

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
INFORME GENERAL DE ORDENES CONTRACTUALES POR PERIODO

Periodo Desde: 201606 Hasta: 201606

Empresa : 3065 UGI FACULTAD DE MINAS MEDELLIN

Página: 1 de 5
05-JUL-16 07:13 AM

| Tipo y Nro. Documento | Valor | Fecha Elaborac. | Estado | Proveedor | Nat. | Dirección | Interventor | Fecha Inicio | Fecha Celebrac. | Fecha Perfeccion. | Fecha Legalizac. | Fecha Terminac. | Código y Nombre de Proyecto | Objeto |
|-----------------------|-------------|-----------------|--------|---|------|----------------------------------|---|--------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------|---|---|
| ODC 94 | 1 | 01-JUN-16 | ANU | 811010670 XANTHIA TELECOMUNICACIONES LTDA | J | CL 34 65 117 | 15258298 ALZATE ESPINOSA GUILLERMO ARTURO | | 01-JUN-16 | | | | 202010011650 ASPECTOS GEOMECAÑICOS DE LA PRODUCCION Y RECUBRO DE CRUDOS PESADOS Y EXTRA PESAD | SE ANULA POR ERROR EN LA DIGITACION COMPRA DE TELEFONO ARAÑA PARA TELECONFERENCIAS |
| ODC 100 | 1 | 13-JUN-16 | ANU | 800014095 FERRETERIA NACIONAL S A S | J | CL 45 50 17 | 43674021 RUIZ COLORADO ANGELA ADRIANA | | 13-JUN-16 | | | | 206010015852 GASTOS OPERATIVOS DE LA UNIDAD DE GESTION DE INVESTIGACION - UGI FACULTAD DE MIN | SE ANULA POR ERROR EN LA DIGITACION COMPRA DE MOTOR ELECTRICO Y ELEMENTOS. |
| ODC 103 | 1 | 14-JUN-16 | ANU | 890900099 INDUSTRIAS ESTRA S A | J | CL 30 55 72 | 70502857 LONDOÑO GIRALDO CARLOS ARTURO | | 14-JUN-16 | | | | 206010015852 GASTOS OPERATIVOS DE LA UNIDAD DE GESTION DE INVESTIGACION - UGI FACULTAD DE MIN | DURACION: 10 DIAS SE ANULA ORDEN POR ERROR EN LA DIGITACION |
| OSP 72 | 0 | 28-JUN-16 | ANU | 1152195717 Cano Mejia Juan Pablo | N | CL 38 88 35 AP 401 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | | | | | | | COMPRA DE TANQUE PARA ALMACENAMIENTO DE CARBÓN Y BIOMASA SE ANULA POR ERROR EN LA DIGITACION SE TERMINA LA ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS 262 DE 2016 DE ACUERDO AL ACTA DE LIQUIDACION ANTICIPADA DE MUTUO ACUERDO DEL 28 DE JUNIO DE 2016 |
| OSP 73 | 0 | 28-JUN-16 | ANU | 71335120 BARRIOS TAMAYO AUGUSTO CESAR | N | CL 36 60 06 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | | | | | | | SE ANULA POR ERROR EN LA DIGITACION SE TERMINA LA ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS 28 DE 2016 DE ACUERDO AL ACTA DE LIQUIDACION ANTICIPADA DE MUTUO ACUERDO DEL 28 DE JUNIO DE 2016 |
| ATI 59 | 3,984,064 | 08-JUN-16 | EJE | 3015 FACULTAD DE MINAS SEDE MEDELLIN | J | UNIVERSIDAD NACIONAL DE MEDELLIN | 71311143 MEZA MEZA JUAN MANUEL | 21-JUN-16 | 08-JUN-16 | 21-JUN-16 | 21-JUN-16 | 25-JUN-16 | 200000014885 DESARROLLO DE UN COMPUESTO DE MATRIZ METALICA DE MAGNESIO CON NANOTUBOS DE CARBO | TRANSFERENCIA AL LABORATORIO DE TRIBOLOGIA Y SUPERFICIES AREA 301070601, EMPRESA 3015. PROYECTO 901010115850, POR CONCEPTO DE ENSAYOS Y ANALISIS DE LABORATORIO (REALIZADOS EN EL LABORATORIO DE METALO |
| ATI 60 | 1,992,031 | 09-JUN-16 | EJE | 3015 FACULTAD DE MINAS SEDE MEDELLIN | J | UNIVERSIDAD NACIONAL DE MEDELLIN | 71739700 SIERRA GALLEGU GERMAN ALBERTO | 21-JUN-16 | 09-JUN-16 | 21-JUN-16 | 21-JUN-16 | 25-JUN-16 | 200000015385 DETERMINACION DEL FACTOR F LIBRE DE RETROCESO MOSSBAUER DE LAS ORTOFERRITAS DE T | TRANSFERENCIA INTERNA AL CLUSTER DE UNIDAD DE CALCULO NUMERICO AVANZADA - UNICA A LA EMPRESA 3015 AREA 301010103 PROYECTO 901010115850 POR EL USO DE SOFTWARE, EQUIPOS Y TIEMPOS DE PROCEDIMIENTO DE L |
| ATI 61 | 172,379,243 | 13-JUN-16 | EJE | 3015 FACULTAD DE MINAS SEDE MEDELLIN | J | UNIVERSIDAD NACIONAL DE MEDELLIN | 32471587 ZAPATA SANCHEZ CARMEN ELENA | 21-JUN-16 | 13-JUN-16 | 21-JUN-16 | 21-JUN-16 | 25-JUN-16 | 201010013524 O-8655 - OPERAR LA RED DE MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE, METEOROLOGIA Y RUIDO | TRANSFERENCIA INTERNA A LA EMPRESA 3015, AREA 301110205, PROYECTO 901010115850, POR CONCEPTO DE APOYO AL LABORATORIO POR ADMINISTRACION DEL CONVENIO OPERAR LA RED DE MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE, ME |
| ATI 62 | 11,000,000 | 23-JUN-16 | EJE | 3065 UGI FACULTAD DE MINAS SEDE MEDELLIN | J | UNIVERSIDAD NACIONAL DE MEDELLIN | 71772175 ARANGO ARAMBURO SANTIAGO | 29-JUN-16 | 23-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 03-JUL-16 | 202010014879 DESARROLLAR HERRAMIENTAS DE EDUCACION Y FORMACION PARA LA IMPLEMENTACION DE LA E | TRANSFERENCIA INTERNA A LA EMPRESA 3065 PROYECTO "MOVILIDAD ACADEMICA DE LA FACULTAD DE MINAS - SOPORTE INSTITUCIONAL", QUIPU 206010016056, AREA 301010101, POR CONCEPTO DE: APORTE PARA MOVILIDAD DO |
| ATI 63 | 580,000 | 23-JUN-16 | EJE | 3065 UGI FACULTAD DE MINAS SEDE MEDELLIN | J | UNIVERSIDAD NACIONAL DE MEDELLIN | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | 28-JUN-16 | 23-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 02-JUL-16 | 202010015983 VALIDACION COMERCIAL DE LA TECNOLOGIA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS-COLCIENCIAS | TRANSFERENCIA INTERNA A LA EMPRESA 3065 PROYECTO "MOVILIDAD ACADEMICA DE LA FACULTAD DE MINAS - SOPORTE INSTITUCIONAL", QUIPU 206010016056, AREA 301010101, POR CONCEPTO DE: APORTE PARA MOVILIDAD DO |
| ODC 93 | 121,600 | 01-JUN-16 | EJE | 811003513 BIOSYSTEMS ANTIOQUIA S A | J | TV 5 A 45 118 | 91287585 ESTUPIÑAN DURAN HUGO ARMANDO | 13-JUN-16 | 01-JUN-16 | 10-JUN-16 | 10-JUN-16 | 22-JUN-16 | 207010012593 REGALIAS-B-8987(E) - DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS Y CONFIGURACIONES SUPERFICIALE | COMPRA DE REACTIVOS PARA LABORATORIO COMBUSTION IN SITU |
| ODC 95 | 471,888 | 01-JUN-16 | EJE | 811030294 FERRETERIA DISTRIVALVULAS S.A.S. | J | CL 29D 55 60 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 13-JUN-16 | 01-JUN-16 | 10-JUN-16 | 10-JUN-16 | 22-JUN-16 | 202010011605 CARACTERIZACION MEDIANTE TECNICAS LASER DE LAS REACCIONES QUIMICAS DE PETRÓLEO C | COMPRA DE FILTROS PARA PROCESOS DE COMBUSTION IN SITU |
| ODC 96 | 628,762 | 01-JUN-16 | EJE | 900034424 ELECTRONICA I+D LTDA | J | CL 65 56 84 | 21424116 LOPEZ OCHOA DIANA MARÍA | 14-JUN-16 | 01-JUN-16 | 14-JUN-16 | 14-JUN-16 | 23-JUN-16 | 203010014958 HYDROCONTEST 2015 | ADQUIRIR INSUMOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS |
| ODC 97 | 1,059,437 | 02-JUN-16 | EJE | 860005114 LINDE COLOMBIA S A | J | CI 29 44 6 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | 13-JUN-16 | 02-JUN-16 | 10-JUN-16 | 10-JUN-16 | 22-JUN-16 | 202010012407 PROTECCION Y RECUPERACION DE COMPONENTES DE LA RUTA DE GASES CALIENTES DE TURBIN | COMPRA DE GASES INDUSTRIALES PARA LA REALIZACION DE ENSAYOS EN EL MARCO DEL DESARROLLO DEL PROYECTO. |
| ODC 98 | 346,000 | 08-JUN-16 | EJE | 811003209 CORPORACION INTERUNIVERSITARIA DE SERVICIOS | J | CR 63 AA 32 D 31 | 94491339 OSORIO ARIAS ANDRES FERNANDO | 21-JUN-16 | 08-JUN-16 | 20-JUN-16 | 20-JUN-16 | 04-AUG-16 | 202010014828 ESTUDIO DE LA DISIPACION DEL OLEAJE EN ESTRUCTURAS NATURALES Y SU RESPUESTA ANTE | DURACION: 10 DIAS COMPRA DE LIBRO PARA PERSONAL INVESTIGATIVO DEL PROYECTO |
| ODC 99 | 1,535,000 | 08-JUN-16 | EJE | 1037577662 MEJIA GOMEZ VLADIMIR | N | CL 50C 20 106 AP 202 | 21424116 LOPEZ OCHOA DIANA MARÍA | 16-JUN-16 | 08-JUN-16 | 16-JUN-16 | 16-JUN-16 | 25-JUN-16 | 203010014958 HYDROCONTEST 2015 | DURACION: 45 DIAS ADQUIRIR MATERIALES COMPUESTOS E INSUMOS PARA MANUFACTURA. |
| ODC 101 | 2,145,736 | 14-JUN-16 | EJE | 890937250 UNION ELECTRICA S A | J | CL 15 SUR 48 39 | 94491339 OSORIO ARIAS ANDRES FERNANDO | 23-JUN-16 | 14-JUN-16 | 22-JUN-16 | 22-JUN-16 | 06-AUG-16 | 202010014828 ESTUDIO DE LA DISIPACION DEL OLEAJE EN ESTRUCTURAS NATURALES Y SU RESPUESTA ANTE | ADQUISICION DE HOUSING Y SOPORTE |
| ODC 102 | 4,511,075 | 14-JUN-16 | EJE | 900034424 ELECTRONICA I+D LTDA | J | CL 65 56 84 | 79788919 PEREZ GONZALEZ ERNESTO | 29-JUN-16 | 14-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 13-JUL-16 | 200000015327 PROTECCION DE DISTANCIA ADAPTABLE PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA BASADA EN | COMPRA DE MATERIALES ELECTRICOS PARA CONSTRUIR UN PROTOTIPO |
| ODC 104 | 34,515,800 | 14-JUN-16 | EJE | 900747870 MAXSERVICIOS COLOMBIA S A S | J | CL 65 56 84 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 23-JUN-16 | 14-JUN-16 | 23-JUN-16 | 23-JUN-16 | 27-JUN-16 | 202010014025 EVALUACION TECNOLOGIAS INCREMENTO DE RECUBRO EN CAMPOS DEL CRUDO PESADO | COMPRA DE RACORES NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO |
| ODC 105 | 9,359,460 | 16-JUN-16 | EJE | 830035246 DELL COLOMBIA INC | J | CR 7 113 48 OF 1401 | 71731660 FRANCO SEPULVEDA GIOVANNI | 29-JUN-16 | 16-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 28-JUL-16 | 201010016417 MODELO DE OPTIMIZACION ESTOCASTICA DE UNA EXPLOTACION MINERA A CIELO ABIERTO PAR | COMPRA DE COMPUTADORES DE ESCRITORIO PARA PROCESOS DE MODELACION |
| ODC 106 | 9,656,843 | 16-JUN-16 | EJE | 900357377 COMPOESTRUCTURAS S A S | J | AV 33 43 60 | 21424116 LOPEZ OCHOA DIANA MARÍA | 29-JUN-16 | 16-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 08-JUL-16 | 203010014958 HYDROCONTEST 2015 | GARANTIA 3 AÑOS ADQUIRIR MATERIALES COMPUESTOS COMO FIBRAS, RESINAS E INSUMOS ELECTRÓNICOS PARA MANUFACTURA. |
| ODC 107 | 2,871,000 | 20-JUN-16 | EJE | 830503990 SOLUCIONES MECANICAS S A S | J | CR 54 A 29 C 96 | 93400831 MONTEALEGRE RUBIO WILFREDO | 27-JUN-16 | 20-JUN-16 | 24-JUN-16 | 24-JUN-16 | 16-JUL-16 | 200000015329 INSPECCION E IDENTIFICACION DE PROPIEDADES ELÁSTICAS DE ESTRUCTURAS MEDIANTE TEC | COMPRA DE TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE |
| ODC 108 | 1,896,600 | 20-JUN-16 | EJE | 42797624 ECHAVARRIA ARROYAVE SANDRA MARIA | N | CR 55 77 SUR 218 | 71739700 SIERRA GALLEGU GERMAN ALBERTO | 27-JUN-16 | 20-JUN-16 | 24-JUN-16 | 24-JUN-16 | 06-JUL-16 | 200000015385 DETERMINACION DEL FACTOR F LIBRE DE RETROCESO MOSSBAUER DE LAS ORTOFERRITAS DE T | COMPRA DE TUBOS DE CUARZO |
| ODC 109 | 2,084,320 | 21-JUN-16 | EJE | 860516281 DIRIMPEX S A S | J | CR 42 22 F 76 | 98499215 TOBON JORGE IVAN | 29-JUN-16 | 21-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 13-JUL-16 | 200000015387 EVALUACION DEL COMPORTAMIENTO FRENTE AL ATAQUE POR SULFATOS DE CONCRETOS CON AGR | COMPRA DE ARENA ESTANDARIZADA |
| ODC 110 | 423,196 | 22-JUN-16 | EJE | 890900099 INDUSTRIAS ESTRA S A | J | CL 30 55 72 | 71772175 ARANGO ARAMBURO SANTIAGO | 29-JUN-16 | 22-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 18-JUL-16 | 206010015852 GASTOS OPERATIVOS DE LA UNIDAD DE GESTION DE INVESTIGACION - UGI FACULTAD DE MIN | COMPRA DE TANQUE PARA ALMACENAMIENTO DE CARBÓN Y BIOMASA |
| ODC 111 | 14,500,000 | 23-JUN-16 | EJE | 900499033 ENVITECK SAS | J | CI 3SUR 70 25 CONSULTORIO 25 | 71769342 HOYOS ORTIZ CARLOS DAVID | 29-JUN-16 | 23-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 08-JUL-16 | 202010015219 CARACTERISTICAS DE LA CONVECCION EXTREMA EN REGIONES MONTAÑOSAS DEL TROPICO AMER | ADQUISICION DE SENSOR DE PRECIPITACION |
| ODC 112 | 30,914,850 | 23-JUN-16 | EJE | 942879770 COMPUTATIONAL MODELLING CAMBRIDGE LTD | J | SALISBURY HOUSE, STATION | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 30-JUN-16 | 23-JUN-16 | 30-JUN-16 | 30-JUN-16 | 29-JUL-16 | 202010016554 VIRTUALAB DEVELOPMENT OF A VIRTUAL LABORATORY FOR TEACHING IN CHEMICAL | GARANTIA 1 AÑO CONTRA NOVEDADES DE FUNCIONAMIENTO DEL HARDWARE POR DEFECTOS DE FABRICACION SOC M-010 IMPORTACION COMPRA DE KINETICS SOFTWARE PARA |

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
INFORME GENERAL DE ORDENES CONTRACTUALES POR PERIODO

Periodo Desde: Hasta:

Empresa : 3065 UGI FACULTAD DE MINAS MEDELLIN

Página: 2 de 5
05-JUL-16 07:13 AM

| Tipo y Nro. Documento | Valor | Fecha Elaborac. | Estado | Proveedor | Nat. | Dirección | Interventor | Fecha Inicio | Fecha Celebrac. | Fecha Perfeccion. | Fecha Legalizac | Fecha Terminac. | Código y Nombre de Proyecto | Objeto |
|-----------------------|------------|-----------------|--------|---|------|-----------------------------|---|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|--|---|
| | | | | | | ROAD, CAMBRIDGE CB1 2LA, UK | | | | | | | ENGINEERI | ELABORACIÓN DE PRÁCTICAS EXPERIMENTOS VIRTUALES PARA LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DE LOS REACTORES QUÍMICOS Y APLICACIONES MATEMÁTICAS EN INGENI |
| ODC 113 | 1,530,690 | 24-JUN-16 | EJE | 800224025 TABLECOL S.A.S. | J | CR 56 29 72 | 79788919 PEREZ GONZALEZ ERNESTO | 29-JUN-16 | 24-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 08-JUL-16 | 200000015327 PROTECCIÓN DE DISTANCIA ADAPTABLE PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA BASADA EN | COMPRA DE SUMINISTROS Y ELEMENTOS PARA PROTOTIPO DE LA PROTECCIÓN BASADA EN IEC61850 |
| ODC 114 | 5,000,000 | 24-JUN-16 | EJE | 900604471 FORSAT- INGENIERIA S A S | J | CR 50 45 79 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | 05-JUL-16 | 24-JUN-16 | 01-JUL-16 | 01-JUL-16 | 19-JUL-16 | 202010015983 VALIDACIÓN COMERCIAL DE LA TECNOLOGÍA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS- COLCIENCIAS | COMPRA DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS |
| ODC 115 | 1,505,425 | 24-JUN-16 | EJE | 832003079 KHYMOS S A | J | CR 19 C 86 23 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 29-JUN-16 | 24-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 28-JUL-16 | 202010011605 CARACTERIZACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS LÁSER DE LAS REACCIONES QUÍMICAS DE PETRÓLEO C | COMPRA DE ELEMENTOS PARA EQUIPOS DE MEDICIÓN. |
| ODC 116 | 226,200 | 24-JUN-16 | EJE | 900483134 DISTRIBUIDORA DE INSUMOS TECNOLOGICOS DISTRITEC S A S | J | CL 73 52 D 36 | 71772175 ARANGO ARAMBURO SANTIAGO | 05-JUL-16 | 24-JUN-16 | 01-JUL-16 | 01-JUL-16 | 14-JUL-16 | 202010014879 DESARROLLAR HERRAMIENTAS DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA E | COMPRA DE DISCO DURO EXTERNO GARANTÍA 1 AÑO |
| ODS 355 | 64,380 | 01-JUN-16 | EJE | 900514496 DISEPLOTTER S A S | J | CL 49 E 86 24 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 20-JUN-16 | 01-JUN-16 | 20-JUN-16 | 20-JUN-16 | 24-JUN-16 | 202010012367 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN PARA LA REFINACIÓN DE CRUDOS PESADOS - | IMPRESIÓN DE POSTER |
| ODS 356 | 1,500,000 | 01-JUN-16 | EJE | 1065646870 LACAYO LACAYO JUAN GUILLERMO | N | CI 60 77 A 100 CA 158 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 10-JUN-16 | 01-JUN-16 | 10-JUN-16 | 10-JUN-16 | 26-JUN-16 | 202010012367 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN PARA LA REFINACIÓN DE CRUDOS PESADOS - | DURACIÓN: 5 DÍAS DISEÑAR REACTOR A ESCALA LABORATORIO CON ACCESO ÓPTICO PARA EL PROCESO DE CRACKING CATALÍTICO FLUIDIZADO (FCC) |
| ODS 357 | 2,105,724 | 02-JUN-16 | EJE | 1017183387 Galvis Arroyave Jorge Luis | N | CL 54 39 53 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 17-JUN-16 | 02-JUN-16 | 17-JUN-16 | 17-JUN-16 | 31-JUL-16 | 202010012367 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN PARA LA REFINACIÓN DE CRUDOS PESADOS - | ACTIVIDADES: 1. EVALUAR LA VIABILIDAD DE LOS MONTAJES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS 2 SENSAR VELOCIDAD Y CONCENTRACIÓN DE SÓLIDOS DENTRO DE UN LECHO FLUIDIZADO EN CONDICIONES EN FRÍO. |
| ODS 358 | 928,000 | 03-JUN-16 | EJE | 19359700 CEDEÑO TAMAYO ORLANDO | N | CL 107 70 A 55 | 32498499 ROJO CEBALLOS CLARA ROSA | 20-JUN-16 | 03-JUN-16 | 20-JUN-16 | 20-JUN-16 | 29-JUN-16 | 206010016060 APOYO AL DESARROLLO DE LOS LABORATORIOS QUE ATIENDEN LABORES DE DOCENCIA E INVES | ACTIVIDADES: 1. CALIBRACIÓN SONDA HÍBRIDA A FIBRA ÓPTICA PARA MEDIR CONCENTRACIÓN DE SÓLIDOS 2. MEDI REALIZAR AUDITORIA DE SEGUNDA PARTE PARA LA CALIBRACION DE KILOVOLTIMETRO |
| ODS 359 | 3,579,983 | 07-JUN-16 | EJE | 900464714 PROMOTORA E INVERSORA MALLA S A S | J | TV 39 74 B 10 | 93376306 ESPINOSA OVIEDO JAIRO JOSE | 28-JUL-16 | 07-JUN-16 | 22-JUN-16 | 22-JUN-16 | 29-JUL-16 | 202010014728 MODELAMIENTO Y CONTROL DE TRÁFICO URBANO EN LA CIUDAD DE MEDELLIN- SEGUNDA ETAPA- | DURACION: 10 DIAS APOYO LOGISTICO PARA EL EVENTO "MOYCOT 2016" |
| ODS 360 | 2,000,000 | 08-JUN-16 | EJE | 811011763 COOPERATIVA DE TRANSPORTE MOVILIZAMOS | J | CL 8 B 65 191 OF 427 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | 22-JUN-16 | 08-JUN-16 | 22-JUN-16 | 22-JUN-16 | 19-SEP-16 | 202010015983 VALIDACIÓN COMERCIAL DE LA TECNOLOGÍA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS- COLCIENCIAS | DURACIÓN: 2 DIAS SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE PARA PERSONAL PARA EL DESPLAZAMIENTO A LOS DIFERENTES LUGARES QUE SE REQUIERA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO |
| ODS 361 | 10,000,000 | 09-JUN-16 | EJE | 71310540 AYALA ESPINEL FREDDY | N | CL 31 89 E 08 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | 16-JUN-16 | 09-JUN-16 | 16-JUN-16 | 16-JUN-16 | 08-SEP-16 | 202010015983 VALIDACIÓN COMERCIAL DE LA TECNOLOGÍA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS- COLCIENCIAS | ACTIVIDADES 1. OFRECER DÍA A DÍA ATEN REALIZAR LA INTEGRACIÓN DE LA PARTE TÉCNICA DEL PROYECTO CON LOS ASPECTOS DE COMERCIALIZACIÓN Y NEGOCIACIÓN DE LA TECNOLOGÍA, FINANCIEROS, ADMINISTRATIVOS, ACADÉMICOS Y OPERATIVOS; APOYANDO LA GESTIÓN |
| ODS 362 | 2,644,800 | 10-JUN-16 | EJE | 830035316 CENTRO COLOMBIANO DE TECNOLOGIA SAS CECOLTEC SAS | J | CR 43A 18 S 135 OF 729 | 71226849 CORTES CORREA FARID BERNARDO | 27-JUN-16 | 10-JUN-16 | 27-JUN-16 | 27-JUN-16 | 03-JUL-16 | 202010011605 CARACTERIZACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS LÁSER DE LAS REACCIONES QUÍMICAS DE PETRÓLEO C | BRINDAR ASESORÍA EN REOLOGÍA |
| ODS 363 | 8,000,000 | 13-JUN-16 | EJE | 21533480 CUERVO VELASQUEZ PAULA ANDREA | N | CR 49 134 SUR 17 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | 25-JUN-16 | 13-JUN-16 | 25-JUN-16 | 25-JUN-16 | 02-NOV-16 | 202010016556 FRICTION MANAGEMENT AT THE WHEEL/RAIL INTERFACE: A FUNDAMENTAL APPROACH TO SPECI | ACTIVIDADES 1. MANEJO DEL EQUIPO REOMÉTRO KINEXUS PRO TEMATICAS 1. MANEJO Y CUIDADOS BÁSICOS DEL EQUIPO 2. GEOMETRIAS Y SU UTILIZACIÓN 3. ANÁLISIS BÁSICOS, CURVA DE FLUJO REALIZAR Y ANALIZAR LOS ENSAYOS TIPO DISCO-DISCO DEL PROYECTO EN EL ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE DAÑO Y EL COMPORTAMIENTO DE FRICCIÓN DE LAS MUESTRAS. |
| ODS 364 | 25,000,000 | 13-JUN-16 | EJE | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | 21-JUN-16 | 13-JUN-16 | 21-JUN-16 | 21-JUN-16 | 04-AUG-16 | 202010016556 FRICTION MANAGEMENT AT THE WHEEL/RAIL INTERFACE: A FUNDAMENTAL APPROACH TO SPECI | ACTIVIDADES 1. REALIZAR ENSAYOS DISCO-DISCO EN SERVICIO DE TIQUETES AEREOS PARA EL PROYECTO |
| ODS 365 | 9,960,159 | 15-JUN-16 | EJE | 1085916548 PUERRRES TORRES LIZETH YAMILE | N | CL 65 80 A 84 | 42892188 BERNAL FRANCO GLADYS ROCIO | 21-JUN-16 | 15-JUN-16 | 21-JUN-16 | 21-JUN-16 | 26-NOV-16 | 201010016701 PERMANENCIA DE CAYOS INSULARES DEL CARIBE COLOMBIANO ANTE EVENTOS EXTREMOS HISTO | ACTIVIDADES: 1. REALIZAR MONITOREO PERMANENTE SOBRE TIQUETES NO VOLADOS Y PENALIDADES, ASI CAMBIOS OPORTUNOS EN SU TIEMPO ESTABLECIDO 2. REALIZAR RESERVAS APOYAR EN LA REVISIÓN Y ANÁLISIS EN EL AREA DE SEDIMENTOS Y REGISTROS SEDIMENTARIOS EN EL PROYECTO. |
| ODS 366 | 1,378,908 | 17-JUN-16 | EJE | 1075249670 SEGURA MEDINA JORGE ALBERTO | N | TV 51B 64 B 85 | 15258298 ALZATE ESPINOSA GUILLERMO ARTURO | 22-JUN-16 | 17-JUN-16 | 22-JUN-16 | 22-JUN-16 | 30-JUN-16 | 202010015106 MODELAMIENTO MECANÍSTICO PARA EL ESTUDIO DE LA PRODUCCIÓN DE AGUA EN EL CAMPO CU | ACTIVIDADES: A. HACER REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA SOBRE LA ZONA DE ESTUDIO B. REALIZAR ANÁLISIS CLIMÁTI ESTUDIAR Y SIMULAR LAS DIFERENTES ESTRATEGIAS DE COMPLETAMIENTO QUE LLEVEN UN MEJOR DESARROLLO EN LA PRODUCCIÓN |
| | | | | | | | | | | | | | | ACTIVIDADES 1. IDENTIFICAR LAS DIFERENTES HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES A NIVEL INTERNAC |

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
INFORME GENERAL DE ORDENES CONTRACTUALES POR PERIODO

Periodo Desde: Hasta:

Empresa : **3065 UGI FACULTAD DE MINAS MEDELLIN**

Página: 3 de 5
05-JUL-16 07:13 AM

| Tipo y Nro. Documento | Valor | Fecha Elaborac. | Estado | Proveedor | Nat. | Dirección | Interventor | Fecha Inicio | Fecha Celebrac. | Fecha Perfeccion. | Fecha Legalizac | Fecha Terminac. | Código y Nombre de Proyecto | Objeto |
|-----------------------|------------|-----------------|--------|---|------|-------------------------|---|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|--|--|
| ODS 368 | 3,050,000 | 17-JUN-16 | EJE | 1040323388 MEDINA ESCOBAR SERGIO ALONSO | N | CR 84 42 C 38 IN 301 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | 25-JUN-16 | 17-JUN-16 | 25-JUN-16 | 25-JUN-16 | 09-JUL-16 | 202010012407 PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DE COMPONENTES DE LA RUTA DE GASES CALIENTES DE TURBIN | PRESTACION DE SERVICIOS PARA LA REALIZACION DE DISEÑO DE UNA CABINA SANDBLASTING ACTIVIDADES: 1. DISEÑAR CABINA DE SANDBLASTING PARA PREPARAR SUPERFICIALMENTE COMPONENTES DE MAQUINAS USADAS EN LA DE SUPERVISAR EL ALMACENAMIENTO, TRANSFORMACIÓN Y CARGA DE DATOS DEL SISTEMA DE POTENCIA CASO DE ESTUDIO. |
| ODS 369 | 2,400,000 | 17-JUN-16 | EJE | 1036946996 SANTAMARIA ISAZA RAFAEL JAIME | N | FINCA SANTALUZ RIONEGRO | 70322905 ZAPATA MADRIGAL GERMAN DARIO | 28-JUN-16 | 17-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 30-JUL-16 | 202010015813 ANÁLISIS DE DATOS PARA AUTOMATIZACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN-CODENSA | ANÁLISIS DE DATOS PARA AUTOMATIZACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN-CODENSA ACTIVIDADES: 1. ELABORAR EL MODELO MULTIDIMENSIONAL DE LA BODEGA DE DATOS. 2. DISEÑAR EL PROCED ACOMPAÑAMIENTO AL PROYECTO: JARABES AZUCARADOS A PARTIR DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES |
| ODS 370 | 2,200,000 | 20-JUN-16 | EJE | 830122870 OLARTE MOURE & ASOCIADOS LTDA | J | CR 5 34 03 | 43674021 RUIZ COLORADO ANGELA ADRIANA | 28-JUN-16 | 20-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 07-JUL-16 | 206010015852 GASTOS OPERATIVOS DE LA UNIDAD DE GESTION DE INVESTIGACION - UGI FACULTAD DE MIN | DURACION: 10 DIAS REALIZAR LA VIGILANCIA TECNOLÓGICA DEL RDS, LA GESTIÓN DOCUMENTAL Y ELABORAR LOS INFORMES TÉCNICOS REQUERIDOS EN EL PROYECTO. |
| ODS 371 | 5,600,000 | 20-JUN-16 | EJE | 71795328 FLORIAN VILLA AEXANDER EDUARDO | N | CR 86A 65 104 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | 29-JUN-16 | 20-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 30-SEP-16 | 202010015983 VALIDACIÓN COMERCIAL DE LA TECNOLOGÍA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS-COLCIENCIAS | ACTIVIDADES: A. REALIZACIÓN DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA (BENCHMARKING) DEL SERVICIO DE TIQUETES AEREOS PARA EL PROYECTO |
| ODS 372 | 2,500,000 | 20-JUN-16 | EJE | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 93400831 MONTEALEGRE RUBIO WILFREDO | 24-JUN-16 | 20-JUN-16 | 24-JUN-16 | 24-JUN-16 | 13-JUL-16 | 200000015329 INSPECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE PROPIEDADES ELÁSTICAS DE ESTRUCTURAS MEDIANTE TEC | ACTIVIDADES: 1. REALIZAR MONITOREO PERMANENTE SOBRE TIQUETES NO VOLADOS Y PENALIDADES, ASI CAMBIOS OPORTUNOS EN SU TIEMPO ESTABLECIDO 2. REALIZAR RESERVAS PRESTAR SERVICIOS PERSONALES PARA APOYO LOGISTICO Y TECNICO: |
| ODS 373 | 5,400,000 | 20-JUN-16 | EJE | 41933387 CASTAÑO MAYORGA CLAUDIA CRISTINA | N | CL 53 C SUR 40 B 65 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 28-JUN-16 | 20-JUN-16 | 27-JUN-16 | 27-JUN-16 | 04-AUG-16 | 202010014025 EVALUACIÓN TECNOLOGÍAS INCREMENTO DE RECObRO EN CAMPOS DEL CRUDO PESADO | OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. RECIBIR Y REVISAR LAS SOLICITUDES DE ORDENES CONTRACTUALES CON EL FIN DE INICIAR LOS TRÁMITES EN EL SISTEMA JOVEN INVESTIGADOR PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO "REDUCCIÓN DEL IMPACTO NEGATIVO DEL DAÑO GEOMECAÁNICO A PARTIR DEL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE COMPLETAMIENTO COMO PROTOCOLOS DE PREVENCIÓN Y/O REME DISEÑAR E IMPLEMENTAR UNA PLATAFORMA WEB PARA EL DIAGNOSTICO INTEGRADO DE DAÑO DE FORMACION |
| ODS 374 | 9,922,733 | 20-JUN-16 | EJE | 1075249670 SEGURA MEDINA JORGE ALBERTO | N | TV 51B 64 B 85 | 15258298 ALZATE ESPINOSA GUILLERMO ARTURO | 01-JUL-16 | 20-JUN-16 | 23-JUN-16 | 23-JUN-16 | 03-DEC-16 | 202010016330 RA567COLCIENCIAS-REDUCCIÓN DEL IMPACTO NEGATIVO DEL DAÑO GEOMECAÁNICO A PARTIR DE | OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. ADMINISTRACION DE BASE DE DATOS GEORREFERENCIADAS PARA DESPLEGAR INDICADORES D ELABORAR ENSAYOS DE LABORATORIO EN CANAL DE OLAS Y ANÁLISIS DE DATOS |
| ODS 375 | 5,000,000 | 21-JUN-16 | EJE | 1128443432 CALLE GALLEG0 JONATHAN MAURICIO | N | CR 17 B 47 16 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 27-JUN-16 | 21-JUN-16 | 27-JUN-16 | 27-JUN-16 | 31-JUL-16 | 201010015809 DESARROLLO DE UN APLICATIVO PARA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DEL DAÑO DE FORMACIÓN | ACTIVIDADES: 1. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE ENSAYOS DE LABORATORIO EN EL CANAL DE OLAS 2. MONTAJE DE PLACAS VERTICALES PARA EL ESTUDIO EVALUAR UN MODULO COMPUTACIONAL DE ENMALLADO ESTADISTICO DE YACIMIENTOS DE HIDROCARBUROS MEDIANTE EL USO DE DIAGRAMAS VORONOI |
| ODS 376 | 3,000,000 | 21-JUN-16 | EJE | 1042766649 Amaya Gutierrez Juan Camilo | N | CL 47 C 62 60 | 94491339 OSORIO ARIAS ANDRES FERNANDO | 28-JUN-16 | 21-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-NOV-16 | 202010014828 ESTUDIO DE LA DISIPACION DEL OLEAJE EN ESTRUCTURAS NATURALES Y SU RESPUESTA ANTE | OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. IDENTIFICAR LOS ALGORITMOS PROPUESTOS EN LA L COORDINAR LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS EXPERIMENTALES, INFORMES PARCIALES Y FINALES DEL PROYECTO. |
| ODS 377 | 4,020,000 | 21-JUN-16 | EJE | 1152451171 ARBELAEZ GAVIRIA JULIANA | N | CL 27 40 46 AP 416 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 29-JUN-16 | 21-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 02-AUG-16 | 201010015809 DESARROLLO DE UN APLICATIVO PARA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DEL DAÑO DE FORMACIÓN | ACTIVIDADES: 1. PROGRAMAR Y DESARROLLAR LA CAMPAÑA EXPERIMENTAL DE PELETIZACIÓN Y GASIFICACIÓN DE LOS PELE DISEÑAR E IMPLEMENTAR UNA PLATAFORMA WEB PARA EL DIAGNOSTICO INTEGRADO DE DAÑO DE FORMACION |
| ODS 378 | 23,140,170 | 21-JUN-16 | EJE | 1017171447 Marrugo Escobar Gloria Patricia | N | CL 60 47 30 | 71588527 CHEJNE JANNA FARID | 28-JUN-16 | 21-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 22-FEB-17 | 202010014727 PRODUCCIÓN DE PÉLETS DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES AGLOMERADOS CON GLICERINA CRUD | OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. VALIDAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS CON LA INFORMACION REAL QUE SE DISPONE 2. DISE COORDINAR LAS ACTIVIDADES DE BÚSQUEDA DE USUARIOS POTENCIALES Y LA ESTRATEGIA DE PROTECCIÓN DE AGLOMERACIÓN DE BIOMASAS CON GLICERINA. |
| ODS 379 | 2,680,000 | 21-JUN-16 | EJE | 1017223005 ESPINOSA ZULUAGA KAREN YESSENIA | N | CR 24 37 60 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 25-JUN-16 | 21-JUN-16 | 25-JUN-16 | 25-JUN-16 | 29-JUN-16 | 201010015809 DESARROLLO DE UN APLICATIVO PARA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DEL DAÑO DE FORMACIÓN | ACTIVIDADES: 1. APOYO EN IDENTIFICACIÓN DE USUARIOS POTENCIALES BRINDAR APOYO EL DESARROLLO DE LA CAMPAÑA EXPERIMENTAL DE PELETIZACIÓN Y GASIFICACIÓN DE LOS PELETS |
| ODS 380 | 8,316,000 | 21-JUN-16 | EJE | 71265369 GOMEZ GUTIERREZ CARLOS ANDRES | N | CR 25 37 27 | 71588527 CHEJNE JANNA FARID | 30-JUN-16 | 21-JUN-16 | 30-JUN-16 | 30-JUN-16 | 24-FEB-17 | 202010014727 PRODUCCIÓN DE PÉLETS DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES AGLOMERADOS CON GLICERINA CRUD | ACTIVIDADES: 1. REALIZAR SELECCIÓN MULTI-CRITERIO DE BIOMASAS RESIDUALES A SER TRANSFORMADAS TERMOQ SERVICIO DE CORRECCIÓN ORTO-TIPOGRÁFICA Y DE ESTILO |
| ODS 381 | 14,462,604 | 22-JUN-16 | EJE | 71311949 VALDES RENTERIA CARLOS FRANCISCO | N | CL 82 74 129 | 71588527 CHEJNE JANNA FARID | 28-JUN-16 | 22-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 22-FEB-17 | 202010014727 PRODUCCIÓN DE PÉLETS DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES AGLOMERADOS CON GLICERINA CRUD | |
| ODS 382 | 2,999,992 | 22-JUN-16 | EJE | 900692954 LINGUA VIVA TRADUCTORES S.A.S | J | CR 14 76 26 OF 309 | 71772175 ARANGO ARAMBURO SANTIAGO | 28-JUN-16 | 22-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 27-JUL-16 | 202010014879 DESARROLLAR HERRAMIENTAS DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA E | |

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
INFORME GENERAL DE ORDENES CONTRACTUALES POR PERIODO

Periodo Desde: Hasta:

Empresa : 3065 UGI FACULTAD DE MINAS MEDELLIN

Página: 4 de 5

05-JUL-16 07:13 AM

| Tipo y Nro. Documento | Valor | Fecha Elaborac. | Estado | Proveedor | Nat. | Dirección | Interventor | Fecha Inicio | Fecha Celebrac. | Fecha Perfeccion. | Fecha Legalizac | Fecha Terminac. | Código y Nombre de Proyecto | Objeto |
|-----------------------|------------|-----------------|--------|---|------|--|---|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|---|---|
| ODS 383 | 6,244,934 | 22-JUN-16 | EJE | 1017198108 VASQUEZ GALLEG0 DANIELA | N | CIR 6 66 B 158 | 71588527 CHEJNE JANNA FARID | 01-JUL-16 | 22-JUN-16 | 01-JUL-16 | 01-JUL-16 | 21-DEC-16 | 202010011882 INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN COMBUSTIÓN AVANZADA DE USO INDUSTRIAL - INCOMBUSTI | DURACIÓN: 30 DÍAS APOYAR EN EL DESARROLLO DE ANALISIS DE DIAGNOSTICOS ENERGETICOS EN SECTORES INDUSTRIALES COLOMBIANOS. ACTIVIDADES: 1. APOYAR LA REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES TRABAJOS NACIONALES SOBRE EL CON SERVICIO DE TIQUETES AEREOS PARA EL PROYECTO |
| ODS 384 | 8,000,000 | 23-JUN-16 | EJE | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 71587205 VELEZ UPEGUI JAIME IGNACIO | 28-JUN-16 | 23-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 27-JUL-16 | 202010014823 ESTUDIO DE EFECTOS DE LA HETEROGENEIDAD DEL MEDIO EN EL TRANSPORTE DE CONTAMINAN | ACTIVIDADES: 1. REALIZAR MONITOREO PERMANENTE SOBRE TIQUETES NO VOLADOS Y PENALIDADES, ASI CAMBIOS OPORTUNOS EN SU TIEMPO ESTABLECIDO 2. REALIZAR RESERVAS REALIZAR SIMULACIONES DE PROCESOS QUIMICOS EN EL SOFTWARE CMCL |
| ODS 385 | 4,418,400 | 23-JUN-16 | EJE | 1017155422 LOPEZ GOMEZ SEBASTIAN | N | CR 32 A 21 A 09 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 01-JUL-16 | 23-JUN-16 | 30-JUN-16 | 30-JUN-16 | 26-JAN-17 | 202010016554 VIRTUALAB DEVELOPMENT OF A VIRTUAL LABORATORY FOR TEACHING IN CHEMICAL ENGINEERI | ACTIVIDADES 1. FORMULAR RETOS PRÁCTICOS DE LA INGENIERÍA DE PROCESOS QUE SE PUEDAN SOLUCIONAR USANDO EL SOFTWARE CMCL 2. PROG REALIZAR SIMULACIONES DE PROCESOS QUIMICOS EN EL SOFTWARE CMCL |
| ODS 386 | 4,418,400 | 23-JUN-16 | EJE | 8063006 SOTO GOMEZ DAVID ALEJANDRO | N | DG 80 CL 78 B 240 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 01-JUL-16 | 23-JUN-16 | 01-JUL-16 | 01-JUL-16 | 26-JAN-17 | 202010016554 VIRTUALAB DEVELOPMENT OF A VIRTUAL LABORATORY FOR TEACHING IN CHEMICAL ENGINEERI | ACTIVIDADES 1. FORMULAR RETOS PRÁCTICOS DE LA INGENIERÍA DE PROCESOS QUE SE PUEDAN SOLUCIONAR USANDO EL SOFTWARE CMCL 2. PROG REALIZAR SIMULACIONES DE PROCESOS QUIMICOS EN EL SOFTWARE CMCL |
| ODS 387 | 12,320,000 | 23-JUN-16 | EJE | 1085295598 VALLEJOS CIFUENTES DIEGO FERNANDO | N | CI 65 56 84 | 71588527 CHEJNE JANNA FARID | 29-JUN-16 | 23-JUN-16 | 28-JUN-16 | 28-JUN-16 | 24-JAN-17 | 202010014727 PRODUCCIÓN DE PÉLETS DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES AGLOMERADOS CON GLICERINA CRUD | ACTIVIDADES: 1. PREPARAR MATERIAS PRIMAS 2. EJECUTAR PRUEBAS EXPERIMENTALES DE PELETIZACIÓN DE BIOMASAS 3. REALIZAR PRUEB SOC M-011 IMPORTACIÓN SERVICIO REALIZAR SOPORTE TÉCNICO DE KINETICS SOFTWARE |
| ODS 388 | 50,549,835 | 23-JUN-16 | EJE | 942879770 COMPUTATIONAL MODELLING CAMBRIDGE LTD | J | SALISBURY HOUSE, STATION ROAD, CAMBRIDGE CB1 2LA, UK | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | 30-JUN-16 | 23-JUN-16 | 30-JUN-16 | 30-JUN-16 | 27-FEB-17 | 202010016554 VIRTUALAB DEVELOPMENT OF A VIRTUAL LABORATORY FOR TEACHING IN CHEMICAL ENGINEERI | SOC M-014 PRESTAR LOS SERVICIOS DE AGENCIAMIENTO ADUANERO Y DEMÁS GASTOS GENERADOS PARA EL PROCESO DE EXPORTACIÓN TEMPORAL PARA REIMPORTACIÓN EN EL MISMO ESTADO DE UN PROTOTIPO DE EMBARCACIÓN, PARA PA SOC M-015 PRESTAR LOS SERVICIOS DE AGENTE DE CARGA INTERNACIONAL, TRANSPORTE NACIONAL E INTERNACIONAL, Y DEMÁS GASTOS GENERADOS EN EL EXTERIOR PARA EL PROCESO DE EXPORTACIÓN TEMPORAL PARA REIMPORTACIÓN |
| ODS 392 | 1,420,318 | 28-JUN-16 | EJE | 900175243 AGENCIA DE ADUANAS SUPPLA S A S NIVEL 1 | J | CL 26 92 32 | 70547434 TORO BOTERO FRANCISCO MAURICIO | 29-JUN-16 | 28-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 26-SEP-16 | 203010016854 HYDROCONTEST 2016 - DISEÑO, MEJORA Y FABRICACIÓN DE UNA EMBARCACIÓN TIPO CATAMAR | MODIFICACIÓN A LA ODS 268-3065-2016, CON EL FIN DE LEVANTAR EL SALDO PENDIENTE POR VALOR DE \$1.525.940 MODIFICACIÓN A LA ODS 48-3065 CON EL FIN DE MODIFICAR LA FECHA DE FINALIZACIÓN AL 31 DE MAYO DE 2016. COMPRA DE ESPERAS PARA CONEXIÓN EN MONTAJE DE CALENTAMIENTO POR INDUCCIÓN |
| ODS 394 | 18,500,000 | 28-JUN-16 | EJE | 811023952 SUPPLA CARGO S A S | J | CL 13 60 34 | 70547434 TORO BOTERO FRANCISCO MAURICIO | 29-JUN-16 | 28-JUN-16 | 29-JUN-16 | 29-JUN-16 | 26-SEP-16 | 203010016854 HYDROCONTEST 2016 - DISEÑO, MEJORA Y FABRICACIÓN DE UNA EMBARCACIÓN TIPO CATAMAR | REALIZAR VALIDACION DE LAS PRUEBAS ACTUALMENTE USADAS PARA EL LABORATORIO PESADO OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. HACER UNA REVISION DEL ESTADO DEL ARTE DE LAS PRUEBAS USADAS PARA RECObRO A ESCALA DE LABORATORI BRINDAR EL ACOMPAÑAMIENTO EN LA GESTIÓN DOCUMENTAL, LEVANTAMIENTO, VALIDACIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS Y/O PROCEDIMIENTOS DEL PROYECTO |
| OSP 65 | 0 | 08-JUN-16 | FIN | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 43724160 BOTERO FERNANDEZ VERONICA CATALINA | | | | | | | MODIFICACIÓN A LA ODS 268-3065-2016, CON EL FIN DE LEVANTAR EL SALDO PENDIENTE POR VALOR DE \$1.525.940 |
| OSP 67 | 0 | 14-JUN-16 | FIN | 1128474109 Hincapie Alvarez Juan Felipe | N | CR 50 B 65 70 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | | | | | | MODIFICACIÓN A LA ODS 48-3065 CON EL FIN DE MODIFICAR LA FECHA DE FINALIZACIÓN AL 31 DE MAYO DE 2016. |
| ODC 117 | 122,960 | 29-JUN-16 | GRB | 811033098 IMPORTECNICAL S A S | J | CR 48 48 SUR 75 BG 148 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | 29-JUN-16 | | | | 202010011605 CARACTERIZACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS LÁSER DE LAS REACCIONES QUÍMICAS DE PETRÓLEO C | COMPRA DE ESPERAS PARA CONEXIÓN EN MONTAJE DE CALENTAMIENTO POR INDUCCIÓN |
| ODS 367 | 2,000,000 | 17-JUN-16 | GRB | 71265369 GOMEZ GUTIERREZ CARLOS ANDRES | N | CR 25 37 27 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | 21-JUN-16 | 17-JUN-16 | | | 30-JUN-16 | 202010014025 EVALUACIÓN TECNOLOGÍAS INCREMENTO DE RECObRO EN CAMPOS DEL CRUDO PESADO | REALIZAR VALIDACION DE LAS PRUEBAS ACTUALMENTE USADAS PARA EL LABORATORIO PESADO OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1. HACER UNA REVISION DEL ESTADO DEL ARTE DE LAS PRUEBAS USADAS PARA RECObRO A ESCALA DE LABORATORI BRINDAR EL ACOMPAÑAMIENTO EN LA GESTIÓN DOCUMENTAL, LEVANTAMIENTO, VALIDACIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS Y/O PROCEDIMIENTOS DEL PROYECTO |
| ODS 389 | 4,000,000 | 23-JUN-16 | GRB | 71770457 QUINTERO HENAO LUIS FERNANDO | N | CL 3 SUR 51 B 22 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | | 23-JUN-16 | | | | 202010015983 VALIDACIÓN COMERCIAL DE LA TECNOLOGÍA "ROTOR DIAGNOSTIC SYSTEM" RDS-COLCIENCIAS | ACTIVIDADES 1. ASESORAR EN LA PLANEACIÓN Y DEFINICIÓN DE LO REALIZAR ACTIVIDADES DE GESTION DE RECURSOS RELACIONADOS AL PROYECTO. |
| ODS 390 | 5,704,002 | 24-JUN-16 | GRB | 1017155422 LOPEZ GOMEZ SEBASTIAN | N | CR 32 A 21 A 09 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | 24-JUN-16 | | | | 202010011605 CARACTERIZACIÓN MEDIANTE TÉCNICAS LÁSER DE LAS REACCIONES QUÍMICAS DE PETRÓLEO C | ACTIVIDADES 1. COORDINAR ACTIVIDADES Y ACOMPAÑAR A LOS ESTUDIANTES DEL PROYECTO EN LOS EXPERIMENTOS DE COMBUSTIÓN IN SITU. 2. RE REALIZAR SIMULACIONES DE PROCESOS QUIMICOS EN EL SOFTWARE CMCL |
| ODS 391 | 4,418,400 | 24-JUN-16 | GRB | 1128420793 Ramirez Hernandez Juan Guillermo | N | CR 86 A 43 32 AP 202 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | 24-JUN-16 | | | | 202010016554 VIRTUALAB DEVELOPMENT OF A VIRTUAL LABORATORY FOR TEACHING IN CHEMICAL ENGINEERI | ACTIVIDADES 1. FORMULAR RETOS PRÁCTICOS DE LA INGENIERÍA DE PROCESOS QUE SE PUEDAN SOLUCIONAR USANDO EL SOFTWARE CMCL 2. PROGRAMAR LOS E DISEÑAR REACTOR A ESCALA LABORATORIO CON ACCESO ÓPTICO PARA EL PROCESO DE CRACKING CATALÍTICO FLUIDIZADO (FCC) |
| ODS 393 | 1,500,000 | 28-JUN-16 | GRB | 1065646870 LACAYO LACAYO JUAN GUILLERMO | N | CI 60 77 A 100 CA 158 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | 28-JUN-16 | | | | 202010012367 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN PARA LA REFINACIÓN DE CRUDOS PESADOS - | ACTIVIDAD: 1. CARACTERIZAR LA HIDRODINÁMICA DEL |

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
INFORME GENERAL DE ORDENES CONTRACTUALES POR PERIODO

Periodo Desde: Hasta:

Empresa : 3065 UGI FACULTAD DE MINAS MEDELLIN

Página: 5 de 5

05-JUL-16 07:13 AM

| Tipo y Nro. Documento | Valor | Fecha Elaborac. | Estado | Proveedor | Nat. | Dirección | Interventor | Fecha Inicio | Fecha Celebrac. | Fecha Perfeccion. | Fecha Legalizac | Fecha Terminac. | Código y Nombre de Proyecto | Objeto |
|-----------------------|-----------|-----------------|--------|---|------|---------------------|--|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|---|---|
| ODS 395 | 8,280,000 | 30-JUN-16 | GRB | 43563298 GUARIN FLOREZ LYDA MARIA | N | CI 55 40 47 IN 1303 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | 30-JUN-16 | | | | 202010012367 DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN PARA LA REFINACIÓN DE CRUDOS PESADOS - | EQUIPO Y ESTABLECER LA INFLUENCIA DE EST REALIZAR ACTIVIDADES DE GESTION DE RECURSOS (ESTUDIANTES/LABORATORIO) RELACIONADOS AL PROYECTO. ACTIVIDADES: A. REALIZAR PLANIFICACION ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE RECURSOS DEL PROYECTO. B. APOYAR LAS SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR MONOFASICO |
| ODC 118 | 2,849,888 | 29-JUN-16 | | 900493286 AIRE & PROYECTOS S A S | J | CR 93 A 35 B 74 | 94491339 OSORIO ARIAS ANDRES FERNANDO | | 29-JUN-16 | | | | 206010015852 GASTOS OPERATIVOS DE LA UNIDAD DE GESTION DE INVESTIGACION - UGI FACULTAD DE MIN | DURACION: 10 DIAS MODIFICACIÓN A LA ODS 280-3065 CON EL FIN DE MODIFICAR LA FECHA DE FINALIZACIÓN AL 30 DE ABRIL DE 2016. LEVANTAR EL SALDO DE LA ORDEN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS 109-3065POR VALOR DE \$5.812.500 SE REQUIERE LEVANTAR EL SALDO SIN EJECUTAR DE LA ODS 277 -3065, POR VALOR DE \$390.917 |
| OSP 63 | 0 | 02-JUN-16 | | 71376687 CEBALLOS MARIN CARLOS MARIO | N | CI 65B 80 A 145 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | | | | | | | ORDENAR LEVANTAR SALDO SIN EJECUTAR POR VALOR DE \$6.652.753. DEL CDP 767 |
| OSP 64 | 0 | 03-JUN-16 | | 1152443063 SUAREZ PULIDO MELANIE | N | CL 63 80 A 40 | 15505489 LOPERA CASTRO SERGIO HERNANDO | | | | | | | ORDENAR LEVANTAR SALDO SIN EJECUTAR DE LA ORDEN DE SERVICIO 251-3065-2016, POR VALOR DE \$2.008.656 DEL CDP 790-3065. |
| OSP 66 | 0 | 13-JUN-16 | | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 3353827 POVEDA JARAMILLO GERMAN | | | | | | | MODIFICACIÓN A LA ODS 336-3065-2016, CON EL FIN DE ANTICIPAR LA FECHA DE TERMINACIÓN AL 30 DE JUNIO DE 2016 Y LEVANTAR EL SALDO PENDIENTE POR VALOR DE \$3.000.000. |
| OSP 68 | 0 | 20-JUN-16 | | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 10177613 URIBE ZULUAGA SIGIFREDO | | | | | | | MODIFICACIÓN A LA ODS 226-3065-2016, CON EL FIN DE ANTICIPAR LA FECHA DE TERMINACIÓN AL 27 DE JUNIO DE 2016 Y LEVANTAR EL SALDO PENDIENTE POR VALOR DE \$4.083.523 |
| OSP 69 | 0 | 23-JUN-16 | | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 42892188 BERNAL FRANCO GLADYS ROCIO | | | | | | | MODIFICACIÓN A LA ODS 45-3065-2016, CON EL FIN DE ANTICIPAR LA FECHA DE TERMINACIÓN AL 30 DE JUNIO, DEBIDO A QUE EL CONTRATISTA ENTREGÓ SATISFACTORIAMENTE A LA FECHA, LOS PRODUCTOS PACTADOS INICIALMEN |
| OSP 70 | 0 | 24-JUN-16 | | 1017168710 GIRALDO GOMEZ WILSON DANIEL | N | CR 77B 47 70 AP 502 | 42965637 CORREA GUTIERREZ ROSA ELVIRA | | | | | | | SE TERMINA LA ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS 28 DE 2016 DE ACUERDO AL ACTA DE LIQUIDACIÓN ANTICIPADA DE MUTUO ACUERDO AL 30 DE JUNIO DE 2016. |
| OSP 71 | 0 | 27-JUN-16 | | 860000018 AGENCIA DE VIAJES Y TURISMO AVIATUR S A | J | AV 19 4 62 | 71772175 ARANGO ARAMBURO SANTIAGO | | | | | | | SE TERMINA LA ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS 262 DE 2016 DE ACUERDO AL ACTA DE LIQUIDACIÓN ANTICIPADA DE MUTUO ACUERDO AL 30 DE JUNIO DE 2016. |
| OSP 74 | 0 | 30-JUN-16 | | 1017175842 ALZATE HERNANDEZ JUAN DAVID | N | CR 45 26 85 | 71734132 MOLINA OCHOA ALEJANDRO | | | | | | | |
| OSP 75 | 0 | 30-JUN-16 | | 71335120 BARRIOS TAMAYO AUGUSTO CESAR | N | CL 36 60 06 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | | | | | | | |
| OSP 76 | 0 | 30-JUN-16 | | 1152195717 Cano Mejia Juan Pablo | N | CL 38 88 35 AP 401 | 98563555 TORO BETANCUR ALEJANDRO OCTAVIO | | | | | | | |