatarra y sales de hierro	Natalia Andrea Vergara Castrillón	Carlos Elias Arroyave Montoya	2008

H-216	Factibilidad de la producción de etanol a partir de residuos orgánicos urbanos separados en fuente de un relleno sanitario	Alejandro múnera Perafán, Eder Revueltas Rangel, Natalí Uribe Acosta.	Carlos Elias Arroyave Montoya	2008
H-218	Estudio biomecánico del movimiento completo para nadadores con aletas parte II	Samuel José Gaviria, Andrés Felipe Pérez	Juan José Pavón Palacio	2008
H-219	Evaluación de la degradación de bolsas plásticas de almacenes éxito	Mónica M. Sañudo y Mónica L. Vélez Villada		2009
H-220	Diseño de un sistema de monitoreo para un cultivo de papa	Alvaro Álvarez Pardo- Diego Alejandro Echavarría		2008
H-221	Producción de Ácido Hialurónico a partir de Streptococcus pyogenes	Martha Nelly Londoño Londoño, Beatríz Elena Hoyos Ortíz, Ana María Bahamonde arango	Ana María Torres	2009
H-222	Desarrollo de una PCR para la detección de micoorganismos formadores de Bulking filamentoso en plantas de tratamientos de aguas residuales			
H-223	Busqueda de Staphylococcus aureus presentes en superficies de equipos biomédicos en áreas críticas de la Clínica León XIII de Medellín.	Julieth Gallego Olaya, Alejandra Montoya Polanco	Diego Salazar	2009
H-224	Evaluación de la viabilidad de células epiteliales de mucosa oral humana cultivadas con plasma sanguíneo autólogo sobre el hidrogel NIPAAM.	Lina Gómez Bedoya	Ana María Torres	2007
H-225	Diseño de un sistema para la recolección y tratamiento de aguas lluvias para su posterior empleo en el uso y consumo humano	Damián Rodríguez Tapias, Ana Lucía Vargas		2009
H-226	Factibilidad de obtención de un suplemento con contenido adecuado de fibra a partir de cáscaras de fruta.	Lina Marcela Ramírez Palacio, Liliana Cañas Eastman	Carlos Elias Arroyave Montoya	2009
H-227	Multigenicidad de aguas cloradas	Juan Pablo Gallo, Julio Cesar Henao, Juan Camilo Guerrero	Diego Alberto Salazar	2009
H-228	Efecto del sustrato sobre el crecimiento de CORIANDRUM SATIVUM en una huerta familiar	Jennifer Escalante Hernández, Natalia Arango Giraldo, Nancy Yepes Grajales		2009
H-229	Efectividad de las plantas emergentes en la purificación de las aguas residuales	Rafael Guillermo Pereira Carvajal, Jhon Ashley Guayara Artunduaga		2009
H-230	Factibilidad de la producción de Biomasa a partir de DROSOPHILA MELANOGASTER , utilizando como sustrato la fracción orgánica de residuos sólidos urbanos separados en fuente	Johnnathan Posada Carvajal, Diego León atehortua Soto	Carlos Elias Arroyave Montoya	2009

H-231	Evaluación de posibles sustitutos salivales	Lina María Espinosa Londoño, Isabel Cristina Muñoz Ortega, Paula Andrea Uribe Acosta	Ana María Torres	2009
H-232	Retracción con los tejidos de acuerdo con la variación de la temperatura durante las etapas de fijación y deshidratación en la técnica de plastinación en el laboratorio de la Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquía	Ana María Bahamonde Arango, Alejandra Montoya Polanco, Julieth Gallego Olaya	Ana María Torres	2009
H-233	Factibilidad de la producción de Biomasa a partir de DROSOPHILA MELANOGASTER , utilizando como sustrato la fracción orgánica de residuos sólidos urbanos separados en fuente FASE II	Johnnatan Posada Carvajal, Diego León Atehortua Soto, Ana Melissa López Arroyave	Carlos Elias Arroyave Montoya	2010
H-234	Evaluación del potencial Mutagénico de desechos orgánicos provenientes de la Instria de la destileria.	Juan Pablo Gallo Ramírez, Juan Camilo Guerrero, Lina María Salazar Echeverri	Diego Salazar	2010
H-235	Otención y caracterización de cristales de Inulina a partir de ñame Etapa I-	Leidy Aguirre Sánchez - Maritza Buitrago Vásquez	Carlos Elias Arroyave Montoya	2010
H-236	Obtención de un suplemento de fibra dietaria a partir de residuos de cáscaras de frutas	Lina Marcela Ramírez Palacio, Liliana Cañas Eastman, Juan Carlos Avendaño	Carlos Elias Arroyave Montoya	2010
H-237	Aislamiento de microorganismos que aceleran la descomposición de materia orgánica de la universidad de Antioquía	Jennifer Escalante Hernández, Natalia Arango Giraldo, Nancy Yepes Grajales		2010
H-239	Optimización de una PCR para la detección de Sphaerotilus Natans	Jerónimo Osorio Echavarría, Mateo Escobar Jaramillo,	Ronald Peláez	2010
H-240	Recuperación de deshidratantes residuales en plastinación	Luis Miguel Acevedo Arroyave, Jonathan Eliecer Durán Carvajal, Diana Cristina García Vargas	Carlos Elias Arroyave Montoya	2010
H-241	Sistema de control de temperatura aplicado a cultivos microbianos	Liliana María Arroyave Muñoz, Ana María Zapata Orozco		2010
H-242	Decoloración del colorante escarlata directo con enzimas Ligninolíticas de Lentinus Triginus	Cristian Agudelo Velásquez, Felipe Higueta Palacio, Jerónimo Osorio echavarría	Ana María Torres	2010
H-243	Evaluación del potencia de producción In Vitro del colorante de la azulina	María Lorena Betancur Mazo, Lina Marcela Otalvaro Noreña, David Abad Giraldo	Diego A. Salazar M. Aura Urrea	2010
H-244	Determinación del sustrato más adecuado para cultivo de Pleurotus Pulmonarius	Tatiana Gómez Bustamante, Lindsey Alejandra Quintero, Elizabeth Rojas Castillo,	Diego Salazar	2010

H-245	Factibilidad de la producción de Biomasa a partir de <i>Drosophila Melanogaster</i> , utilizando como sustrato la fracción orgánica de residuos solidos urbanos separados en fuente Tercera Fase.	Diego León Atehortua Soto, Ana Melisa López Arroyave	Carlos Elias Arroyave Montoya	2010
H-246	Aislamiento e identificación de bacterias capaces de degradar contaminantes del agua generados por el uso de detergentes. Fase 1	David Esteban Higueta, Diana María Duque A.	Diego Salazar	2010
H-247	Procesamiento digital de imágenes para conteo de plantas afectadas por sinfilidos en la Empresa Flores Esmeralda Ltda en la Ceja -	Hoover Pantoja, Jorge Luis Higueta	Diego Salazar	2010
H-248	Determinación de la cinética química en la planta acuática emergente <i>Pistia stratiotes</i> con una concentración del metal pesado cadmio de 50 ppm.	Rafael Guillermo Pereira Carvajal, Jhon Ashley Guayara Artunduaga	Diego Salazar	2010
H-249	Fijación de CO ₂ . y extracción de exopolisacáridos (EPS) de la Cianobacteria <i>Anabaena</i>	David Trujillo Cano, Lina María Peña Mesa, Jerson Leandro Muñoz Giraldo	Ana María Torres	2008
H-250	Mejoramiento del proceso de extracción de células madre, del cordón umbilical	Lina Marcela Otalvaro N, Ramona Silgado Mora, Giovanni Jaramillo	Claudia Patricia Ossa O.	2011
H-251	Otención de un sustrato para la siembra de hongo comestible <i>Pleurotus Pulmonarius</i> a partir de residuos sólidos orgánicos.	Daniela Medina Palacio, Mauricio Atehortúa Alzate	Carlos Elias Arroyave Montoya	2011
H-252	Crecimiento de levadura en jugos de residuos	Cristian Camilo Niño Bedoya, Daniela Cortés Rivera	Carlos Elias Arroyave Montoya	2011
H-253	Evaluación de la eficiencia del proceso de limpieza en el laboratorio de control biológico mediante la medición de la carga microbiana	Marcela Valencia Uribe, Johana A. Monsalve Hernández, Karina Martínez Cortés	Diego Salazar	2011
H-254	Producción de crudo de la casa a partir del hongo <i>Lentinus tigrinus</i> con potencial para la biorremediación de efluentes coloreados	Maritza Buitrago Vásquez, Jerónimo Osorio Echavarría	Ana María Torres	2011
H-255	Evaluación de materiales que presentan resistencia a la formación de colonias y de biofilms por las bacterias <i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , y la levadura <i>Candida albicans</i>	Lina Marcela Giraldo Restrepo, Juliana Hoyos Ospina	Mauricio Corredor Roríguez	2011
H-256	Evaluación de aguas residuales a través del tratamiento con microorganismos EFICACES- EM 1	Lindsey Alejandra Quintero Sierra, Diana María Duque Aristizabal, Elizabeth Rojas Castillo	Diego Salazar	2011
H-257	Fitobiorreactor para el cultivo de spirulina	Juliana Acevedo López, Nataly Saldarriaga Herrera, Ricardo Ríos López	Rodrigo Ochoa	2011

H-258	Determinación de coliformes totales, fecales y ESCHERICHIA COLI, contaminantes en una fuente natural.	Juan Sebastian Iriarte Villanueva, Olga Lucía Lezcano Gutierrez	Cesar Augusto Vásquez	2011
H-259	Evaluación de la mutagénesis en residuos de la producción de Bioetanol, tratados con Fenton	Carlos Andrés Agudelo Castaño, Daniela Blandón Montoya	Ana María Torres	2012
H-260	Efecto de la solución fijadora conservadora chilena sobre componentes anatómicos del sistema nervioso central	Nataly Saldarriaga Herrera, Juliana Acevedo López, Ricardo Ríos López	José Dario Rojas	2011
H-261	Obtención de un sustrato para la siembra del hongo comestible pleurotus Pulmonarius a partir de residuos sólidos orgánicos. FASE II.	Daniela Medina Palacio, Mauricio Atehortúa Alzate, Edwar Andrés Trujillo Rayo	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012
H-262	Evaluación de la decoloración del colorante rojo directo 51 en un reactor de leche fijo empleando el hongo Lentinus Tigrinus	Maritza Buitrago y Jerónimo Osorio Echavarría	Ana María Torres	2012
H-263	Obtención de papaina a partir de residuos orgánicos	Jennifer Paola Zapata, Claudia Andrea Cuello		2012
H-264	Recuperación y restauración de material cadavérico	Nataly Saldarriaga Herrera, Juliana Acevedo López, Ricardo Ríos López	José Dario Rojas	2012
H-265	Obtención de metano a partir de jugos de residuos de frutas con diferentes pretatamientos	Lina Otalvaro Noreña, Ramona Silgado Mora, Raissa Garrido de Avila	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012
H-266	Extracción de Quitina y Quitosano a partir del hongo Pleorotus Pulmonarius	Lesly Lisbeth Gómez Echeverri	Claudia Patricia Ossa O.	2012
H-267	Efecto reológico del campo electromagnético en la sangre.	Juan Camilo Borja Osorio, Sebastián Pedraza Moreno	Juan Carlos Cruz	2012
H-268	Ensayo de remoción de metales pesados en aguas contaminadas usando desechos vegetales	Leidy Johana Escobar Ciro, Martín Ian Rojas Ciro, Daniela Cortés Rivera	Juan Carlos Cruz	2012
H-269	Investigación en base a la glucometría para el desarrollo de un electrodo de grafeno implantable que pueda detectar de manera electroquímica la glucosa	Andrea Graciano Bustamante, Alejandro Campillo Barrios		2012
H-270	Evaluación del Glicerol como medio de cultivo para Saccharomyces cerevisiae en la producción de Biomasa Microbial	Carlos Andrés Agudelo Castaño, Daniela Blandón Montoya y Fabián Silvestre Morales	Diego Salazar	2012
H-271	determinación del coeficiente volumétrico de Transferencia de masa y la hidrodinámica de oxígeno del cultivo del hongo Lentinus tigrinus en un biorreactor de leche fijo	Maritza Buitrago Vásquez, Jernónimo Osorio Echavarría, Estefanía Rivera Posada	Juan Carlos Cruz	2012
H-272	Obtención de compostaje a través de residuos de diferentes pretratamientos	Yovanny Ocampo Ocampo, Cristian Camilo Arboleda Ríos	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012

H-273	Micropropagación de una variedad de cacao con alto contenido de polifenoles	Raúl Arcila Correa, Andrea Restrepo Gómez	Diego Salazar	2012
H-274	Producción de Biomasa (levadura) a partir de jugos obtenidos de residuos de frutas	Alejandra MejíaM, Marcela Mercado M,	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012
H-275	Formulación y encapsulado de conidias del hongo en matriz de Alginato	Hoover Pantoja, Jorge Luis Higuita	Diego Salazar	2012
H-276	Elaboración y utilización de membranas de quitosano en la filtración de metales pesados en agua	Mónica Patricia Martínez Arboleda, Hernán Dario Gallego , Alejandro López Osorio	Claudia Patricia Ossa O.	2012
H-277	Evaluación del sustrato crudo de papaina , obtenido de residuos de papaya como agente Desproteinizante en caparzones de crustáceos FASE ii	Andrés Felipe Ospina Carvajal, Diego Alejandro Vergara	Diana Marcela Escobar	2012
H-278	Obtención de un sustrato para la siembra del hongo comestible pleurotus Pulmonarius a partir de residuos sólidos orgánicos.	Daniela Medina Palacio, Mauricio Atheortúa Alzate, Edward Andrés Trujillo Rayo	Diana Marcela Escobar, Carlos Elias Arroyave	2012
H-279	Obtención de cobre a partir de la Biolixiviación de Calcopirita con hongos provenientes de la levadura	Leidy Cristina Gómez Patiño, Sebastián Cadavid Giraldo	Mario Alejandro Mejía Escobar	2013
H-280	Formulación , caracterización y comparación de encapsulaciones de conidias de la cepa del hongo UdeA0106	Hoover Pantoja Sánchez, Jorge Luis Higuita	Diego Salazar	2013
H-281	Fabricación de CORE-SHELLMAGNETITA- PVA para la liberación controlada de medicamentos	Marcela Valencia Uribe, Johana A. Monsalve Hernández, Karina Martínez Cortés	Mario Alejandro Mejía Escobar	2013
H-282	Producción de Biomasa (levadura) a partir de jugos obtenidos de residuos de frutas FASE II	Alejandra Mejía J, Marcela Mercado	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012
H-283	Fabricación de un biosensora partir de PVA para uso en productos cárnicos	Mariluz Marín Ochoa, Ana María Zapata Orozco, Lindsey A.Quintero	Mario Alejandro Mejía Escobar	2012
H-284	Obtención de energía a partir de microorganismos FASE I. celdas de combustible microbiano	Astrid L. Martínez Rodríguez, Esteban Osorio Guzmán	Aldo Benavides	2012
H-285	Análisis y minería de datos de libre acceso para el estudio de las interacciones proteína-proteína -fármaco	Diana Carolina Arboleda Gómez, María Camila Niebles reyes, Any Estefany Ruiz	María Bernarda Salazar	2013
H-286	Fabricación de hilados absorbibles para la suturación de heridas cutáneas	Aura Beatriz Jojoa Burbano, Daniel Isaza Agudelo, Yovanny Alexis Ocampo Ocampo	Mario Alejandro Mejía Escobar	2013
H-287	Desarrollo de una plataforma para planeación basada en el 3DSLICER (fase I)	John J. Velásquez, Mateo Ramírez	John Fredy Ochoa	2012
H-288	determinación de la concentración de bacterias en prueba de antagonismo In Vitro	Nataly Saldarriaga Herrera, Juliana Acevedo López, Ricardo Ríos López	Diego A. Salazar M.	2012

H-289	obtencion de compostaje a partir de residuos de frutas agotados	Hector Florentino López Pastas, Fabio Fábrega Cervantes, Oscar David Benavides Rodríguez	Carlos Elias Arroyave Montoya	2013
H-290	Otención de Metano a partir de jugos de residuos de frutas con diferentes pretratamientos	Lina Marcela Otalvaro , Ramona Silgado Mora, Raissa Garrido de Ávila	Carlos Elias Arroyave Montoya	2013
H-291	Extracción y clasificación de proteínas a partir de residuos de frutas de acuerdo a su solubilidad	Sebastián Pedraza Moreno, Juan Camilo Borja	Carlos Elias Arroyave Montoya	2012
H-292	Estandarización de un medio de cultivo para la producción de balistosportas de Itersonilia Perplexans	Ana María Jiménez Valencia, Cristian Fabian Mosquera Agualimpia, Giovanni Alberto Cuervo Osorio	Diego Salazar	2012
H-293	Simulación del comportamiento antibacteriano de un material cerámico tipo baldosa con un recubrimiento de oxido de titanio y nanopartículas de óxido de cobre	Daniel Montoya Tamayo, Jefferson Godoy Pulgarín, José Daniel Villanueva Salgado	Mario Alejandro Mejía Escobar	2012
H-294	Evaluación del Glicerol como medio de cultivo para Saccharomyces cerevisiae en la producción de Biomasa Microbial	Carlos Andrés Agudelo Castaño, Daniela Blandón Montoya, Fabián Silvestre Morales	José Oñate	2012
H-295	Caracterización y taxonomía del fitoplancton presente en el golfo de Morrosquillo y composición química de tierras diatomáceas	Daniel Escobar Giraldo, Christian García Valencia, Mateo Sepúlveda Olaya	Solanlle Pérez	2013
H-296	Elaboración y evaluación de un suelo simulado constituido por colágeno para la germinación de semillas de plantas frutales y florales	Leslie Salas Hernández, José Villanueva Salgado	Mario Alejandro Mejía Escobar	2013
H-297	extracción de bioestimulina vegetal a partir de Triticum Vulgare para aplicaciones médicas	Alejandra Montoya Polanco, Martha Nelly Londoño Londoño	Claudia Patricia Ossa O.	2013
H-298	Kinasas implicadas en el Alzheimer FASE II	Camilo Buriticá Restrepo, Juan Sebastián Iriarte Villanueva, María del Mar Prado Gutierrez	Juan Carlos Cruz	2013
H-299	Kinasas implicadas en el Alzheimer estudio de la correlación conformacional de dominios y su habilidad para interactuar con agentes farmacológicos . FASE III	Juan Sebastian Iriarte Villanueva y Camilo Buriticá Restrepo	Juan Carlos Cruz	2013
H-300	Estudio del comportamiento de Fibroblastos en contacto con substratos nanoestructurados por nanolitografía para aplicaciones en medicina regenerativa.	Cristian Camilo Niño Bedoya, Daniela Cortés Rivera y Oscar David Benavides Rodríguez	Juan José Pavón Palacio	2014
H-301	Producción de aceites a partir de la microalga CHLORELLA bajo la inducción de LEDS	María Adelaida Arango, Juan David López, María Alejandra Valencia	Juan Fernando Arenas	2015

H-302	Extracción de aceite de Biomasa de microalga chorella Sp, utilizando diferentes métodos de ruptura de membrana	Jigliola Naydu Rey Arriaga, Elizabeth Londoño Mora, Victoria Ruiz Arismendi	Juan Fernando Arenas	2016
H-303	Polimerización y caracterización de lignina tipo alcalina	Camila García Casas, Daniel Loaiza López, Pedro Vásquez Hernández	Juan Fernando Arenas	2016
H-309	Producción de polihidroxinutirato a partir de Halomonas Boliviensis con melaza de caña como sustrato	Daniel Leonardo Gómez Arias, Luisa Fernanda Quintero García, Andrea Carolina Salazar T,	Juan Fernando Arenas	2016
H-310	Extracción de ácido caféico de la cascara de la piña	María Alejandra Vergara Brunal, Robinson Andrés Quintero Morales	Juan Fernando Arenas	2016
H-311	estudio para la extracción y uso de los pigmentos vegetales de las bayas de la especie ASPARAGUS SETACEUS	Andrés Nicolás Arenilla Cuervo- Francisco José Campuzano Cardona, Daniel Ochoa Moreno	Juan Fernando Arenas	2016
H-312	Estudio para la extracción y uso de los pigmentos vegetales de las bayas de la especie ASPARAGUS CETACEUS. FASE II	Andrés Nicolás Arenilla Cuervo- Francisco José Campuzano Cardona, Daniel Ochoa Moreno	Juan Fernando Arenas	2016
H-313	Diseño de un dispositivo electrónico para la adquisición de señales electromiográficas (EMG) III Fase.	Juliana María Ballesteros Lora, Julián Alejandro Barragán, Estefanía Mera Duque	Johnny Aguirre Morales	2016
H-314	Implementación de Cultivo de Pleurotus Ostreatus como una alternativa de alimento funcional	Laura María Giraldo gonzález, Juan Camilo Mesa Agudelo	Juan Fernando Arenas	2016
H-315	Extracción y evaluación antibacteriana del aceite esencial de cáscara de naranja	Estephania Arenas Marulanda, Kelly Johana Arias Medina, Natalia Bonilla Cardona	Juan Fernando Arenas	2017
H-316	Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto etanólico de la planta "Petiveria Alliacealin" sobre cepas de la flora bucal	María Alejandra Cárdenas Henao, Dayan Yelena Guerra Flórez, Lina Valeria Medina Escobar	Juan Fernando Arenas	2017
H-318	Fabricación de scaffolds entrecruzados con extracto acuoso de los frutos de Genipa Americana por el método de liofilizado	Daniel Ochoa, Francisco Campuzano	Diana Marcela Escobar	2018-01
H-319	Obtención de nanopartículas de cobre a partir de Phanerochaete Chryso sporium y anamorfo R1 Bjerknadera	Laura Daniela Gil Gómez, David Estepa Ruiz	Ana María Torres	2018-01
H-320	Evaluación de variables Físicoquímicas en la producción de Biomasa del hongo Beauveria bassiana en fermentación sumergida	David Arbeláez López, Edwar Alfredo Villamizar Rincon y Carlos David Roldán Vélez,	Ana María Torres	2018-01
H-321	Efecto del tamaño de partícula en la extracción de lignina obtenida a partir del cuesco de palma africana	Daniel Loaiza López, Cindy Tatiana Flores Misas	Ana María Torres	2018-01

H-322	Extracción de quitosano a partir de exoesqueletos de camarones por vía enzimática Fase 2, implementación de mejoras al protocolo de extracción y cuantificación del rendimiento por etapa.	Daniela Marin, Juan Sebastián Borja, Laura Ortiz Castaño	Ana María Torres	2018-01
H-323	Extracción Enzimática del polihidroxitirato obtenido a partir de la bacteria Halomonas Boliviensis	Daniela Acevedo León, Melissa Echavarría Guarín, Diego Nicolás Rincón Plazas	Ana María Torres	2018-01
H-324	Extracción de PHB contenido de la Cepa Bacteriana Halomonas Boliviensis por método enzimático y químico.	Daniela Henao Rios, Julieth Quinchia Pineda, Karen Trujillo restrepo	Ana María Torres	2018-01
H-325	Obtención de la bromelina a partir de la piña	Melissa Echavarría Guarín, Daniela Acevedo León, Diego Nicolas Rincón Plazas	Ana María Torres	2018-02
H-326	Análisis del comportamiento del flujo sanguíneo en una RCP	Santiago Cardona Flórez, Daniel Esteban Parra Gallego, Daniel Santigo Vallejo Ortega	Sofía Henao	2018-02
H-327	Obtención de nanopartículas de cobre a partir del hongo de pudrición blanca de la madera Phanerochaete Chrysosporium	Laura Daniela Gil Gómez, Simon García Mora, Carolina Ramírez Cardona	Ana María Torres	2018-02
H-328	Extracción de papaína del látex presente en los cultivos de papaya y medición de actividad enzimática	Juan Pablo Rojas Marín, Julieth Quinchia Pineda, Karen Johana Trujillo Restrepo	Ana María Torres	2018-02