



***HIDROMECAÑICAS LTDA***  
***INGENIERÍA - GESTIÓN Y AUDITORÍA AMBIENTAL***

***Relación de proyectos***  
***Consultoría e interventoría***

## ESTUDIOS AMBIENTALES

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
316	ELABORACION DEL DIAGNOSTICO AMBIENTAL DE ALTERNATIVAS DAA, DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA Y REALIZAR TODAS LAS GESTIONES Y TRAMITES NECESARIOS PARA LA OBTENCION DE LA LICENCIA AMBIENTAL ANTE EL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE, LA ANLA Y LAS CORPORACIONES AUTONOMAS REGIONALES Y OTRAS ENTIDADES PARA LA CONSTRUCCION Y OPERACION DEL PROYECTO "SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 KV Y LAS LINEAS DE TRANSMISION ASOCIADAS"	EEB CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR HIDROMECANICAS LTDA - AMBIOTEC LTDA	30	4	2013	30	80	2014
302	CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DEL PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL DE LA CUENCA DEL RIO ELE EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	CONSORCIO HIMEC IFCAYA- OCCIDENTAL DE COLOMBIA INC. ( HIDROMECÁNICAS- IFCAYA )	22	7	10	22	7	11
301	INTERVENTORIA DEL ESTUDIO LIMNOLOGICO DEL RIO RANCHERIA EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA DESDE AGUAS ARRIA DE LA PRESA EL CERCADO EN EL CORREGIMIENTO DE CARACOLI HASTA SU DESEMBOCADURA EN EL MUNICIPIO DE RIOHACHA	INCODER	1	6	10	7	1	11
284	ESTUDIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL DEL AREA SÍSMICA 3D CARICARE COSECHA EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	25	3	2008	24	1	9
283	ESTUDIO PRELIMINAR AMBIENTAL EMBALSE MATANEGRA. CAÑO LIMÓN- ARAUCA.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	19	10	2007	19	11	7
271	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL ÁREA DE EXPLOTACIÓN DE ARENA DEL RIO ELE -DEPARTAMENTO DE ARAUCA.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	15	12	2006	5	2	7
267	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL DE LA CUENCA DEL RIO ELE. EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	9	11	2006	18	12	2006
266	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ALTERNATIVAS VARIANTE DE ARBOLETES (9002)	INVIAS	3	11	2006	3	1	7
235	CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS PLANES DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS DE VIGENCIA 2004 DE LA SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES APIAY, UBICADA EN LOS MUNICIPIOS DE ACACIAS, CASTILLA LA NUEVA, Y VILLAVICENCIO (META).	ECOPETROL S.A.	14	5	2004	9	11	2004
	EVALUACION AMBIENTAL DEL LOTE UBICADO EN EL COSTADO SUR OCCIDENTAL DEL PUENTE ALFONSO LOPEZ PUMAREJO CONTRA EL RÍO MAGDALENA EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA. COLOMBIA	IBM	21	1	2004	15	3	2004
222	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL ALMACENAMIENTO DE CONDENSADORES PCB'S- IDENTIFICACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DE TIPO SOCIAL	IBM	27	6	2003	15	8	2003
	ESTUDIO AMBIENTAL DE LAS OFICINAS BOGOTA PROPIEDAD DE IBM DE COLOMBIA UBICADAS EN LA CALLE 93 B NO. 17-25	IBM	13	1	2003	1	3	2003
	ELABORACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL ALMACENAMIENTO DE CONDENSADORES CON PCB'S.	IBM	11	3	2002	26	3	2002
210	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL COMPLEMENTARIO DEL APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO DEL GUAVIO EN OPERACIÓN	EMGESA	22	11	2001	22	2	2002
209	ELABORACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PERFORACIÓN POZOS SANTA CLARA 13H - Y SANTA CLARA 14 DEL CAMPO SANTA CLARA MUNICIPIO DE NEIVA DPTO. DEL HUILA.	ECOPETROL	20	11	2001	31	12	2001
205	CONSULTORIA MEDIO AMBIENTAL PARA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS DE LA CAFETERÍA DE IBM "FASE DIAGNOSTICO".	IBM	26	6	2001	21	7	2001
203	CONSULTORIA MEDIO AMBIENTAL PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE TARROS CON RESIDUOS DE ACEITE USADOS PARA LUBRICAR CONTACTOS DE TARJETA (PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMA 1079 DEL DAMA).	IBM	27	7	2001	11	8	2001
202	CONSULTORIA CARACTERIZACIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL POLICLOROS BIFENILOS (PCB'S).	IBM	26	9	2001			2001
200	ESTUDIO DE CONSULTORIA PARA REALIZAR LA ELABORACIÓN DE LOS DISEÑOS PARA ACTUALIZARLA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA RÍO BLANCO A LA NORMATIVIDAD VIGENTES LEY 373 DE 1997.	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ E.A.A.B	11	1	2001	17	7	2001
195	ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL (INCLUYO MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE Y RUIDO, MODELO DE CALIDAD DEL AIRE) Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO CARREFOUR HAYUELOS.	PARQUE CENTRAL BAVARIA	7	7	2000	7	9	2000
194	ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL (INCLUYO MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE Y RUIDO, MODELO DE CALIDAD DEL AIRE) Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO CARREFOUR CARRERA 30 AV CALLE 19.	PARQUE CENTRAL BAVARIA	7	7	2000	7	9	2000
187	DISEÑO DEL ALCANTARILLADO SANITARIO DEL PARQUE ECOLÓGICO DE SAN RAFAEL, EL CUAL INCLUYÓ: TOPOGRAFÍA, ESTUDIO DE SUELOS, ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS, CÁLCULOS HIDRÁULICOS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, CANTIDADES DE OBRA, PRESUPUESTO E INFORME DE DISEÑO.	CESAR VALDIRI WAGNER. CONSULTOR AMBIENTAL	24	7	2000	23	10	2000
183	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE CON SU RESPECTIVO MODELO, MUESTREO ISOCINETICO, MODELO Y CALIDAD DEL RUIDO DE LA PLANTA INCINERADORA DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS	ELINTE S.A.	25	11	99	6	12	1999
182	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (INCLUYO MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE Y RUIDO, MODELO DE CALIDAD DEL AIRE) Y PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO CARREFOUR CALLE 170	PARQUE CENTRAL BAVARIA	9	12	99	9	2	2000
179	ELABORACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO PARQUE TERCER MILENIO	IDU RENOVACIÓN URBANA	16	6	99	16	7	99
178	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DEL APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO DEL GUAVIO EN OPERACIÓN, EL CUAL INCLUYÓ EL ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EXISTENTE SUMINISTRADA POR EMGESA Y LA ADQUIRIDA POR EL CONSULTOR EN OTRAS ENTIDADES, ELABORACIÓN DE LA LÍNEA BASE, ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LA MISMA, ELABORACIÓN PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS CON SUS RESPECTIVOS DISEÑOS, CRONOGRAMAS Y PRESUPUESTOS E IGUALMENTE LA EJECUCIÓN DE 5 TALLERES CON LA COMUNIDAD Y LOS TRABAJADORES EN LA CENTRAL GUAVIO	EMGESA	12	4	99	19	8	99
173	REALIZACIÓN PLAN PAISAJISTICO, LAS MEDIDAS A IMPLEMENTAR PARA MANEJAR EL TRAFICO VEHICULAR Y PEATONAL Y LAS ACCIONES ADMINISTRATIVAS PARA LA OBTENCION DE LA LICENCIA ANTE EL DAMA/ PLAN DE MANEJO AMBIENTAL HIPERMERCADO CARREFOUR CALLE 80.	PARQUE CENTRAL BAVARIA	12	3	99	25	6	99
170	INTERVENTORIA AMBIENTAL A LAS ACTIVIDADES DE BP EN EL CPF DE CUPIAGUA (AGUA AZUL CASANARE)	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	3	98	31	7	98
	INSPECCIÓN E INTERVENTORIA AMBIENTAL A LA CONSTRUCCIÓN DE VÍAS	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	3	98	31	7	98
168	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO AMBIENTAL DE LOS PROYECTOS DEL I.N.V.	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	28	5	98	28	11	98
167	AMPLIACIÓN AL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PROYECTO CARREFOUR CALLE 80	PARQUE CENTRAL BAVARIA	25	9	98	13	10	98
165	ESTUDIO SOCIOECONÓMICO Y AMBIENTAL EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS CRUCE HUMEDAL DE LA CONEJERA	IDU	7	10	98	9	11	98

## ESTUDIOS AMBIENTALES

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
	INTERVENTORIA AMBIENTAL LA OSA	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	30	4	98	30	6	98
157	ESTUDIOS DE DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ALTERNATIVAS DE LA CONEXIÓN TERRESTRE ENTRE COLOMBIA Y PANAMÁ	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	17	7	97	4	6	98
156	DISEÑO, ESTUDIOS Y PLAN DE IMPACTO AMBIENTAL DEL RELLENO SANITARIO MUNICIPAL DE BUENAVENTURA	NO 144 MUNICIPIO DE BUENAVENTURA	15	9	97	28	2	98
155	INTERVENTORIA AMBIENTAL A LAS ACTIVIDADES DE BP EN EL CPF DE CUPIAGUA (AGUA AZUL CASANARE)	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	9	97	28	2	98
152	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA FÁBRICA DE FUSAGASUGÁ	COLNI S.A.	17	3	97	9	5	97
151	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ALTERNATIVAS ACCESO ZAMBRANO - PUENTE PLATO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	1	1	97	4	4	97
150	INTERVENTORIA AMBIENTAL Y TÉCNICA DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN POZO PROFUNDO PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL ÁREA DEL CPF - CIMARRÓN	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	2	97	30	4	97
148	ELABORACIÓN DE PLANES DE MANEJO AMBIENTAL PARA NUEVE ESTACIONES DE SERVICIO EN SANTA FE DE BOGOTÁ	ESSO	22	9	97	25	11	97
	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DESTILERIA DE ALCOHOL - UTICA	EMPRESA DE LICORES DE CUNDINAMARCA	13	1	96	13	5	96
144	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS HUMEDALES DE TORCA, GUAYMARAL, EMBALSE DE CÓRDOBA, CAPELLANÍA, EL BURRO, TECHO, LA VACA Y TIBANICA	E.A.A.B.	27	12	96	10	11	97
143	DIAGNÓSTICO GENERAL DE LA SITUACIÓN AMBIENTAL DE LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS	MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE	31	12	96	28	2	97
137	ESTUDIO DE DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ALTERNATIVAS DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO - MOCOA	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	20	2	96	26	8	96
136	EVALUACIÓN AMBIENTAL REDES DE DRENAJE PLANTA PRINCIPAL DE LUBRICANTES	MOBIL DE COLOMBIA	1	6	96	30	7	96
123	PROYECTO AMBIENTAL CONDOMINIO SAN ANDRÉS	INVERSIONES JAVIER FANDIÑO	1	2	95	5	4	95
120	INTERVENTORIA AMBIENTAL A LAS ACTIVIDADES DE BP EN LOS BLOQUES SANTIAGO DE ATALAYAS, PIEDEMONTE Y VOLCANERA LOCALIZADOS EN EL DPTO DE CASANARE	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	6	95	30	8	97
117	INTERVENTORIA AMBIENTAL A LAS ACTIVIDADES DE BP EN LOS BLOQUES DE SANTIAGO DE ATALAYAS, PIEDEMONTE Y VOLCANERA LOCALIZADOS EN EL DPTO DE CASANARE	BRITISH PETROLEUM COMPANY	9	3	94	30	5	95
116	EVALUACIÓN AMBIENTAL DEL SISTEMA DE DRENAJES DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DE TEXACO	TEXAS PETROLUM COMPANY	15	12	94	21	3	95
113	ESTUDIO DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA AVENIDA REGIONAL LONGITUDINAL Y SUS INTERSECCIONES VIALES	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU	17	1	94	30	6	94
108	ESTUDIO DE EFECTO AMBIENTAL DEL PROYECTO CONDOMINIO LA MANSIÓN DEL PEÑÓN	INVERSIONES PTO DE LA CRUZ GIRARDOT S.A.	22	12	93	15	6	94

## SISTEMAS DE RIEGO

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>			<i>F. TERMINACIÓN</i>		
325	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DE DISTRITOS DE RIEGO EN TAME Y SARAVENA EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA	ARD COLOMBIA	14	11	2014	14	4	2015
322	DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MINIDISTRITOS DE RIEGO EN EL MUNICIPIO DE SANTANDER DE QUILICHAO – CAUCA*	ARD COLOMBIA	12	6	2014	11	10	2014
299	FORMULACION DISEÑO Y FACTIBILIDAD DE UN PROYECTO PRODUCTIVO AGRICOLA CON SISTEMA DE RIEGO EN EL CORREGIMIENTO EL SALADO MUNICIPIO DE CARMEN DE BOLIVAR DPTO DE BOLIVAR	OIM	6	4	10	16	7	10
279	SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSIÓN PARA EL PATIO DE CENIZAS DE LA CENTRAL TERMOZIPIA	EMGESA ESP. S.A	6	9	2007	5	10	7
277	INTERVENTORIA TÉCNICA, FINANCIERA, ADMINISTRATIVA,LEGAL DE PROYECTOS DE RIEGO EN LOS DEPARTAMENTO DE BOYACÁ,CUNDINAMARCA Y SANTANDER.	IICA	22	8	2007	9	12	8
186	DISEÑO DE UN SUMINISTRO DE AGUA A PARTIR DE FUENTES SUPERFICIALES A ZONAS CON ALTA Y MEDIA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS FORESTALES EN LOS CERROS ORIENTAL DE BOGOTÁ.	DAMA	23	11	99	16	3	2000
22	ESTUDIO DE LA CAPTACIÓN, DESARENADOR Y CONDUCCIÓN DE LA QUEBRADA EL CHOQUE PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA, DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	15	9	82	9	6	83

## INGENIERIA HIDRAULICA Y SANITARIA

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
312	CONSULTORIA PARA REALIZAR LA ACTUALIZACION DEL ESTUDIO Y DISEÑOS DETALLADOS PARA LA CONSTRUCCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y OPTIMIZACION DEL SISTEMARIO BLANCO	EAAB CONSORCIO RIO BLANCO 2013 HIDROMECAÑICAS - ESSERE S.A	15	3	2013	14	3	2014
310	DISEÑO DETALLADO DE OBRAS PARA LA ADECUACIÓN DE LA QUEBRADA LIMAS PARTE BAJA	EAAB.	28	2	2012	27	7	2012
308	REALIZAR UN ESTUDIO HIDRODINÁMICO INTEGRAL EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA LAGUNA DE SONSO CON EL FIN DE 1, IDENTIFICAR OPCIONES AMBIENTAL, TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE VIABLES PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL FLUJO Y DAR SOLUCIÓN A LAS INUNDACIONES GENERADA POR LAS FILTRACIONES DEL ANTIGUO CAUCE DEL CAÑO CARLINA Y DEL RELLENO O BASURERO DE ESCOMBROS EN LA ZONA DEL OBJETO DE LA ACCIÓN POPULAR 2, ELABORAR EL DISEÑO HIDRÁULICO Y ESTRUCTURAL DE LAS OBRAS QUE PERMITEN LA RECUPERACIÓN DE LA LAGUNA	CVC	22	12	2011	21	12	2012
295	ESTUDIO DIAGNOSTICO Y FORMULACION DE ALTERNATIVAS DE OPTIMIZACION PARA EL CANAL DE CENIZAS DE LA CENTRAL DE TERMOZIPA	EMGESA	11	11	9	11	2	10
289	REALIZACION DE LOS ESTUDIOS HIDROSANITARIOS Y EL RESPALDO TECNICO REQUERIDO PARA COMPLETAR Y PRESENTAR LA DOCUMENTACION NECESARIA PARA EL REGISTRO ANTE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE DE LOS VERTIMIENTOS PRODUCIDOS POR EL BANCO DE LA REPUBLICA EN BOGOTA	BANCO DE LA REPUBLICA	25	2	9	31	3	9
285	EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS PARA LA RECUPERACIÓN Y PROTECCIÓN DE LA BOCATOMA DEL DIQUE DE LA LAGUNA DE LA DÁRSENA.	BAVARIA- MALTERIAS TIBITÓ	26	12	2007	26	1	8
282	PREDISEÑO BOCATOMA Y CONDUCTO RURAL. PLANTA SESQUILÉ	BRINSA S.A.	4	12	2007	31	12	7
281	REALIZACIÓN DE LA INGENIERÍA DE DETALLE PARA LOS PROYECTOS DE REMOCIÓN DE SULFATOS CON CACL2 EN SALMUERA DE PURGA Y CARBONATACIÓN A PARTIR DE CO2 Y SOLUCIÓN DE NAOH. PLANTA DE BETANIA- CAJICÁ.	BRINSA S.A.	1	9	2007	1	10	7
273	CONTRATO DE ASESORÍA CORRESPONDIENTE A ESTUDIAR, ANALIZAR Y CONCEPTUAR SOBRE LAS CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LA INUNDACIÓN OCURRIDA EN EL BARRIO CAPELLANÍA EN FONTIBÓN Y QUE OCASIONÓ LA RECLAMACIÓN DE UN CLIENTE DEL CONTRATANTE.	SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR S.A.	27	1	2007	2	2	7
265	ESTUDIO HIDROLÓGICO, HIDRÁULICO, SOCAVACIÓN Y GEOTÉCNICO PARA LA RECUPERACIÓN Y PROTECCIÓN DE LA BOCATOMA DE LA DÁRSENA, LOCALIZADAS EN LA PLANTA BAVARIA S.A. MALTERIA TIBITÓ EN LA CIUDAD DE TOCANCIPÁ	PROMOCON -BAVARIA/ MALTERIAS UNIDAS	24	8	2006	7	11	2006
253	HMC. 043/CONSULTORIA PARA LA ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS DISEÑOS CIVILES DE LA OPTIMIZACIÓN DE LA PLANTA RÍO CAUCA.	EMCALI	5	12	2005	16	8	2006
250	ELABORACIÓN DE PLANOS, PRESUPUESTO E INFORME TÉCNICO PARA UNA ALTERNATIVA DE PLATAFORMA DE PERFORACIÓN Y VÍA DE ACCESO DE 300 MTRS. DENTRO DEL SWAMP EN EL LLAMADO ESTERO DE LIPA	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	14	10	2005	20	10	2005
250	ANÁLISIS DE PREFACTIBILIDAD PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLATAFORMA COSECHA T.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	2	9	2005	20	9	2005
243	EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA SOLUCIÓN HIDRÁULICA Y ESTRUCTURAL, GEOTÉCNICA EN QUEBRADAS DE LA CIUDAD DE MEDELLÍN	ALCALDIA DE MEDELLIN.	5	7	2005	25	11	2005
242	MUESTREOS COMPUESTOS CARACTERIZACION VERTIMIENTOS	ESTACIÓN DE SERVICIO MOBIL PUENTE ARANDA	15	3	2005			2005
237	LEVANTAMIENTO DE REDES EXTERNAS EN MALTERIA TIBITO UBICADO EN KM. 6 VIA BRICEÑO- ZIAPAQUIRA	PARQUE CENTRAL S.A- MALTERIA	20	11	2004	20	12	2004
181	DISEÑOS HIDRAULICOS Y SANITARIOS BODEGAS 5 Y 6 UBICADAS EN LA CALLE 20 NO. 70-46 / 56 SEGÚN COTIZACION NO. HMC-001-PT-010-04	MONTAJES SAVART LTDA.	23	2	2004	21	6	2004
177	INTERVENTORIA PARA LA ELABORACIÓN DEL MODELO HIDROGEOLOGICO PARA LOS ACUÍFEROS DE SANTA FE DE BOGOTÁ	PNUD	18	3	99	18	3	2000
177	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE FILTRACIÓN AGUAS RÍO BOGOTÁ BOGOTÁ, QUE SURTA EL AGUA NECESARIA PARA LA REFRIGERACIÓN DE COJINETES EN LAS BOMBAS DE AGUA CRUDA Y BOMBAS DE LAS TORRES DE ENFRIAMIENTO DE LA CENTRAL TERMOELÉCTRICA MARTÍN DEL CORRAL, CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA 3 AÑOS DE FUNCIONAMIENTO.	EMGESA	11	2	99	7	7	99
175	ASISTENCIA TÉCNICA Y COLABORACIÓN DEL INFORME DE DIAGNOSTICO, DISEÑO, TÉRMINOS DE REFERENCIA, Y PRESUPUESTO BÁSICO PARA LAS OBRAS DE PROTECCIÓN DE LA TUBERÍA DE 12" EN EL CRUCE DEL RÍO BACHUE (K-552+000) EN EL DISTRITO NO 2 DEL GASODUCTO CENTRO ORIENTE	ECOGAS	8	3	99	7	5	99
174	ESTUDIOS, DISEÑOS, TÉRMINOS DE REFERENCIA, PRESUPUESTO BÁSICOS, PLANOS Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE EN EL ÁREA DEL RÍO MINERO EN EL SECTOR DEL K 204 + 000	ECOGAS	22	2	99	20	4	99
161	ESTUDIOS DE DRENAJE EXTERNOS PARA LA FÁBRICA DE LUBRICANTES DE BOSA	MOBIL DE COLOMBIA	1	5	98	30	7	98
159	INTERVENTORIA AMBIENTAL DE EXTRACCIÓN DE MATERIALES DE ARRASTRE EN CAÑO LIMÓN	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	1	1	98	30	3	98
158	INSPECCIÓN E INTERVENTORIA DE LAS OBRAS DE PROTECCIÓN GEOTECNIA EN EL CPF DE CUSIANA	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	6	97	30	6	98
131	ESTUDIO HIDRAULICO DE LA BOCATOMA Y CONDUCCION DE AGUA DESDE EL RÍO MAGDALENA AL LAGO DEL CONDOMINIO LA MANSIÓN DEL PEÑON EN LA CIUDAD DE GIRARDOT Y EL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DE LA BOCATOMA Y CONDUCCION DE AGUA	LA MANSIÓN DEL PEÑON			96			
93	ELABORACION DE LOS DISEÑOS HIDRAULICOS Y SANITARIOS DE LA PLANTA DE QUESOS ITALIA, UBICADA EN TENJO CUNDINAMARCA	QUESOS ITALIA	15	9	90	15	2	91
84	CONSULTORIA PARA LOS DISEÑOS HIDRÁULICOS Y SANITARIOS, REDES DE ALCANTARILLADO EXTERIOR LO MISMO QUE LA RED DE ACUEDUCTO EXTERIOR	ARTESANÍAS DE COLOMBIA	23	5	90	11	10	90

## ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
			DIAS	MESES	AÑOS	DIAS	MESES	AÑOS
260	ESTUDIO Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LA VEREDA LABRANCITAS DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO. DEPTO. DE CASANARE	DEPTO. DE CASANARE	9	2	2006	8	6	2006
228	DIAGNOSTICO, ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO REGIONAL VEREDAS SANTA MARTA, SAN ISIDRO, ARIARI ALTO, ARIARI BAJO, QUEBRADANEGRA, SANTA RITA, SANTA LUCIA, CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CABRERA.	GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA	24	11	2003	6	9	2004
218	CONTRATO DE CONSULTORIA. ELABORACION DE LA FASE I DE LOS DISEÑOS DEFINITIVOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SANTANDER DE QUILICHAO.	DEPARTAMENTO DEL CAUCA	22	11	2002	30	4	2003
213	ELABORACIÓN DEL ESTUDIO TÉCNICO ECONÓMICO DE ALTERNATIVAS PARA ABASTECER EN FORMA SATISFACTORIA LAS DEMANDA DE AGUA DE LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SANTANDER DEL QUILICHAO Y LAS VEREDAS UBICADAS SOBRE LA CUENCA DEL RÍO PÁEZ	DEPARTAMENTO DEL CAUCA	12	4	2002	22	7	2002
171	DIAGNÓSTICO Y ESTUDIO DE PREINVERSIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL ALTO MAGDALENA Y BAJO TEQUENDAMA, AGUA DE DIOS, TOCAIMA, APULO Y ANAPOIMA	GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA	1	10	98	14	3	99
132	DISEÑO PARA LA AMPLIACION DEL RELLENO SANITARIO PARA CAÑO LIMON	OCCIDENTAL DE COLOMBIA			96			
112	DISEÑO SISTEMA DE ACUEDUCTO PARCELACIÓN LA VUELTA DEL RÍO	LA VUELTA DEL RÍO	29	3	94	29	4	94
66	ESTUDIO PARA EL ACUEDUCTO, REDES DE DISTRIBUCIÓN Y ESTACIONES DE BOMBEO PARA EL MUNICIPIO DE PALESTINA CALDAS	EMPOCALDAS	8	5	87	25	6	87
20	ESTUDIO DE LA CONDUCCIÓN DEL ACUEDUCTO PARA LOS BARRIOS SAN LUIS Y SAN ISIDRO EN LA CALERA	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	21	1	82	15	3	82
22	ESTUDIO DE LA CAPTACIÓN, DESARENADOR Y CONDUCCIÓN DE LA QUEBRADA EL CHOQUE PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA, DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	15	9	82	9	6	83
18	ESTUDIO PARA EL ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS DE LA POBLACIÓN DE PASQUILLA EN EL MUNICIPIO DE USME	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	6	5	81	30	7	81

## TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
320	ESTUDIOS TÉCNICOS DE ACTUALIZACIÓN Y DISEÑO DE INGENIERÍA DE DETALLE DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y REDISEÑO DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO-MUNICIPIO DE DUITAMA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.	SECRETARIA DE ESTADO PARA ASUNTOS ECONÓMICOS DE SUIZA (SECO).	7	1	2014	31	5	2014
317	ESTUDIO PARA EL MEJORAMIENTO Y DISEÑO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS EXISTENTES EN CAÑO LIMON ARAUCA	OCCIDENTAL DE COLOMBIA LLC	22	3	2013	7	6	2013
303	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE UNA CANALETA PARSHALL EN LA RED DE AGUA RESIDUAL AFLUENTE A LA PTAR DE LA MALTERIA DE TIBITO	MALTERIAS TIBITO	27	9	10	5	11	10
280	EVALUACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS Y PLANTEAMIENTO DE RECOMENDACIONES PARA SU OPTIMIZACIÓN.	BRINSA S.A.	27	8	2007	18	9	7
278	RECUPERACIÓN AL CANTARILLAS, CERRAMIENTO Y OBRAS ANEXAS DE LA PLANTA MENOR CHARQUITO.	EMGESA ESP. S.A.	15	8	2007	30	9	7
275	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA EL MUNICIPIO DE GUASCA	SECRETARIA EJECUTIVA CONVENIO ANDRÉS BELLO-SECAB/ CONSAORCIO SIMA-HIDROMECAÑICAS	16	7	2007	12	12	7
274	OPTIMIZACIÓN DE LOS DISEÑOS DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES DEL HOGAR GERIÁTRICO-FUSA VEREDAL OS SAUCES FINCA MIROLINDO.	INST. HNAS FRANCISCANAS DE SANTA CLARA. HOGAR FRANCISCO Y CLARA	2	5	2007	15	5	7
270	REALIZAR LOS ESTUDIOS CONDUCENTES A DETERMINAR LAS TECNOLOGÍAS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES, APLICABLE A POBLACIONES MENORES DE 300.000 HABITANTES * EN EL MARCO DEL PRÉSTAMO CON EL BANCO MUNDIAL BIRF 7077-CO, PARA EL " PROYECTO DE ASISTENCIA AL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR DE AGUA EN COLOMBIA".	PNUD/CONSORCIO HIMEC-ESSERE	28	2	2007	29	2	8
249	ADECUACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA PLANTA DE AGUAS RESIDUALES PARA EL GRUPO AERONAVAL DEL PACÍFICO EN JUANCHACO ( VALLE ).	FONDO ROTATORIO DE LA ARMADA NACIONAL - FRA.	1	9	2005	31	10	2005
230	CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA LLEVAR A CABO EL INVENTARIO DE USUARIOS DE RESIDUOS LÍQUIDOS INDUSTRIALES SIGNIFICATIVOS DE LA CIUDAD DE CARTAGENA.	AGUAS DE CARTAGENA	15	1	2004	2	9	2004
221	REALIZACIÓN Y PRESENTACION DE RESULTADOS DE UN ANALISIS DE CARACTERIZACION DE LOS VERTIMIENTOS DE LA CAFETERIA DEL EDIFICIO IBM DE COLOMBIA EN BOGOTÁ D.C	IBM			2003			2003
211	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE REMOCION DE GRASAS Y ACEITES DE LA CENTRAL TERMOZIPIA	EMGESA	6	6	2002	19	5	2003
204	DISEÑO DE LAS OBRAS Y ESTRUCTURAS NECESARIAS PARA EL MANEJO DE LOS VERTIMIENTOS DE LA CAFETERIA DE IBM DE COLOMBIA, DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA ETAPA DE DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL.	IBM	12	9	2001	27	9	2001
	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS EFLUENTES AL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE. SE EFECTUARÁN DOS TOMAS DE MUESTRAS DE LAS AGUAS RESIDUALES, UNA PARA LA DOMÉSTICA Y OTRA PARA LAS AGUAS RESIDUALES DE LA CAFETERIA.	IBM	12	9	2001	27	9	2001
	EFECTUAR EL ACOMPAÑAMIENTO NECESARIO A IBM DE COLOMBIA HASTA LA OBTENCIÓN DEL PERMISO DE VERTIMIENTOS OTORGADO POR EL DAMA	IBM	12	9	2001	27	9	2001
176	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA ESTRUCTURAS DE REMOCIÓN DE GRASAS Y ACEITES TERMOELÉCTRICA MARTÍN DEL CORRAL	EMGESA	19	1	99	10	6	99
169	EVALUACIÓN Y ESTUDIO DE OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS E INDUSTRIALES	MALTERIAS UNIDAS	27	1	98	1	6	98
166	ELABORACIÓN DE INGENIERÍA BÁSICA Y DETALLE PARA LA RECONFORMACIÓN DE LAS LAGUNAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES.	ROHM AND HAAS	28	8	98	28	11	98
160	DESARROLLO DE DISEÑO ESPECÍFICO DE LAGUNAS DE SEDIMENTACIÓN PARA EL AGUA RESIDUAL DE LA EXTRACCIÓN DE MATERIAL DE ARRASTRE DEL RÍO CAUCA.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	23	1	98	1	3	98
153	ASESORÍA AMBIENTAL Y SANITARIA EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS EN EL CPF DE CUIPIAGUA	BRITISH PETROLEUM COMPANY	26	5	97	7	1	98
	. DISEÑO DE TRATABILIDAD PARA LA LAGUNA COMPLEMENTARIA PARA TRATAMIENTO DE LODOS. RECONOCIMIENTO DEL TERRENO, CÁLCULO DE LA CAPACIDAD DE LA LAGUNA, CÁLCULO, DISEÑO DEL SISTEMA DE INTERCONEXIÓN CON LAS OBRAS LAGUNAS, DISEÑO DE LA ENTREGA FINAL, DETALLES CONSTRUCTIVOS	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	5	3	97	5	4	97
140	DISEÑO SISTEMA DE DRENAJES Y TRATAMIENTO DE EFLUENTES INDUSTRIALES EN EL TERMINAL DE PUENTE ARANDA	TEXAS PETROLEUM COMPANY	27	8	96	27	10	96
130	DISEÑO SISTEMA DRENAJE POZO TAMAUKA. DISEÑO DE LA LOCALIZACIÓN Y DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS GRISES Y NEGRAS.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	28	6	96	10	7	96
126	DISEÑO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES	KAPITOL S.A.	1	8	95	30	11	95
109	ESTUDIO. DISEÑO ADECUADO PARA EL MANEJO DE LOS EFLUENTES INDUSTRIALES Y LAS AGUAS LLUVIAS PLANTA DE PROCESO. ZONA INDUSTRIAL SOPO	ALPINA PRODUCTOS ALIMENTICIOS S.A.			94			
100	DISEÑO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO PARA LOS LIXIVIADOS PRODUCIDOS POR LOS RESIDUOS DOMÉSTICOS Y PELIGROSOS GENERADOS EN EL RELLENO SANITARIO DE DOÑA JUANA DE LA CIUDAD DE SANTA FÉ DE BOGOTÁ	EDIS	29	4	92	15	8	93
83	DISEÑO HIDRÁULICO Y CÁLCULOS ESTRUCTURALES DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA 20 LITROS POR SEGUNDO EN EL CORREGIMIENTO DE SAN FELIX MUNICIPIO DE SALAMITA CALDAS	EMPOCALDAS	6	6	90	8	8	90
18	ESTUDIO PARA EL ALCANTARILLADO SANITARIO Y TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS DE LA POBLACIÓN DE PASQUILLA EN EL MUNICIPIO DE USME	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	6	5	81	30	7	81

## TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>			<i>F. TERMINACIÓN</i>		
254	DISEÑO Y ESTUDIOS TÉCNICOS PARA OPTIMIZACIÓN DE LA PLANTA DE POTABILIZACIÓN DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS- DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO ( ARD/PFDLII)	ARD COLOMBIA- ARD/	25	11	2005	17	3	2006
241	DISEÑO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CORREGIMIENTO BATATAS, MUNICIPIO DE TIERRALTA, DEPTO. DE CÓRDOBA.	CHF. INTERNATIONAL	28	1	2005	28	4	2005
115	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA ES MARCHA DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE ELEVADO DE CONCRETO DE 25 M3 PARA LA URBANIZACIÓN MONTANA	ISAZA VALENCIA	2	5	94	4	8	94
22	ESTUDIO DE LA CAPTACIÓN, DESARENADOR Y CONDUCCIÓN DE LA QUEBRADA EL CHOQUE PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA, DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO PARA EL MUNICIPIO DE CHOCONTA	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL CAR	15	9	82	9	6	83



## CONTROL DE INUNDACIONES, ESTABILIZACION Y RECUPERACION

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>			<i>F. TERMINACIÓN</i>		
197	REALIZACIÓN DEL ESTUDIO Y DISEÑO DE LAS OBRAS PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES POR DESBORDAMIENTOS DEL RÍO CAUCA EN EL SUBPROYECTO RÍO SONSO - TULUA EN LOS MUNICIPIOS DE BUGA Y TULUA, DPTO. DEL VALLE DEL CAUCA.	CVC / UNIÓN TEMPORAL HIDROMECAÑICAS LTDA. INESCO / PLANES S.A.	11	12	2000	10	12	2001
192	REALIZACIÓN DEL ESTUDIO Y DISEÑO DE LAS OBRAS PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES POR EL DESBORDAMIENTO DEL RÍO CAUCA EN EL SUBPROYECTO QUEBRADA LA HONDA - QUEBRADA LOS MICOS UBICADO EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA, DPTO. DEL VALLE DEL CAUCA.	CVC UT. HIDROMECAÑICAS LTDA. INESCO LTDA.	10	4	2000	9	6	2001
276	CONSULTORIA PARA LA CARACTERIZACIÓN, ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS Y ELABORACIÓN DE DISEÑOS DETALLADOS PARA LA ADECUACIÓN Y MANEJO DEL SECTOR SUR OCCIDENTAL DE LA ZONA RONDA DEL HUMEDAL EL BURRO EN EL CUAL FUERON DEPOSITADOS RESIDUOS SÓLIDOS Y PARA REALIZAR ALGUNOS AJUSTES AL DISEÑO DETALLADO PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DEL HUMEDAL CON MIRAS A IMPLEMENTAR UNA PRIMERA FASE DE ADECUACIÓN HIDROGEOMORFOLÓGICA	ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ.	5	9	2007	5	5	8
272	CONSULTORIA PARA DESARROLLAR EL DISEÑO DETALLADO, PRESUPUESTO DETALLADO, PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DE LAS OBRAS Y PLAN DE MANEJO Y MONITOREO PARA LA ADECUACIÓN HIDROGEOMORFOLÓGICA DEL HUMEDAL TIBANICA.	EAAB.	1	3	2007	1	10	7

## RESIDUOS SOLIDOS

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	ENTIDAD CONTRATANTE	F. INICIO			F. TERMINACIÓN		
306	DISEÑO DE DETALLE PARA LA CONSTRUCCION DEL LAS CELDAS DE SEGURIDAD EN EL NUEVO LOTE DE COPRODUCTOS EN LA PLANTA DE TUTA	DIACO S.A	19	8	2011	18	10	2011
	DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO DE FACILIDAD CARICARE.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	15	8	8	30	9	8
269	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA EL DISEÑO DEL AREA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS INDUSTRIALES DEL CAMPO LA CIRA INFANTAS, UBICADO EN BARRANCABERMEJA. DEPTO. DE SANTANDER.	OCCIDENTAL ANDINA, LLC	8	11	2006	8	2	7
259	DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO BASE MILITAR, SEGÚN ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	OXY DE COLOMBIA	14	2	2006	24	2	2006
247	ELABORACION DE LOS PLANES DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PGIRS PARA LOS MUNICIPIOS DE BUENAVISTA, SAN MIGUEL DE SEMA, GACHANCIPA, PACHO, CUCUNUBA, GRANADA, VILLA PINZON Y SAN BERNARDO, DE ACUERDO A LA METODOLOGIA ADOPTADA POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL, MEDIANTE LA RESOLUCION 1045 DEL 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2003	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL CAR- CONSORCIO SOLUCION AMBIENTAL 2005	10	8	2005	30	10	2006
208	EVALUAR EL REDISEÑO DE LA OPTIMIZACIÓN EN ÁREAS QUE SEAN FACTIBLES HABILITAR PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL RELLENO DE HENEQUEN, ASI COMO ACOMPAÑAR TÉCNICA Y AMBIENTALMENTE EL PROCESO DE DISPOSICIÓN FINAL EN LA ÁREAS DEFINIDAS.	ALCALDIA DE CARTAGENA - DAMARENA	15	9	2001	30	9	2001
207	ESTUDIO TECNICO SOBRE LA OPTIMIZACION Y VIDA ÚTIL DEL RELLENO SANITARIO DE CARTAGENA	ALCALDIA DE CARTAGENA - DAMARENA	11	6	2001	18	6	2001
191	ESTUDIO PARA LA REALIZACIÓN DEL PRIMERA ETAPA DEL LEVANTAMIENTO DE ESTUDIOS DE DIAGNOSTICO Y SELECCIÓN DEL PREDIO PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA REGIONAL DE TRATAMIENTO Y MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA LOS MUNICIPIOS DE SABANA CENTRO ASOCENTRO EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	OEI	5	7	2000	9	9	2000
190	ESTUDIO DE LAS FACILIDADES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS. DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS.	LIME CARTAGENA	5	5	2000	5	11	2000
184	LEVANTAMIENTO DE ESTUDIOS PARA EL DIAGNOSTICO, DISEÑO DETALLADO Y SELECCIÓN DEL PREDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA REGIONAL DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA PROVINCIA DE ALMEIDAS.	ASOCIACION DE MUNICIPIOS SABANA NORTE/ ALMEYDAS	23	9	99	24	6	2003
164	REDISEÑO DE LAS FACILIDADES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES DEL TERMINAL PETROLERO DE COVEÑAS	ECOPETROL	6	8	98	15	10	98
154	ESTUDIOS PARA LA DISPOSICIÓN FINAL DE LAS BASURAS DE LOS MUNICIPIOS DE SOPÓ, LA CALERA, GUASCA, GUATAVITA, SESQUILÉ, SUESCA Y GACHANCIPÁ EN EL DEPARTAMENTO DE C/MARCA	CORPES	22	10	97	14	10	98
149	ASESORIA Y SEGUIMIENTO DEL LA SUBGERENCIA Y DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO DE CUIPIAGUA.	BRITISH PETROLEUM COMPANY	1	4	97	1	11	97
146	DICTAR CURSO MANEJO RESIDUOS SOLIDOS EN ESTACIONES BANADIA, SAMORE Y ORÚ DE LA GERENCIA GCX	ECOPETROL	20	10	97	25	10	97
142	DIAGNÓSTICO Y CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PRODUCIDOS EN EL PARQUE INDUSTRIAL DE SANTA FÉ DE BOGOTÁ Y DISEÑO DEL SISTEMA DE CONTROL CORRESPONDIENTE	DAMA	23	10	96	20	3	98
135	REDISEÑO DEL RELLENO SANITARIO FASE II PARA LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS EN LA CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS	LIME S.A.	1	9	96	1	11	96
134	DISEÑO Y DETALLE DE LAS OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL RELLENO SANITARIO DEL TERMINAL COVEÑAS	ECOPETROL	1	2	96	30	6	96
133	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN REDES INTERNAS DE ALCANTARILLADO	COLEGIO SANTA MARIA	15	1	96	15	2	96
129	DISEÑO DE LAS FACILIDADES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES FASE III Y MONITOREO CALIDAD DE AIRE	BRITISH PETROLEUM COMPANY	4	12	95	4	6	96
127	CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS TERMINAL COVEÑAS	ECOPETROL	18	4	95	1	6	95
124	DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO DEL C.P.F. CUIPIAGUA	BRITISH PETROLEUM COMPANY	20	6	95	5	8	95
122	DISEÑO DEL PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PARA EL PROYECTO PIEDEMONTE	BRITISH PETROLEUM COMPANY	14	12	95	3	6	96
119	DISEÑO DE RELLENO SANITARIO DE SEGURIDAD	ETERNIT COLOMBIANA S.A			95			
114	DIAGNÓSTICO DE LA PRODUCCIÓN ACTUAL Y FUTURA DE LOS RESIDUOS ESPECIALES EN EL EN LAS FACILIDADES DE EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS DEPARTAMENTO DE CASANARE	BRITISH PETROLEUM COMPANY	15	3	94	30	7	94
	DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO Y EL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CORRESPONDIENTE PARA LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS EN LA CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS D.T. Y C. CON CAPACIDAD DE 790 TONELADAS POR DÍA	LIME S.A. ESP.	1	1	94	30	6	94
	PUESTA EN MARCHA E INTERVENTORIA DE LAS OBRAS CORRESPONDIENTES AL RELLENO SANITARIO DE CARTAGENA	LIME S.A. ESP.	1	3	94	30	8	94
107	DISEÑO DEL RELLENO SANITARIO PARA EL MUNICIPIO DE AGUAZUL (CASANARE).	BRITISH PETROLEUM COMPANY	9	4	93	9	9	93
106	DISEÑOS PARA EL RELLENO SANITARIO DE RESIDUOS CONVENCIONALES Y DEL RELLENO DE SEGURIDAD PARA RESIDUOS PELIGROSOS Y OPTIMIZACIÓN DEL ACTUAL RELLENO, PARA LA CIUDAD DE SANTA FÉ DE BOGOTÁ	EDIS	28	1	93	28	7	93
99	DISEÑO DE DETALLE DE LOS RELLENOS SANITARIOS DE LAS ESTACIONES DE BANADIA, SAMORÉ Y ORÚ	ECOPETROL	16	6	92	13	10	92
98	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL RELLENO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE SOLEDAD (ATLÁNTICO)	IMPSA S.A.	7	4	92	30	10	92
54	DISEÑO DE UN SISTEMA DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS DEL CAMPO CAÑO LIMÓN.	OCCIDENTAL DE COLOMBIA	1	6	86	15	12	86
118	ELABORACIÓN DEL DISEÑO Y ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL RELLENO SANITARIO DE LA FÁBRICA LA LEONA TOCANCIPA C/MARCA	LEONA VELNEC	15	11	94	30	7	95



## OBRAS DE INFRAESTRUCTURA

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>		<i>F. TERMINACIÓN</i>	
79	DISEÑO Y PAVIMENTACIÓN DE LA ZONA DE PARQUEADEROS	CONALVIDRIOS S.A.	12	89	1	89



## CALIDAD DE AIRE Y MONITOREO DE RUIDO

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>			<i>F. TERMINACIÓN</i>		
232	MEDICIONES DE LOS NIVELES DE CALIDAD DEL AIRE PARA MATERIAL PARTICULADO Y MONITOREO DE LOS NIVELES DE RUIDO EN EL PROYECTO TERCER MILENIO, UBICADO EN EL BARRIO SANTA INÉS DE BOGOTÁ D.C. (ZONA DEL CARTUCHO).	IDU	24	2	2004	15	7	2005
215	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE Y RUIDO EN DOS PUNTOS DE LA VIA DE TRANSMILENIO AVENIDA AMERICAS, TRAMO 1, QUE PERMITIERON ESTABLECER LAS CONDICIONES ACTUALES DE CALIDAD DEL AIRE Y RUIDO.	CONSORCIO VIAS PARA LA PAZ	17	10	2002	18	11	2003
199	MEDICIONES DE LOS NIVELES DE CALIDAD DEL AIRE PARA MATERIAL PARTICULADO Y MONITOREO DE LOS NIVELES DE RUIDO EN LA ETAPA DE DEMOLICION DE LOS PREDIOS DEL BARRIO SANTA INES ADQUIRIDOS POR LA GERENCIA DEL PROYECTO TERCER MILENIO DEL IDU Y EN LA ETAPA DE CONSTRUCCION DEL PARQUE	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU	12	9	2001	11	9	2002
196	DIAGNOSTICO DE CALIDAD DE AIRE DEL ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA DE SPV, DEFINIENDO LA MAGNITUD Y COBERTURA DE LAS EMISIONES GENERADAS POR LAS ACTIVIDADES ALLÍ DESARROLLADAS. REALIZAR EL CORRIDO Y LA POSTERIOR VALIDACIÓN.	ECOPETROL	27	10	2000	10	12	2000
193	ESTUDIO Y MONITOREO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA (AIRE, RUIDO) PARA EL PROYECTO PARQUE TERCER MILENIO.	IDU RENOVACIÓN URBANA	8	6	2000	7	4	2001

## SISTEMAS CONTRAINCENDIO

<i>NO.</i>	<i>NOMBRE DEL PROYECTO</i>	<i>ENTIDAD CONTRATANTE</i>	<i>F. INICIO</i>				
147	DISEÑO RED SANITARIA, RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS, SISTEMA HIDRAULICO DE ABASTECIMIENTO Y RED CONTRA INCENDIOS	CONSTRUCTORA A. CRUZ LTDA.			97		
139	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA RED CONTRA INCENDIOS	MOBIL DE COLOMBIA	2	9	96	30	10 96
110	DISEÑO DE LA RED HIDRAULICA CONTRA INCENDIOS PARA LA PLANTA DE LA MALTERIA DE TIBITO	MALTERIAS			94		