



Experiencia de la Empresa
1992 – 2022

PEPSA TECSULT
MIEMBRO DEL GRUPO **AECOM**

EXPERIENCIA DE LA EMPRESA

- | | |
|---|---|
| <p>1. Servicio: <i>Ingeniería de factibilidad del proyecto LT 220 kV y SE's asociadas del Parque Eólico Piletas 250 MW</i>
 Cliente : Fenix Power Perú S.A.
 Año : 2022</p> <p>2. Servicio: <i>Implementación de sistema de rechazo de carga por contingencia de AAQ</i>
 Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
 Año : 2022</p> <p>3. Servicio: <i>Ingeniería para la subestación del proyecto Planta Térmica Humay</i>
 Cliente : EDF Perú S.A.C. – Gaz Et L'Energie S.A.C.
 Año : 2021-2022</p> <p>4. Servicio: <i>Evaluación de tecnologías para la mejora de confiabilidad del sistema eléctrico en 23 kV y 220 kV de Antamina</i>
 Cliente : Compañía Minera Antamina S.A.
 Año : 2021-2022</p> <p>5. Servicio: <i>Estudio de armónicos sistema eléctrico Loop Mina del proyecto Quellaveco</i>
 Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
 Año : 2021.-2022</p> <p>6. Servicio: <i>Consultoría para la elaboración del PAD y su respectiva aprobación, para toda la zona de responsabilidad técnica de ENOSA</i>
 Cliente : ENOSA Electronoroeste S.A.
 Año : 2021-2022</p> <p>7. Servicio: <i>Anteproyecto nuevo transformador 220/138/10 kV de 100 MVA en SE Trujillo Norte y reemplazo de transformador 220/60/10 kV de 30 MVA por uno de 50 MVA en la SE Guadalupe</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2021-2022</p> <p>8. Servicio: <i>Anteproyecto celda de acoplamiento en 138 kV en SE Yaupi</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2021-2022</p> <p>9. Servicio: <i>Anteproyecto LT 138 kV Trujillo Norte – Santiago de Cao y LT 138 kV Porvenir – Trujillo Sur</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2021-2022</p> <p>10. Servicio: <i>Anteproyecto LT 138 kV Quencoro - Parque Industrial y reemplazo del Transformador 138/34.5 kV de 8 MVA por uno de 25 MVA en la SE Quencoro</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2021-2022</p> <p>11. Servicio: <i>Determinación de afectación al equilibrio económico financiero del contrato de concesión LT SGT 500 kV Chilca - Marcona - Montalvo</i>
 Cliente : Ministerio de Energía y Minas
 Año : 2021</p> <p>12. Servicio: <i>Estimación del valor de la inversión del proyecto LT 220 kV Montalvo - Los Héroes</i>
 Cliente : Ministerio de Energía y Minas</p> | <p>Año : 2021</p> <p>13. Servicio: <i>Estudio de operatividad incremento de carga y servicios para mediciones de armónicas</i>
 Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
 Año : 2021-2022</p> <p>14. Servicio: <i>Scoping social: Diagnostico del entorno social de la Comunidad Campesina de Huaripampa, enfocado a la consecución de Licencias Sociales</i>
 Cliente : Ecominera Bolivariana S.A.C.
 Año : 2021</p> <p>15. Servicio: <i>Estudio de desempeño líneas eléctricas interconexión Yungas - Yaros - Vizcarra</i>
 Cliente : Compañía Minera Antamina S.A.
 Año : 2021</p> <p>16. Servicio: <i>Estudio de factibilidad para el suministro eléctrico planta de agua en Chilca</i>
 Cliente : Fenix Power Perú S.A.
 Año : 2021</p> <p>17. Servicio: <i>Ingeniería definitiva e ingeniería de detalle de los enlaces: "Enlace 500 kV La Niña - Piura, Enlace 220 kV Pariñas - Nueva Tumbes, Enlace 220 kV Tingo María - Aguaytía y SE's y ampliaciones asociadas"</i>
 Cliente : Cobra Perú S.A.
 Año : 2020-2022</p> <p>18. Servicio: <i>Desarrollo de ingeniería y obtención de permisos para la construcción de la línea de utilización eléctrica en 60 kV SE BARSÍ - SE LAP (Lima Airport Partners)</i>
 Cliente : Cobra Perú S.A.
 Año : 2020-2021</p> <p>19. Servicio: <i>Anteproyecto enlace 220 kV Ica - Poroma, ampliaciones y SE's asociadas</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2020</p> <p>20. Servicio: <i>Supervisión del hincado y prueba de pilotes helicoidales de la LT Terna 138 kV Aguaytía - Pucallpa</i>
 Cliente : Cyntech US. Inc.
 Año : 2020</p> <p>21. Servicio: <i>Anteproyecto: Proyecto ITC enlace 220 kV Belaunde Terry - Tarapoto Norte, SE's asociadas</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2020</p> <p>22. Servicio: <i>Proyecto ITC Enlace 220 kV Cáclic - Nueva Jaén, ampliación y SE's asociadas</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2020</p> <p>23. Servicio: <i>Ampliación SE Planicie 500/220 kV</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2020</p> <p>24. Servicio: <i>Proyecto ITC SE Lambayeque Norte 220 kV con seccionamiento de la LT 220 kV Chiclayo Este - La Niña, ampliaciones y SE's asociadas</i>
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2020</p> |
|---|---|

25. Servicio: *Estudio de factibilidad para el suministro eléctrico planta de Agua en Chilca*
Cliente : Fenix Power Perú S.A.
Año : 2020
26. Servicio: *Informe pericial sobre la revisión y evaluación del informe presentado por la empresa SELEGSA en relación al estudio definitivo e ingeniería a nivel de ejecución para la LT 138 kV Santiago de Cao - Nueva SE Malabrigo*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 2020
27. Servicio: *Estudio de prefactibilidad de generación de energía fotovoltaica en planta El Limón, Nicaragua*
Cliente : Calibre Mining Corp. - Tritón Minera
Año : 2020
28. Servicio: *Estudio de pre operatividad para la conexión de la Central Eólica Hermano*
Cliente : Fenix Power Perú S.A.
Año : 2019-2020
29. Servicio: *Suministro y montaje de una celda en media tensión para Tasa Callao y ajuste de relés en Tasa Vegueta*
Cliente : Tecnológica de Alimentos S.A.
Año : 2019-2020
30. Servicio: *Supervisión ingeniería de interconexión de la SE Yungas - LT L2286 Antamina*
Cliente : Compañía Minera Antamina S.A.
Año : 2019-2020
31. Servicio: *Estudio de prefactibilidad de la LT en 220 kV Chontayacu - Kiman Ayllu*
Cliente : EDF Perú S.A.C.
Año : 2019-2020
32. Servicio: *Trade Off para determinar viabilidad de minicentral hidroeléctrica en Quichas*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2019-2020
33. Servicio: *Estudio de pre operatividad para la conexión de la turbina a vapor de la CT Las Flores*
Cliente : Kallpa generación S.A.
Año : 2019-2020
34. Servicio: *Servicio de ingeniería base - proyecto de repotenciación del circuito SE Oroya Nueva - SE Chumpe*
Cliente : Statkraft Perú S.A.
Año : 2019-2020
35. Servicio: *Supervisión de factibilidad ampliación del sistema eléctrico de potencia*
Cliente : Compañía Minera Antamina S.A.
Año : 2019
36. Servicio: *Elaboración de un modelo económico financiero para evaluar proyectos de sistema de transmisión eléctrica en Perú*
Cliente : Alupar Inversiones Perú S.A.
Año : 2019
37. Servicio: *Estudio de holguras de inyección para sitios con recurso solar (Joya, Sunilo y Triángulo)*
Cliente : Fenix Power Perú S.A.
Año : 2019
38. Servicio: *Estudio de holguras de inspección para sitios con recursos eólicos (Tungas, Balcones y Bayóbar)*
Cliente : Fenix Power Perú S.A.
Año : 2019
39. Servicio: *Ingeniería de conexión y análisis eléctricos de plantas de generación de energía con tecnología renovable al SEIN*
Cliente : Fenix Power Perú S.A.
Año : 2019
40. Servicio: *Estudio de factibilidad de reubicación de la LT Tajo Smelter - sistema eléctrico de SMEB*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.
Año : 2019
41. Servicio: *Servicio de ingeniería en línea – UEA Retama*
Cliente : Minera Aurífera Retamas S.A.
Año : 2019
42. Servicio: *EO para la puesta en servicio de la SE Papujune del proyecto minero Quellaveco*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2019
43. Servicio: *Pre ingeniería para los proyectos: Enlace 500 kV La Niña - Piura, SE's, líneas y ampliaciones asociadas, enlace 220 kV Pariñas - Nueva Tumbes, SE's, líneas y ampliaciones asociadas y enlace 220 kV Tingo María - Aguaytía, SE's, líneas y ampliaciones asociadas*
Cliente : Alupar Inversiones Perú S.A.
Año : 2019
44. Servicio: *Ingeniería de conexión y análisis eléctricos de la planta de generación fotovoltaica de 200 MW al SEIN*
Cliente : Kallpa Generación S.A.
Año : 2019
45. Servicio: *Ingeniería para construcción proyecto LT 60 KV SE Catacaos – SE Santa Regina*
Cliente : Bernyf S.A.C.
Año : 2019
46. Servicio: *Estudio de factibilidad para el MEIA ampliación de la UM El Brocal a 30K TMD*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.
Año : 2019
47. Servicio: *Estudios de sistemas de protecciones eléctricas de plantas TASA-Callao/TASA-Végueta y estudio de levantamiento de observaciones INDECI de planta TASA-Callao*
Cliente : Tecnológica de Alimentos S.A.
Año : 2019
48. Servicio: *Apoyo técnico para la revisión de la ingeniería a desarrollar por el transmisor del contrato BOOT 220 kV*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A. - Fluor Chile S.A.
Año : 2018-2019

49. Servicio: *Servicio de elaboración de la ingeniería básica y de detalle - Redes de distribución aérea de media tensión 10 kV*
 Cliente : Southern Peaks Mining LP - Ariana Operaciones Mineras
 Año : 2018-2019
50. Servicio: *Elaboración de Expediente Técnico para el reemplazo de tubería Sifón SACCO*
 Cliente : Statkraft Perú
 Año : 2018-2019
51. Servicio: *Debida Diligencia para el Proyecto: SE Pampa Honda 220 kV y LT 220 kV Asociada de la Emp. Eléctrica Cajabamba*
 Cliente : Empresa Transmisora de Cajabamba S.A.C.
 Año : 2018
52. Servicio: *Anteproyecto LT en 220 kV Reque - Nueva Carhuaquero y SE's Asociadas*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
53. Servicio: *Actualización de los estudios de flujo de potencia y análisis de sensibilidad de la SE Cinco Manantiales y de su área de influencia*
 Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
 Año : 2018
54. Servicio: *Aseguramiento de calidad para trabajos civiles y electromecánicos y gestión trámite POC (Puesta en Marcha Operativa Comercial) del sistema ETC para operación Shahuindo*
 Cliente : Empresa Transmisora de Cajabamba S.A.C.
 Año : 2018
55. Servicio: *Estudio de TRADE OFF para la ampliación del suministro eléctrico proyecto El Limón - New Plant 500 ktpa (Nicaragua)*
 Cliente : Tritón Minera S.A. (B2Gold)
 Año : 2018
56. Servicio: *Estudio de resistividad de suelo componentes de Ariana Operaciones Mineras S.A.C.*
 Cliente : Southern Peaks Mining LP - Ariana Operaciones Mineras
 Año : 2018
57. Servicio: *Estudio de pre operatividad para la conexión en 50 KV de las pequeñas centrales hidroeléctricas Marca, Casca y Alcaparrosa al sistema eléctrico de Toromocho*
 Cliente : Acqua Energía S.A.C.
 Año : 2018
58. Servicio: *Servicio de regularización de la situación actual de concesión y servidumbre de las líneas de transmisión eléctrica en 33 kV - RAURA*
 Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
 Año : 2018
59. Servicio: *Ingeniería de detalle para el reemplazo del transformador existente S.E. Uchucchacua*
 Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
 Año : 2018
60. Servicio: *Elaboración de planos georreferenciados y base de datos de las instalaciones de la LT en 138 kV L-1134 y SE Tayabamba – SE Llacubamba para CMH y MARSA*
 Cliente : Consorcio Minera Horizonte S.A. y Minera Aurífera Retamas S.A.
 Año : 2018
61. Servicio: *Estudio de evaluación de protección contra descargas atmosféricas - Pararrayos (Nicaragua)*
 Cliente : Tritón Minera S.A. (B2Gold)
 Año : 2018
62. Servicio: *Compensación Reactiva Inductiva en 220 kV de 50 MVAR en la SE Cajamarca Norte*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
63. Servicio: *Segundo circuito en 220 kV Montalvo - Moquegua y ampliación SE's asociadas*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
64. Servicio: *Ingeniería sistema de torres de enfriamiento de agua mina El Limón (Nicaragua)*
 Cliente : Tritón Minera S.A. (B2Gold)
 Año : 2018
65. Servicio: *Estudio de pre operatividad para la conexión de la central termoeléctrica Humay al SEIN*
 Cliente : Gaz Et L'Energie S.A.C.
 Año : 2018
66. Servicio: *Anteproyecto subestación Nueva Tumbes 220/60 kV - 65 MVA y línea en 60 kV Nueva Tumbes*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
67. Servicio: *Anteproyecto instalación del segundo circuito en la línea 220 kV Cajamarca Norte - Cállic - Belaunde Terry y ampliación de las subestaciones asociadas*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
68. Servicio: *Anteproyecto instalación del tercer circuito en la LT 220 kV Chilca - Independencia y ampliación de las subestaciones asociadas*
 Cliente : COES SINAC
 Año : 2018
69. Servicio: *Ingeniería para la planta térmica de 2000 kW de la mina subterránea Jabalí de B2Gold (Nicaragua)*
 Cliente : Desarrollo Minero de Nicaragua S.A.
 Año : 2018
70. Servicio: *Autorizaciones, permisos y gestiones legales para el proyecto línea de transmisión en 500 kV para la conexión del proyecto CT Humay 509 MW*
 Cliente : Gaz Et L'Energie S.A.C.
 Año : 2018
71. Servicio: *Supervisión de reubicación de la torre T9 de L.T. 220 kV Chimay - Yanango*
 Cliente : Conelsur LT S.A.C.
 Año : 2018
72. Servicio: *Ingeniería definitiva de la conexión de la central térmica Humay y subestación asociada en 500 kV*

- | | |
|---|--|
| <p>Cliente : Gaz Et L'Energie S.A.C.
Año : 2018</p> <p>73. Servicio: <i>Soporte técnico casa de fuerza en Jabalí (Nicaragua)</i>
Cliente : B2Gold – Desminic S.A.
Año : 2018</p> <p>74. Servicio: <i>Ingeniería del proyecto de la LT en 500 kV para la conexión del Proyecto CT Humay 509 MW</i>
Cliente : Gaz Et L'Energie S.A.C.
Año : 2018</p> <p>75. Servicio: <i>Panama: line IV project consulting service for the development of energy transmission engineering in 500 kV, with a capacity of 1,288 MVA</i>
Cliente : International Finance Corporation (IFC) of The World Bank Group
Año : 2018</p> <p>76. Servicio: <i>Estudio de prefactibilidad para la rehabilitación de la LT 33 kV entre Cashaucro y Raura</i>
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2018</p> <p>77. Servicio: <i>Soporte al proceso de licitación del contrato K-EPC5-107B LT 220 kV y SE Montalvo - Papujune</i>
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2017-2018</p> <p>78. Servicio: <i>Actualización del estudio de preoperatividad del proyecto Quellaveco</i>
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2017-2018</p> <p>79. Servicio: <i>Contrato Marco PET-009 Servicios de ingeniería - Perú</i>
Cliente : Transelec S.A. (Chile)
Año : 2017-2018</p> <p>80. Servicio: <i>Planeamiento para el corto y mediano Plazo del sistema eléctrico de Sociedad Minera El Brocal S.A.A.</i>
Cliente : Cori Puno S.A.
Año : 2017-2018</p> <p>81. Servicio: <i>Adecuación de la ingeniería definitiva de la planta de carbonato de litio de YLB, al Salar Uyuni - Planta KCI (Bolivia)</i>
Cliente : K-UTEC AG Salt Technologies (Alemania)
Año : 2017</p> <p>82. Servicio: <i>Pre-ingeniería para los proyectos de ProInversión: Enlace 500 kV Mantaro - Nueva Yanango - Carapongo y SE's asociadas y enlace 500 kV Nueva Yanango - Nueva Huánuco y SE's asociadas</i>
Cliente : SEPCO1 Electric Power Construction Corporation (China)
Año : 2017</p> <p>83. Servicio: <i>Asesoramiento técnico al comité de selección durante el proceso de selección AS-011-2017-SAN GABAN 2017 Actualización del SCADA del sistema eléctrico San Gabán S.A.</i>
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.
Año : 2017</p> <p>84. Servicio: <i>Tasación de la LT 138 kV Carhuamayo - Cinco Manantiales - Planta Óxidos - Paragsha II</i></p> | <p>Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2017</p> <p>85. Servicio: <i>Ingeniería definitiva de la infraestructura y las obras civiles de la planta industrial de Carbonato de Litio de COMIBOL (Bolivia)</i>
Cliente : K-UTEC AG Salt Technologies (Alemania)
Año : 2017</p> <p>86. Servicio: <i>Consultoría de ingeniería de encauzamiento de las quebradas activadas por el Fenómeno del Niño 2017 en las áreas de riego de la Corporación Agrícola Olmos</i>
Cliente : Corporación Agrícola Olmos S.A.
Año : 2017</p> <p>87. Servicio: <i>Estudio de preoperatividad y operatividad del nuevo transformador de 15 MVA en la SE SMELTER</i>
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2017</p> <p>88. Servicio: <i>Estudio civil e hidrológico para la normalización de la SE Callahuanca</i>
Cliente : Conelsur LT S.A.C.
Año : 2017</p> <p>89. Servicio: <i>Ingeniería básica referida al arranque del motor del molino de bolas 16.5'x24' – conexión y aspectos complementarios</i>
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2017</p> <p>90. Servicio: <i>Tasación de la LT 138 kV Carhuamayo - Cinco Manantiales - Planta Óxidos - Paragsha II</i>
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2017</p> <p>91. Servicio: <i>Elaboración de servicios de consultoría en administración del proyecto: Reforzamiento estructural de los vanos de 1,200 y 1,600 metros de la LT 22.9 kV Ananea - Untuca</i>
Cliente : Cori Puno S.A.
Año : 2017</p> <p>92. Servicio: <i>Supervisión y control del proyecto ampliación a 250 Tm/Año de fosfato bicálcico</i>
Cliente : Quimpac S.A.
Año : 2016-2018</p> <p>93. Servicio: <i>Estudio de factibilidad de la instalación de un Banco de Capacitores de 60 kV en la SE Ananea</i>
Cliente : Cori Puno S.A.
Año : 2016-2017</p> <p>94. Servicio: <i>Ingeniería definitiva de la Instalación de un Transformador de 5 MVA en Ananea</i>
Cliente : Cori Puno S.A.
Año : 2016-2017</p> <p>95. Servicio: <i>CT Agrolmos: Servicios para estudios de pre y operatividad en COES, concesión definitiva de generación en MEM</i>
Cliente : Agrolmos
Año : 2016-2017</p> <p>96. Servicio: <i>Estudio de coordinación de protecciones y estudio de estabilidad transitoria del sistema eléctrico</i></p> |
|---|--|

- | | |
|---|--|
| <p>Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2016-2017</p> <p>97. Servicio: <i>Implementación del plan de reforestación dentro de las obligaciones derivadas de la autorización de desbosque</i>
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2016-2017</p> <p>98. Servicio: <i>Supervisión de la ingeniería de detalle del sistema complementario de transmisión de la C.H. Marañón</i>
Cliente : Hidroeléctrica Marañón S.C.R.L.
Año : 2016-2017</p> <p>99. Servicio: <i>Ingeniería básica de la línea de transmisión 500 kV Changos – Kimal (Chile)</i>
Cliente : Graña y Montero
Año : 2016</p> <p>100. Servicio: <i>Ingeniería básica de la línea de transmisión 220 kV Kapatur – Changos (Chile)</i>
Cliente : Graña y Montero
Año : 2016</p> <p>101. Servicio: <i>Ingeniería básica ampliación de la SE Changos 500/220 kV (Chile)</i>
Cliente : Graña y Montero
Año : 2016</p> <p>102. Servicio: <i>Ingeniería básica de la ampliación SE Kapatur 220 kV (Chile)</i>
Cliente : Graña y Montero
Año : 2016</p> <p>103. Servicio: <i>Ingeniería básica ampliación de la SE Kimal 500/220 kV (Chile)</i>
Cliente : Graña y Montero
Año : 2016</p> <p>104. Servicio: <i>Análisis de la conexión de la CH Cerro del Águila en la SE Colcabamba 220 kV</i>
Cliente : Consorcio TransMantaro S.A.
Año : 2016</p> <p>105. Servicio: <i>Estudio de valorización de proyecto LAT en 220 kV Machupicchu - Quencoro - Onocora - Tintaya y SE's asociadas ATN 3</i>
Cliente : Transelec S.A. (Chile)
Año : 2016</p> <p>106. Servicio: <i>Estudio de pre operatividad de la conexión de la CT Iquitos Nueva – 2016</i>
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2016</p> <p>107. Servicio: <i>PET-003 Estudio de valorización de activos LT Moyobamba – Iquitos en 220 kV y subestaciones</i>
Cliente : Transelec S.A. (Chile)
Año : 2016</p> <p>108. Servicio: <i>PET-006 – Estudio de valorización de activos del proyecto La Virgen</i>
Cliente : Transelec S.A. (Chile)
Año : 2016</p> <p>109. Servicio: <i>Línea de transmisión para la conexión eléctrica del proyecto San Gabán III al SEIN y pre operatividad</i></p> | <p>Cliente : Hydro Global Perú S.A.C.
Año : 2016</p> <p>110. Servicio: <i>Gerenciamiento del Proyecto Agrícola Olmos</i>
Cliente : Corporación Agrícola Olmos S.A.
Año : 2016</p> <p>111. Servicio: <i>Proyecto de evaluación arqueológica para la LT 60 kV CT Iquitos Nueva</i>
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2016</p> <p>112. Servicio: <i>Trade Off para el suministro de energía eléctrica al sistema de bombas de agua salada a planta de Mina Justa</i>
Cliente : Marcobre S.A.
Año : 2016</p> <p>113. Servicio: <i>Anteproyecto LT en 220 kV Tingo María - Aguaytía (segundo circuito) y SE's asociadas</i>
Cliente : COES SINAC
Año : 2016</p> <p>114. Servicio: <i>Revisión y validación de la solución técnica de la interconexión de la CH Ayanunga y ampliación de la SE 8 de Agosto</i>
Cliente : Enel Green Power Perú S.A.
Año : 2016</p> <p>115. Servicio: <i>Estudio de factibilidad de giro de molino SAG mantenimiento mayor CM Antapaccay</i>
Cliente : Compañía Minera Antapaccay S.A.
Año : 2016</p> <p>116. Servicio: <i>EPCM en la construcción de la línea en 60 kV de GENRENT en Iquitos</i>
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2015-2017</p> <p>117. Servicio: <i>Ingeniería de detalle para la ampliación de la CH Chahuamayo</i>
Cliente : ALDESA Construcciones S.A.
Año : 2015-2017</p> <p>118. Servicio: <i>Ingeniería del suministro eléctrico para el sistema de utilización de Agrícola Chapi en Olmos</i>
Cliente : Agrícola Chapi S.A.
Año : 2015-2016</p> <p>119. Servicio: <i>Estudio de operatividad de la CT Puerto Bravo</i>
Cliente : Samay I S.A.
Año : 2015-2016</p> <p>120. Servicio: <i>Estudio de operatividad de la CH Cerro del Águila</i>
Cliente : Cerro del Águila S.A.
Año : 2015-2016</p> <p>121. Servicio: <i>Due Diligence CH Chaglla</i>
Cliente : Lombardi
Año : 2015</p> <p>122. Servicio: <i>Ingeniería de detalle del sistema eléctrico Mina Las Bambas Loop Eléctrico 23 kV – 2da. Etapa</i>
Cliente : MMG Las Bambas
Año : 2015</p> <p>123. Servicio: <i>Estudio de prefactibilidad del suministro eléctrico al Proyecto Mina Justa</i></p> |
|---|--|

- Cliente : Marcobre
Año : 2015
124. Servicio: *Suministro eléctrico al proyecto Minero Cori Puno*
Cliente : Cori Puno S.A.C.
Año : 2015
125. Servicio: *Proyecto Agro Industrial Agrolmos. Interconexión de Agrolmos con el SEIN.*
Cliente : Agrolmos S.A.
Año : 2015
126. Servicio: *Estudio de coordinación de protección del sistema eléctrico de El Brocal*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2015
127. Servicio: *Revisión del estudio hidrológico, de los diseños de ingeniería y la evaluación económica para la rehabilitación y ampliación de 1.6 a 3.6 MW de la CH María Auxiliadora del Quiroz - Ayabaca - Piura*
Cliente : Electronoroeste S.A.
Año : 2015
128. Servicio: *Supervisión de la ingeniería de detalle para la conexión de la CH Cerro del Águila a la SE Campo Armiño.*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 2015
129. Servicio: *Línea de transmisión 50 kV Pan American Silver*
Cliente : PANAPEX S.A.
Año : 2015
130. Servicio: *Adecuación del componente LT 138 kV a las disposiciones del reglamento de protección y gestión ambiental para las actividades de explotación, beneficio, labor general, transporte y almacenamiento minero.*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2015
131. Servicio: *Preparación e implementación del plan de relaciones comunitarias durante la etapa de construcción del proyecto: CT de Iquitos Nueva y LT en 60 kV*
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2015
132. Servicio: *Servicio de gestión de las autorizaciones para la derivación, conducción y uso de tanques de almacenamiento de combustibles de la CT Nueva Iquitos*
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2015
133. Servicio: *Servicio de ingeniería del sistema de derivación de combustible para la CT Nueva Iquitos*
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2015
134. Servicio: *Trámite de autorización de desbosque para la CT Nueva Iquitos y nueva LT en 60 kV*
Cliente : GenRent S.A.C.
Año : 2015
135. Servicio: *Servicio de consultoría para la adecuación de servidumbre – Nuevo Código de Electricidad*
- Cliente : Minsur S.A.
Año : 2015
136. Servicio: *Diseño de cimentación por medio de pilotes para la CT Iquitos Nueva*
Cliente : GenRent S.A.C.
Año : 2015
137. Servicio: *Preparación del Instrumento de Gestión Ambiental (IGA) 2014 correspondiente a la CH Cashaucro*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2015
138. Servicio: *Desarrollo de estudios de ingeniería con los niveles de prefactibilidad, factibilidad, básicos, definitivos, de detalle y otros, así como también en la asesoría técnica y supervisión de obras y la ejecución de proyectos (Nicaragua)*
Cliente : Tritón Minera S.A. (B2Gold)
Año : 2014-2015
139. Servicio: *Supervisión de construcción de Planta Térmica Puerto Bravo, LT 500 kV y subestaciones*
Cliente : Samay I S.A.
Año : 2014-2016
140. Servicio: *Ingeniería definitiva del proyecto de la LT en 60 kV Nueva Planta Iquitos – ELOR y subestaciones*
Cliente : GenRent del Perú S.A.C.
Año : 2014-2015
141. Servicio: *Ingeniería conceptual del sistema transmisión del proyecto Pikitambo en la cuenca del río Cañete y desarrollo de la ingeniería básica LT casa de máquinas de Pikitambo 58 y patio de llaves CH El Platanal*
Cliente : CELEPSA Renovables S.A.C.
Año : 2014-2015
142. Servicio: *Ingeniería de detalle para la construcción de la LT 138 kV, 22.9 kV, 13.8 kV y las dos subestaciones a la salida de las CH El Carmen y CH 8 de Agosto*
Cliente : Consorcio 8 de Agosto
Año : 2014-2015
143. Servicio: *LT 33 kV El Mojón – Jabalí y subestaciones asociadas (Nicaragua)*
Cliente : DESMINIC S.A. (B2Gold)
Año : 2014-2015
144. Servicio: *Ingeniería, procura y construcción (EPC) del suministro eléctrico temporal en 33 kV para los trabajos de construcción de la CT Puerto Bravo - EPC N° 1*
Cliente : Samay I S.A.
Año : 2014-2015
145. Servicio: *Supervisión del estudio LT 60 kV SE Lambayeque – SE Illimo y celda de salida en la SE Lambayeque y llegada en la SE Illimo*
Cliente : Electronorte S.A.
Año : 2014-2015
146. Servicio: *Ampliación del estudio definitivo de la CH Chaprín*
Cliente : Compañía Minera Atacocha S.A.A.
Año : 2014-2015
147. Servicio: *Elaboración del CAPEX y OPEX del proyecto Quellaveco*

- Ciente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2014-2015
148. Servicio: *Actualización de la ingeniería definitiva de la SE Chilota y Líneas Asociadas*
Ciente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2014-2015
149. Servicio: *Actualización de la ingeniería definitiva del proyecto de Quellaveco, preoperatividad y mercado eléctrico*
Ciente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2014-2015
150. Servicio: *Elaboración de expediente técnico para la actualización del sistema de supervisión, control y adquisición de datos del sistema eléctrico de San Gabán S.A.*
Ciente : Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.
Año : 2014-2015
151. Servicio: *Análisis técnico económico de la viabilidad del proyecto Kuntur*
Ciente : Kuntur Transportadora de Gas S.A.
Año : 2014
152. Servicio: *Elaboración del perfil técnico para el aprovechamiento de las cuencas de los ríos Plata y Pelagatos en la cuenca alta del río Tablachaca*
Ciente : Hidroeléctrica Pelagatos
Año : 2014
153. Servicio: *Elaboración de estudios de evaluación respecto de la ubicación y puntos de conexión a la Red Energética Nacional para el proyecto de la Planta de Generación de 30-40 MW*
Ciente : OBRAINSA – Toyota Tsusho Corporation
Año : 2014
154. Servicio: *Análisis del mercado de gas natural para el sur del Perú*
Ciente : Kuntur Transportadora de Gas S.A.
Año : 2014
155. Servicio: *Estudio de preoperatividad de la futura CT Mollendo*
Ciente : Samay I S.A.
Año : 2014
156. Servicio: *Consultoría para la elaboración del anteproyecto de ingeniería para la SE Nazca Nueva 220 kV y ampliación de la subestación asociada*
Ciente : Ministerio de Energía y Minas
Año : 2014
157. Servicio: *Actualización del suministro de energía al proyecto de Salmueras Sudamericana S.A.*
Ciente : Salmueras Sudamericana S.A.
Año : 2013-2014
158. Servicio: *Ingeniería del sistema de Bombeo de Agua de Proceso*
Ciente : Salmueras Sudamericana S.A.
Año : 2013-2014
159. Servicio: *Ingeniería definitiva de la CH Rapaz II, SE's y LT*
Ciente : Empresa Minera Los Quenuales S.A.
Año : 2013-2014
160. Servicio: *Ingeniería definitiva de la SE La Ramada – Configuración 2 niveles*
Ciente : Empresa de Energía Yamobamba S.A.C.
Año : 2013
161. Servicio: *Revisión y actualización del estudio de evaluación para la instalación de la tercera unidad en la CH Pías I*
Ciente : Aguas y Energía Perú S.A.
Año : 2013
162. Servicio: *Suministro eléctrico para el proyecto La Granja en 220 kV.*
Ciente : Río Tinto Minera Perú Limitada S.A.C.
Año : 2013-2014
163. Servicio: *Consultoría para la contratación de suministro eléctrico*
Ciente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2013
164. Servicio: *Estudio de ingeniería definitiva de la línea 22.9 kV La Ramada – Planta e instalaciones de conexión y suministro de energía en 220 kV*
Ciente : La Arena S.A.
Año : 2013
165. Servicio: *Elaboración de perfil de proyecto: Mejoramiento de la LT 60 kV SE Nuevo Jaén - Bagua - Bagua Grande de SE asociada, en la Región Amazonas*
Ciente : ADINELSA
Año : 2013
166. Servicio: *Ingeniería y supervisión de 2 nuevos tanques LEX y 2 tanques nuevos CIP en la mina El Carmen (Nicaragua)*
Ciente : Tritón Minera S.A. (B2Gold)
Año : 2013-2014
167. Servicio: *Ingeniería del sistema de transmisión de la LT en 11.5 kV CH Santa Inés - SE San Genaro y línea en 22 kV Caudalosa Grande - Planta San Genaro y SE's asociadas*
Ciente : Castrovirreyna Compañía Minera S.A.
Año : 2013
168. Servicio: *Ingeniería del sistema de transmisión de la LT en 22 kV Caudalosa Grande - Planta José Picaso Peralta y línea en 22 kV Caudalosa Grande - Planta Reliquias*
Ciente : Corporación Minera Castrovirreyna S.A.
Año : 2013
169. Servicio: *Estudio de ingeniería básica, de preoperatividad, ingeniería definitiva y EIA de proyectos SE La Ramada*
Ciente : Empresa de Energía Yamobamba S.A.C.
Año : 2012-2013
170. Servicio: *Estimación de demanda y del precio del Gas Natural centrales térmicas del sur*
Ciente : KUNTUR Transportadora de Gas S.A.
Año : 2012-2013
171. Servicio: *Ingeniería para la variante de la LT en 138 kV de la Mina La Libertad (Nicaragua)*
Ciente : Desarrollo Minero de Nicaragua S.A.
Año : 2012-2013

172. Servicio: *Ampliación de la capacidad de transmisión de 190 MVA a 250 MVA de la LT en 220 kV Tingo María – Vizcarra (L-2252) y Vizcarra – Conococha (L-2253)*
Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
Año : 2012-2013
173. Servicio: *Suministro de energía eléctrica para la nueva planta de cementos en Piura*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 2012-2013
174. Servicio: *Preparación de expediente técnico legal de autorización de generación eléctrica*
Cliente : La Arena S.A.
Año : 2012-2013
175. Servicio: *Consultoría para la elaboración de procedimientos de seguridad de sistemas SCADA – Norma IT6000*
Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
Año : 2012-2013
176. Servicio: *Gestión y establecimiento de servidumbre para la LT en 138 kV SE Laguna La Niña SE Planta, así como para la LT en 60 kV SE Planta - SE Vichayo - SE Puerto*
Cliente : Fosfatos del Pacífico S.A.
Año : 2012-2013
177. Servicio: *Estudio definitivo para el suministro de agua de mar para la planta del proyecto Bayóvar 9*
Cliente : Fosfatos del Pacífico S.A.
Año : 2012-2013
178. Servicio: *Ingeniería definitiva para el suministro eléctrico de la planta del proyecto Bayóvar 9*
Cliente : Fosfatos del Pacífico S.A.
Año : 2012-2013
179. Servicio: *Conformidad de ejecución del proyecto: Complejo Hidroeléctrico El Carmen*
Cliente : BBVA Corporate & Investment Banking
Año : 2012-2013
180. Servicio: *Conformidad del proyecto: CH H1*
Cliente : BBVA Corporate & Investment Banking
Año : 2012-2013
181. Servicio: *Supervisión de perforaciones diamantinas de la CH Utcubamba I*
Cliente : Compañía Energética del Norte S.A.C.
Año : 2012
182. Servicio: *Gerenciamiento de la construcción de la LT 138 kV*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2012
183. Servicio: *Anteproyecto Repotenciación de la LT 138 kV Aguaytía - Pucallpa*
Cliente : COES SINAC
Año : 2012
184. Servicio: *Declaración de impacto ambiental (DIA): LT en 220 kV y SE Shahuindo*
Cliente : Minera Sulliden Shahuindo S.A.C.
Año : 2012
185. Servicio: *Adecuación servidumbre – Nuevo Código Nacional de Electricidad 2011 – Etapa 2*
Cliente : Edegel S.A.A.
Año : 2012
186. Servicio: *Estudio de Mercado Eléctrico en Perú*
Cliente : Anglo American Quellaveco
Año : 2012
187. Servicio: *Servicio de consultoría anteproyecto: LT en 220 kV Puno – Juliaca – Azángaro y subestaciones*
Cliente : COES SINAC
Año : 2012
188. Servicio: *Auditoría de la ingeniería del sistema eléctrico e instrumentación para la ampliación y modernización de los almacenes del Callao*
Cliente : Impala Perú S.A.C.
Año : 2011
189. Servicio: *Servicio de consultoría, licencia ambiental y arqueológica del proyecto LT Tintaya – Socabaya 220 kV y subestaciones asociadas*
Cliente : Transmisora Eléctrica del Sur S.A.
Año : 2011
190. Servicio: *Actualización de presupuesto y de escenarios de aprovechamiento del proyecto Chilac*
Cliente : GDF Suez Energy Perú S.A.
Año : 2011
191. Servicio: *Asesoría técnica para la ingeniería de la LT Cajamarca Norte – Cálclic en 220 kV y Cálclic – Moyobamba en 138 kV*
Cliente : Alupar Inversiones Perú S.A.C.
Año : 2010-2011
192. Servicio: *Ingeniería para la variante de la LT 138 kV Alto Chicama*
Cliente : CAME Contratistas y Servicios Generales S.A.
Año : 2010-2011
193. Servicio: *Estudio definitivo de la CH Zaña*
Cliente : Electro Zaña S.A.C.
Año : 2010-2011
194. Servicio: *Elaboración del estudio de impacto ambiental, evaluación arqueológica y gestión de servidumbre de la LT en 33 kV Andahuaylas – Chilcayoc*
Cliente : Catalina Huanca Sociedad Minera S.A.C.
Año : 2010-2011
195. Servicio: *Ingeniería de detalle para las líneas en 22,9 kV de la Mina Quellaveco (Zona depósito de relaves Cortadera)*
Cliente : Arcadis Chile S.A.
Año : 2010-2011
196. Servicio: *Elaboración del EIA de la LT SGT 500 kV Chilca – Montalvo*
Cliente : Abengoa Transmisión Sur S.A.
Año : 2010-2011
197. Servicio: *Factibilidad ambiental del proyecto CH Chancay y línea de interconexión con la nueva SE Françoise*
Cliente : Empresa Administradora Chungar S.A.C.
Año : 2010-2011

- | | |
|--|---|
| <p>198. Servicio: <i>Servicios de asesoría técnica para la renovación del contrato para la venta de energía eléctrica a Electrocentro</i>
 Cliente : Empresa Administradora Chungar S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>199. Servicio: <i>Estudio geológico a nivel de prefactibilidad para la construcción de una CH en Cajamarca</i>
 Cliente : Velcan Energy
 Año : 2010</p> <p>200. Servicio: <i>Estudio de preoperatividad de la LT en 60 kV Andahuaylas - Chilcayoc y SE's asociadas</i>
 Cliente : Catalina Huanca Sociedad Minera S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>201. Servicio: <i>Servicio de evaluación de los efectos y viabilidad de los incrementos de potencia de la CH Yuncán</i>
 Cliente : Activos Mineros S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>202. Servicio: <i>Servicio de evaluación de los efectos y viabilidad del incremento de la capacidad útil de la Presa Huallamayo de la CH Yuncán</i>
 Cliente : Activos Mineros S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>203. Servicio: <i>Estudio de trazo definitivo de la LT CH Chancay – SE Françoise Nueva</i>
 Cliente : Empresa Administradora Chungar S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>204. Servicio: <i>Estudio de la viabilidad técnico-económica de un proyecto de CH en el departamento de Apurímac</i>
 Cliente : Velcan Energy
 Año : 2010</p> <p>205. Servicio: <i>Asesoría para la LT Machupicchu – Abancay – Cotaruse 220 kV</i>
 Cliente : Alupar Inversiones Perú S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>206. Servicio: <i>Actualización del estudio del mercado eléctrico peruano</i>
 Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
 Año : 2010</p> <p>207. Servicio: <i>Ingeniería básica para la LT en 220 kV Nueva Tintaya – Quechua</i>
 Cliente : Compañía Minera Quechua S.A.
 Año : 2010</p> <p>208. Servicio: <i>Elaboración del estudio definitivo e ingeniería a nivel de ejecución para la instalación de banco de condensadores en la SE Cajabamba</i>
 Cliente : Hidrandina S.A.
 Año : 2010</p> <p>209. Servicio: <i>Elaboración del estudio de definición "Due Diligence" variante de LT de 220 kV en el Valle del Mantaro Fases I y II. Proyecto Mantaro, Fosfatos</i>
 Cliente : Mantaro Perú S.A.
 Año : 2010</p> <p>210. Servicio: <i>Elaboración del expediente técnico de modificación de la servidumbre líneas L-6055/6060 tramo T77 a T81</i>
 Cliente : Edegel S.A.A.</p> | <p>Año : 2010</p> <p>211. Servicio: <i>Proyecto Marcobre. Suministro de energía a proyecto Mina Justa de Marcobre. Alternativa B</i>
 Cliente : Graña y Montero – GyM
 Año : 2010</p> <p>212. Servicio: <i>Servicio de acompañamiento de ingeniería en terreno – Programa de expansión sistema de potencia Compañía Minera Antamina S.A.</i>
 Cliente : CAME Contratistas y Servicios Generales S.A.
 Año : 2010</p> <p>213. Servicio: <i>Due diligence del proyecto de la CH Tarucani</i>
 Cliente : Energy Capital Safi S.A.
 Año : 2010</p> <p>214. Servicio: <i>Supervisión de obra: Suministro, transporte, montaje obras civiles, pruebas y puesta en servicio de la SE de Potencia de Cutervo 138/22.9/13.2 kV.</i>
 Cliente : Electronorte S.A.
 Año : 2010</p> <p>215. Servicio: <i>Servicio de consultaría para el proyecto: "Diseño, suministro, construcción, montaje, interfase, pruebas y puesta en servicio de los equipos asociados a la Ampliación V</i>
 Cliente : Siemens S.A.C.
 Año : 2010</p> <p>216. Servicio: <i>Evaluación y valoración arqueológica, ambiental y de servidumbres para LT 220 kV Socabaya – Tintaya</i>
 Cliente : Red Eléctrica del Sur S.A. – REDESUR
 Año : 2010</p> <p>217. Servicio: <i>EIA "Variante Pampa de Cobre", LT Socabaya – Moquegua 220 kV – Unidad Minera Pampa de Cobre S.A.</i>
 Cliente : Minera Pampa de Cobre S.A.
 Año : 2010</p> <p>218. Servicio: <i>Ingeniería de detalle del sistema de potencia de la Compañía Minera Antamina</i>
 Cliente : CAME Contratistas y Servicios Generales S.A.
 Año : 2009-2010</p> <p>219. Servicio: <i>Ingeniería definitiva del sistema de transmisión en 138 kV – trabajos adicionales y complementarios</i>
 Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
 Año : 2009-2010</p> <p>220. Servicio: <i>Ingeniería de detalle del sistema de transmisión en 50 kV y de la SE de distribución nueva planta concentradora</i>
 Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
 Año : 2009-2010</p> <p>221. Servicio: <i>Supervisión del suministro, montaje y obras para el repotenciamiento de las centrales hidroeléctricas Río Blanco y Jupayagra</i>
 Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
 Año : 2009-2010</p> <p>222. Servicio: <i>Supervisión técnica del suministro instalado del mejoramiento de los servicios auxiliares de la CH Santiago Antúnez de Mayolo</i>
 Cliente : Electroperú S.A.</p> |
|--|---|

- Año : 2009-2010
223. Servicio: *Estudio de factibilidad de la CH Churo*
Cliente : RC Hydro S.A.C.
Año : 2009-2010
224. Servicio: *Supervisión de la construcción y montaje de la LT 138 kV y de las subestaciones de derivación Santa María y El Mojón (Nicaragua)*
Cliente : Central Sun Mining Inc. / B2 Gold
Año : 2009
225. Servicio: *Gestiones para la regularización del EIA y CIRA luego de la modificación en el tramo T40 – T41 de las líneas 220 kV N° 2008/2009 de Edegel S.A.A.*
Cliente : Votorantim Metais – Cajamarquilla S.A.
Año : 2009
226. Servicio: *Estudio de prefactibilidad del suministro eléctrico en 138 kV para el proyecto Corani de Bear Creek Mining*
Cliente : Vector Perú S.A.C.
Año : 2009
227. Servicio: *Elaboración del expediente técnico para la ejecución del saldo de obra "Construcción de la presa Huacracocha – Huari"*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 2009
228. Servicio: *Ingeniería del tramo T40 – T41 y enlace LT 220 kV a la SE Cajamarquilla S.A.*
Cliente : Votorantim Metais – Cajamarquilla S.A.
Año : 2009
229. Servicio: *Suministro eléctrico para las operaciones de la Unidad Minera Colquijirca*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2009
230. Servicio: *Servicio de diseño de ingeniería civil el proyecto CH La Cachuela Esperanza (Bolivia)*
Cliente : TecSult International Limitee
Año : 2009
231. Servicio: *Servicios de ingeniería básica para el suministro en 220 kV y 60 kV – Proyecto Quellaveco (Actualización)*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2009
232. Servicio: *Estudio de la reposición y actualización del sistema de supervisión y control del Complejo Mantaro*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 2009
233. Servicio: *Anteproyecto del sistema de transmisión en 220 kV proyecto eólico Talara 150 MW*
Cliente : Energía Eólica S.A.
Año : 2009
234. Servicio: *Estudio de pre-operatividad LT 220 kV - SE Eólica Talara – ampliación SE Talara*
Cliente : Energía Eólica S.A.
Año : 2009
235. Servicio: *Anteproyecto del sistema de transmisión en 220 kV proyecto eólico Cupisnique 150 MW*
Cliente : Energía Eólica S.A.
- Año : 2009
236. Servicio: *Estudio de preoperatividad. LT 220 kV - SE Cupisnique – ampliación SE Guadalupe*
Cliente : Energía Eólica S.A.
Año : 2009
237. Servicio: *Ingeniería definitiva del sistema de transmisión en 138 kV. Adecuación del sistema eléctrico en 50 kV*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2008-2009
238. Servicio: *Revisión de la estructura de módulos estándares de inversión para sistemas de transmisión*
Cliente : Osinergmin-Gart
Año : 2008-2009
239. Servicio: *Revisión del Plan Bianual de Transmisión propuesto por Red de Energía del Perú S.A. – 2008*
Cliente : Osinergmin-Gart
Año : 2008-2009
240. Servicio: *Elaboración del Plan Referencial de Electricidad 2008-2017*
Cliente : Ministerio de Energía y Minas
Año : 2008-2009
241. Servicio: *Estudio de impacto ambiental para la LT 50 kV Antagasha – Vinchos y subestaciones*
Cliente : Empresa Explotadora de Vinchos LTDA. S.A.C.
Año : 2008-2009
242. Servicio: *Estudio Definitivo de la LT 138 kV SE Huallanca - SE Quitaraca, línea de alimentación al proyecto Quitaraca I*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica Quitaraca S.A.
Año : 2008-2009
243. Servicio: *Límites Máximos Permisibles de Partículas de las plantas de chancado empleadas en proyectos viales*
Cliente : Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
Año : 2008-2009
244. Servicio: *Supervisión de la ampliación de la SE Cajamarquilla 220 kV*
Cliente : Votorantim Metais – Cajamarquilla S.A.
Año : 2008-2009
245. Servicio: *Estudio de ingeniería y diseño de la línea 220 kV y nueva SE 220/13.8 kV San Nicolás*
Cliente : Shougang Hierro Perú S.A.A.
Año : 2008-2009
246. Servicio: *Actualización y revisión del estudio de factibilidad del proyecto de la C.H. Raura II – Víroc*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2008-2009
247. Servicio: *Análisis de la capacidad de carga y corriente de corto circuito de la Barra de 13,2 kV Malacas y de los equipos de maniobra y protección instalados actualmente*
Cliente : Empresa Eléctrica de Piura S.A.
Año : 2008
248. Servicio: *Estudio eléctrico del suministro para el proyecto Haqira Copper Leach*

- Cliente : Minera Antares Perú S.A.C.
Año : 2008
249. Servicio: *Ingeniería básica para el suministro eléctrico en 220 kV y 60 kV*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2008
250. Servicio: *Actualización del Mercado Eléctrico Peruano*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2008
251. Servicio: *Estudio de estimación de costos de energía en Barra 10,5 kV y 138 kV en la SE Tintaya*
Cliente : Xstrata Tintaya S.A.
Año : 2008
252. Servicio: *Ingeniería definitiva de la remodelación del Sistema Eléctrico de El Brocal*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2008
253. Servicio: *Fijación del Margen de Reserva del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional, Periodo Mayo 2008 – Abril 2012*
Cliente : Ministerio de Energía y Minas
Año : 2008
254. Servicio: *Revisión del MRFO y TIF para el Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (Periodo 2008-2012)*
Cliente : Osinergmin-Gart
Año : 2008
255. Servicio: *Preparación expediente concesión definitiva LT 50 kV Shelby – San José – Animón*
Cliente : Empresa Administradora Chungar S.A.C.
Año : 2008
256. Servicio: *Sistema eléctrico de la fábrica de Cementos Pacasmayo S.A.A. Estudio de coordinación de las protecciones eléctricas*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 2008
257. Servicio: *Proyecto 320K Cajamarquilla: Estudio de ingeniería básica y de detalle de la ampliación de la subestación 220 kV*
Cliente : Votorantim Metais – Cajamarquilla S.A.
Año : 2008
258. Servicio: *Servicio de estudio de impacto ambiental de la LT en 50 kV Antagasha – Unidad de Vinchos*
Cliente : Empresa Explotadora Vinchos Ltda. S.A.C.
Año : 2008
259. Servicio: *Ingeniería definitiva del suministro de equipos y materiales, obras civiles y electromecánicas de las instalaciones de comprenden el proyecto denominado: Ampliación de la SE CPSAA 60 kV*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 2008
260. Servicio: *Ingeniería definitiva del proyecto: Ampliación del sistema de transmisión 60 kV, LT SE Guadalupe – SE CPSAA*
Cliente : Empresa de Transmisión Guadalupe S.A.C.
Año : 2008
261. Servicio: *Autorización de la generación eléctrica y uso de aguas para la CH Víroc – Raura II*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2007-2008
262. Servicio: *Supervisión del proyecto eléctrico Hoja Redonda*
Cliente : Agrícola Hoja Redonda S.A.
Año : 2007-2008
263. Servicio: *Supervisión del proyecto: Reubicación de los equipos Turbogas de la CT de Mollendo a la localidad de Independencia, en Pisco*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
Año : 2007-2008
264. Servicio: *Estudio de factibilidad del proyecto modernización y repotenciamiento de la CH Cashaucro*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 2007-2008
265. Servicio: *Estudio de preinversión a nivel de prefactibilidad y factibilidad de la LT en 60 kV Cáclic – Bagua y subestaciones*
Cliente : Empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A.
Año : 2007-2008
266. Servicio: *Orosi Process Plant Upgrade Project (Nicaragua)*
Cliente : Central Sun Mining Inc.
Año : 2007-2008
267. Servicio: *Elaboración del estudio a nivel definitivo de la LT de 220 kV Cheves – Huacho*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A.
Año : 2007-2008
268. Servicio: *Inspección y supervisión de la ingeniería de detalle, construcción de obras civiles, hidromecánicas, electromecánicas, del proyecto pequeña CH Carhuaquero 5 (San Carlos)*
Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
Año : 2007-2008
269. Servicio: *Estudio de prefactibilidad para el suministro eléctrico en 220 kV a la Unidad Minera Quellaveco de AAQSA*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2007-2008
270. Servicio: *Perfil del Proyecto: Empresa de generación eléctrica para el grupo económico*
Cliente : Inversiones Breca
Año : 2007
271. Servicio: *Estudio definitivo de reparación del canal de conducción de agua desde la laguna Pun Run a las centrales hidroeléctricas de Río Blanco y Jupayragra*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2007
272. Servicio: *Estudio de Mercado Eléctrico Peruano para el periodo 2007-2026*
Cliente : Anglo American Michiquillay S.A.
Año : 2007

273. Servicio: *Servicio de elaboración de expediente técnico del suministro instalado para la ampliación de señales de supervisión y control del Complejo Mantaro*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 2007
274. Servicio: *Estudio definitivo de la reubicación de los equipos Turbogas de la CT de Mollendo en la localidad de Independencia – Pisco*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
Año : 2007
275. Servicio: *Estudio de Mercado Eléctrico Peruano para el periodo 2006-2020*
Cliente : Anglo American Quellaveco S.A.
Año : 2007
276. Servicio: *Ampliación del suministro eléctrico a la fábrica de cemento*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 2007
277. Servicio: *Elaboración de 8 perfiles de proyectos priorizados del Plan Nacional de Electrificación Rural (PNER) ubicados en los departamentos de La Libertad, Ancash, Junín y Huancavelica*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2007
278. Servicio: *Servicio de consultoría para la elaboración del expediente técnico del mejoramiento de servicios auxiliares de la CH SAM*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 2007
279. Servicio: *Nuevo suministro de energía para TASA – Callao*
Cliente : Tecnológica de Alimentos S.A. – TASA
Año : 2007
280. Servicio: *Fijación del Margen de Reserva del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional periodo 2008-2010*
Cliente : Dirección General de Electricidad del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2007
281. Servicio: *Estudio definitivo de la interconexión del sistema eléctrico San Martín al SEIN*
Cliente : Consorcio Bellavista
Año : 2007
282. Servicio: *Estudio de coordinación de las protecciones. Sistema eléctrico de Cementos Pacasmayo S.A.A.*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 2007
283. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto de repotenciamiento de las centrales hidroeléctricas Río Blanco y Jupayagra*
Cliente : Sociedad Minera El Brocal S.A.A.
Año : 2006-2007
284. Servicio: *Ingeniería definitiva del proyecto: Suministro de energía al proyecto Mina Justa, de Mar Cobre S.A.C.*
Cliente : GMI S.A.
Año : 2006-2007
285. Servicio: *Estudio definitivo del suministro eléctrico San Vicente 220 kV – Interconexión con el sistema Edegel*
Cliente : Compañía Minera San Ignacio de Morococha S.A.
Año : 2006-2007
286. Servicio: *Revisión del Plan Bianual de Transmisión propuesto por Red de Energía del Perú S.A.*
Cliente : Osinergmin-Gart
Año : 2006-2007
287. Servicio: *Inspección y supervisión de la ingeniería de detalle, construcción de obras civiles, hidromecánicas, electromecánicas, del proyecto pequeña CH Carhuaquero 4*
Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
Año : 2006-2007
288. Servicio: *Elaboración del Plan Referencial de Electricidad 2006-2015*
Cliente : Dirección General de Electricidad del Ministerio de Energía y Minas.
Año : 2006-2007
289. Servicio: *Actualización y mantenimiento del sistema de información de la operación del Sistema Interconectado – Año 2006.*
Cliente : Osinergmin-Gart
Año : 2006-2007
290. Servicio: *Suministro eléctrico a la red pública. Línea de 10 kV SET Tierra Colorada*
Cliente : Grupo Sindicato Pesquero del Perú S.A. – SIPESA.
Año : 2006-2007
291. Servicio: *Estudio definitivo, estudio de impacto ambiental, gestión de concesiones y servidumbre para la solución ambiental de servidumbre de la línea 60kV – Año 2006*
Cliente : Edegel S.A.A.
Año : 2006-2007
292. Servicio: *Elaboración del proyecto eléctrico Matarani*
Cliente : Grupo Sindicato Pesquero del Perú S.A. – SIPESA
Año : 2006-2007
293. Servicio: *Servicio de consultoría para el desarrollo del proyecto Integral de ingeniería definitiva – SET Chillón*
Cliente : Edelnor S.A.A.
Año : 2006-2007
294. Servicio: *220kV substation and transmission lines turn-key engineering, procurement and construction contract. Open cycle power plant – Chilca I*
Cliente : Siemens S.A.C.
Año : 2006
295. Servicio: *Diseño preliminar y trazo del gasoducto CT Piura – Lote XXI*
Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
Año : 2006
296. Servicio: *Estudio de prefactibilidad del proyecto PSE San Ignacio II Etapa*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2006

297. Servicio: *Elaboración del estudio definitivo y estudio de impacto ambiental del proyecto PSE Michiquillay*
 Cliente : Centromin Perú
 Año : 2006
298. Servicio: *Elaboración de los estudios de factibilidad – definitivo de la CH Chacapampa*
 Cliente : Empresa Energética Chaprín S.A.
 Año : 2006
299. Servicio: *Perfil técnico para obtención de viabilidad de Obras de los PSE Huánuco – Dos de Mayo y Tarma III Etapa*
 Cliente : Empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A. – ADINELSA
 Año : 2006
300. Servicio: *Perfil técnico para obtención de viabilidad del PSE Tocache*
 Cliente : Empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A. – ADINELSA
 Año : 2006
301. Servicio: *Suministro eléctrico a la fábrica de harina de pescado*
 Cliente : Grupo Sindicato Pesquero del Perú S.A. – SIPESA
 Año : 2006
302. Servicio: *Elaboración de los perfiles de once (11) proyectos de electrificación rural, ubicados en los departamentos de Huánuco y Loreto*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 2006
303. Servicio: *Minera Corani de Bear Creek Mining Corporation (BCM)*
Servicios de ingeniería: Estudio preliminar del suministro eléctrico de hasta 30 MW, para el proyecto Minero Corán
 Cliente : Graña Montero Ingeniería S.A.
 Año : 2006
304. Servicio: *Estudio de operatividad de la SE San Antonio 50/10 kV*
 Cliente : Volcan Compañía Minera S.A.A.
 Año : 2005-2006
305. Servicio: *Elaboración de los estudios de factibilidad – definitivo de la CH de Chaprín*
 Cliente : Empresa Energética Chaprín S.A.
 Año : 2005-2006
306. Servicio: *Diseño de la línea de subtransmisión 10 kV y la ampliación de la SE Carhuaquero*
 Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
 Año : 2005-2006
307. Servicio: *Elaboración del estudio definitivo de la LT Ayacucho – San Francisco y SE's, y estudios de factibilidad de los PSE San Francisco II y III etapa, incluyendo los estudios de impacto ambiental*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 2005-2006
308. Servicio: *Estudio definitivo, estudio de impacto ambiental, gestión de concesiones y servidumbre para la solución ambiental des de líneas 60 kV y 220 kV – Año 2005*
 Cliente : Edegel S.A.A.
 Año : 2005-2006
309. Servicio: *Elaboración del anteproyecto de ingeniería para la ampliación de las subestaciones Ica, Marcona, Moquegua y Juliaca*
 Cliente : Red de Energía del Perú S.A. – REP
 Año : 2005-2006
310. Servicio: *Evaluación ambiental y actualización de ingeniería del proyecto P.S.E. San Ignacio I etapa – II fase*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 2005-2006
311. Servicio: *Suministro de energía eléctrica para la planta Andaluca.*
 Cliente : Refractarios Peruanos S.A.
 Año : 2005-2006
312. Servicio: *Servicio de estudio técnico para la modificación de la concesión definitiva de la LT 220 kV Pachachaca – Pomacocha*
 Cliente : Volcan Compañía Minera S.A.A.
 Año : 2005
313. Servicio: *Servicio de elaboración de ingeniería básica de los efectos producidos por el incremento de la capacidad de la LT de 60 kV - SE Guadalupe - SE CPSAA*
 Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
 Año : 2005
314. Servicio: *Estudio de prefactibilidad de las centrales hidroeléctricas en las zonas altas del río Huallaga*
 Cliente : Empresa Energética de Chaprín S.A.
 Año : 2005
315. Servicio: *Ingeniería de detalle para la construcción de la S.E. 22,9/10/0,46 kV de CMHSA*
 Cliente : Consorcio Minero Horizonte S.A.
 Año : 2005
316. Servicio: *Suministro eléctrico a Pampa de Cobre 33 kV*
 Cliente : Pampa de Cobre S.A.
 Año : 2005
317. Servicio: *Elaboración de estudios para coordinación de protección de redes de MT*
 Cliente : Electronoroeste S.A.
 Año : 2004-2005
318. Servicio: *Servicio de elaboración del diseño para las modificaciones de la línea 13,8 kV Huallanca – reservorio San Diego, para operar en 22,9 kV*
 Cliente : Duke Energy Egenor S. en C. por A.
 Año : 2004-2005
319. Servicio: *Ingeniería de detalle de la ampliación de la SE San Antonio – Yauli en 50 kV*
 Cliente : Volcan Compañía Minera S.A.A.
 Año : 2004-2005
320. Servicio: *Servicio de consultoría para la LT Yuncán – Carhuamayo a 220 kV*
 Cliente : Eléctricas de Medellín Ltda.
 Año : 2004-2005

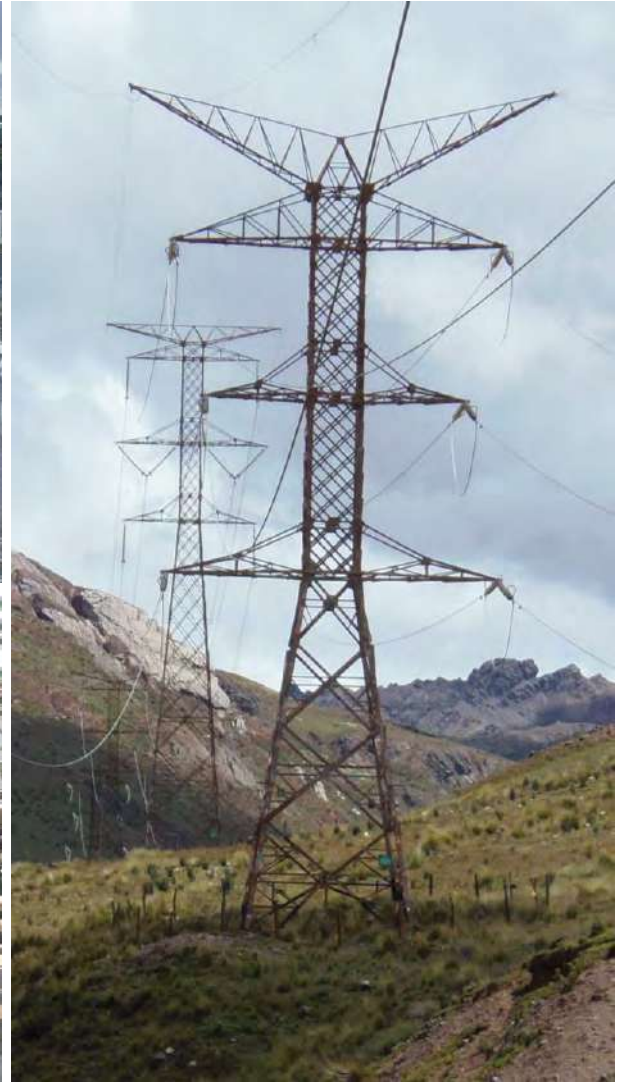
321. Servicio: *Elaboración del análisis del sistema y estudio de compensación reactiva de la LT 60 kV Puquio – Cora Cora*
Cliente : Dirección de Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2004
322. Servicio: *Mantenimiento del grupo hidráulico y reparación del regulador electrónico de carga de la CH Untura – Puno – Ítem 2; Regulador*
Cliente : Consorcio Minero Horizonte S.A.
Año : 2004
323. Servicio: *Estudio definitivo de ingeniería para la Justificación y/o Mejoramiento de la Protección de las Subestaciones de Potencia Machahuay, Pachacayo, Shelby y Goyllarisquiza*
Cliente : Electrocentro S.A.
Año : 2004
324. Servicio: *Suministro eléctrico para la Compañía Minera Caravelí – Estudio de factibilidad*
Cliente : Compañía Minera Caraveli S.A.C.
Año : 2004
325. Servicio: *Consultoría para la supervisión del proyecto de interconexión de los centros de control de la C.H. San Gabán II y del COES SINAC mediante el protocolo ICCP y la integración de las subestaciones de Azángaro y San Rafael al CC de la C.H. San Gabán II*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de San Gabán S.A.
Año : 2003-2004
326. Servicio: *Servicio especializado en opinión técnica sobre los cojinetes guías turbinadas de los grupos generadores de la CH San Gabán II*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.
Año : 2003
327. Servicio: *Estudio de selección de la ubicación de la CT de 400 MW a gas natural*
Cliente : Pluspetrol Peru Corporation S.A.
Año : 2003
328. Servicio: *Elaboración de los estudios definitivos de ingeniería del PSE Chaupihuaranga II y III etapa*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2003
329. Servicio: *Revisión del proyecto LT Tayabamba – Llacubamba.*
Cliente : Consorcio Minero Horizonte S.A.
Año : 2003
330. Servicio: *Elaboración de expediente técnico del diseño de la puesta a tierra de la nueva SET Ingenieros 60/22,9/10 kV*
Cliente : Luz del Sur S.A.A.
Año : 2003
331. Servicio: *Elaboración de los estudios definitivos de ingeniería del PSE Huari IV etapa*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2003
332. Servicio: *Revisión del proyecto LT Tayabamba – Llacubamba*
Cliente : Consorcio Minero Horizonte S.A.
Año : 2003
333. Servicio: *Elaboración de los estudios definitivos de ingeniería del PSE Paján II Etapa*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2002-2003
334. Servicio: *Análisis y recomendaciones de las desconexiones de la LT 66 kV Callalli – Ares*
Cliente : Compañía Minera Ares S.A.C.
Año : 2002
335. Servicio: *Actualización de los estudios definitivos de ingeniería de la CH Puerto Inca y la elaboración de los estudios definitivos del PSE Asociado, incluyendo los estudios de impacto ambiental*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 2002
336. Servicio: *Ingeniería de detalle del empalme de líneas existentes 138 kV y 60 kV con patio de llaves de la CH Machupicchu*
Cliente : ALSTOM POWER Hydraulique S.A.
Año : 2002
337. Servicio: *Ingeniería de diseño ejecutivo de la C.H. Yuncán (Paucartambo II) Lote T-3; Equipamiento electromecánico*
Cliente : ABB ALSTOM POWER Hydro S.A.
Año : 2001-2002
338. Servicio: *Estudio definitivo de la L.T. 220 kV Cajamarca Norte – Cerro Corona y subestaciones asociadas*
Cliente : Sociedad Minera Corona S.A.
Año : 2001-2002
339. Servicio: *Ingeniería de detalle del sistema de control y supervisión para la modernización del sistema de control de las centrales de Mantaro y Restitución de Electroperú S.A.*
Cliente : ALSTOM POWER Hydraulique S.A.
Año : 2001-2002
340. Servicio: *Apoyo para el montaje y puesta en servicio en operación del sistema de control del proyecto rehabilitación y repotenciación de la C.H. Machupicchu, I Etapa (3 Grupos Pelton)*
Cliente : ABB ALSTOM POWER Hydro S.A.
Año : 2001
341. Servicio: *Ingeniería de detalle de las obras electromecánicas, obras civiles y sistemas de control, para la rehabilitación y repotenciación de la CH de Machupicchu, I etapa (3 Grupos Pelton)*
Cliente : ABB ALSTOM POWER Hydro S.A.
Año : 2000-2001
342. Servicio: *Estudio de ingeniería definitiva – Siderperú, para el proyecto incremento de producción y suministro de energía en 220 kV a Siderperú*
Cliente : Asea Brown Boveri S.A. – ABB
Año : 2000-2001

343. Servicio: *Estudio de prefactibilidad del traslado de dos turbinas a gas de la CT de Mollendo a la ciudad de Pisco*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A. – EGASA
 Año : 2000
344. Servicio: *Estudio de prefactibilidad de la LT 220 kV Paragsha – derivación Antamina*
 Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica Centro Norte S.A. – ETECEN
 Año : 2000
345. Servicio: *Consultoría especializada en la ejecución de la construcción de la CH Huanchor*
 Cliente : Sociedad Minera Corona S.A.
 Año : 2000
346. Servicio: *Asesoría y consultoría para la elaboración del estudio a nivel de la tubería de demasías de la CH La Candelaria*
 Cliente : Compañía Minera Milpo S.A.A.
 Año : 2000
347. Servicio: *Elaboración del expediente para convocatoria y supervisión para desmontaje, traslado, obras civiles, montaje y puesta en servicio del grupo térmico de generación EMD – 2,5 MW de la CT de Iquitos*
 Cliente : Electro Oriente S.A.
 Año : 2000
348. Servicio: *Turbulencias en la CH Charcani I, III y IV*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 2000
349. Servicio: *Diseño definitivo de la ampliación de la S.E. Montalvo y de la SE de distribución Moquegua*
 Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica Centro Norte S.A. – ETECEN
 Año : 2000
350. Servicio: *Evaluación de la CH Majes*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 2000
351. Servicio: *Elaboración de nuevas bases de licitación para la nueva CT El Valor*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 2000
352. Servicio: *Definición y determinación del mínimo técnico de operación de las centrales térmicas de EGASA*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 2000
353. Servicio: *Supervisión del diseño, fundición, maquinado y pruebas de eficiencia de los siete (7) rodetes Pelton, a ser instalados en la CH Santiago Antúnez de Mayolo*
 Cliente : Electroperú S.A.
 Año : 1999-2001
354. Servicio: *Elaboración de los estudio a nivel de ingeniería definitiva de la línea de transmisión 138 kV Huallanca – Sihuas – Tallabamba y subestaciones*
 Cliente : Dirección de Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
- Año : 1999-2000
355. Servicio: *Servicio de ingeniería para el estudio de aseguramiento del sistema de bombeo de combustible Diesel 2 a nivel de ingeniería definitiva de la CT de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1999
356. Servicio: *Planeamiento del sistema interconectado del sur, periodo 1999-2000*
 Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica del Sur S.A. – TESUR
 Año : 1999
357. Servicio: *Servicio de elaboración de estudio de coordinación de las protecciones para la incorporación al SISUR de la ampliación de la CT de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1999
358. Servicio: *Elaboración de los estudios de ingeniería básica del PSE Grau II etapa y los estudios definitivos de ingeniería del PSE Andahuaylas – Huaccana – Chincheros II etapa*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 1999
359. Servicio: *Ingeniería de Detalle de la Nueva SE Huacho 220/66/10 kV*
 Cliente : Siemens S.A.C.
 Año : 1999
360. Servicio: *Servicio de asesoría técnica a la comisión de recepción de la obra CT de Mollendo II Etapa*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1999
361. Servicio: *Servicio de análisis de combustible diesel 2 de las turbinas a gas de la CT de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1999
362. Servicio: *Servicio de consultoría para la elaboración del estudio de mejoramiento del sistema de ventilación de la casa de máquinas de la CT de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1999
363. Servicio: *Ingeniería de detalle para la elaboración del diseño de instalaciones de equipamientos mecánicos, eléctricos y de la SE 138 kV para la CH San Gabán II*
 Cliente : CEGELEC del Perú
 Año : 1999
364. Servicio: *Supervisión de la construcción de la LT en 220 kV Mantaro – Socabaya y subestaciones asociadas*
 Cliente : Consorcio TransMantaro S.A.
 Año : 1998-2000
365. Servicio: *Ingeniería de detalle de la ampliación de la SE Chimbote I*
 Cliente : Siemens S.A.C.
 Año : 1998-1999
366. Servicio: *Diseño definitivo de la LT Paragsha - Carhuamayo Nueva - Oroya Nueva y subestaciones*

- Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica Centro Norte S.A. – ETECEN
Año : 1998-1999
367. Servicio: *Servicio de revisión y aportes a los términos de referencia y criterios de calificación para contratación del estudio de investigación de pérdida de carga túnel CH Mantaro*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 1998-1999
368. Servicio: *Diseño definitivo y expediente técnico de la LT 138 kV Azángaro – Puno*
Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica del Sur S.A.
Año : 1998-1999
369. Servicio: *Diseño definitivo y expediente técnico de la LT 138 kV Tintaya – Azángaro*
Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica del Sur S.A.
Año : 1998-1999
370. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto de adaptación del proyecto línea 138 kV Huallanca – Huaraz y subestaciones asociadas a la LT Huallanca – Pierina*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 1998
371. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto de incorporación de las radiales en 10 kV a la SE Trujillo Noroeste 138/10 kV – 20/25 MVA.*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 1998
372. Servicio: *Servicio de ampliación y modificación del expediente técnico correspondiente a la ampliación de la CT de Mollendo*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
Año : 1998
373. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto variante a LT 60 kV Guadalupe – Cajamarca*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 1998
374. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto SE Trujillo Sur Este y líneas de subtransmisión asociadas*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 1998
375. Servicio: *Supervisión y control del proyecto nueva SE Raura Mina*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 1998
376. Servicio: *Estudio de impacto ambiental, bosque eólico San Juan de Marcona*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 1998
377. Servicio: *Ingeniería definitiva para la construcción de las obras relacionadas con la SE Raura Nueva*
Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
Año : 1998
378. Servicio: *Estudio de impacto ambiental para la expansión de Red Eléctrica del Sur*
Cliente : Energía del Sur S.A. – ENERSUR
- Año : 1998
379. Servicio: *Consultoría y asesoría para la elaboración del EIA de la LT derivación a SE Moquegua desde la LT 138 kV Ilo – Botiflaca*
Cliente : Electroperú S.A.
Año : 1998
380. Servicio: *Servicio de E.I.A. del proyecto de ampliación de la CT de Mollendo.*
Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
Año : 1998
381. Servicio: *Ingeniería de detalle para la elaboración del diseño de instalaciones de equipamientos mecánicos, eléctricos y de la SE 138 kV para la CH San Gabán*
Cliente : CEGELEC del Perú
Año : 1998
382. Servicio: *Ingeniería de detalle del proyecto ampliación de la SE Azángaro*
Cliente : Asea Brown Boveri S.A. – ABB
Año : 1998
383. Servicio: *Ingeniería definitiva y de detalle, y la supervisión del proyecto ampliación de la CH La Candelaria de 1.5 MW a 4.6 MW*
Cliente : Compañía Minera Milpo S.A.A.
Año : 1997-1999
384. Servicio: *Estudio definitivo – desarrollo de ingeniería de detalle de la CH Quanda*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 1997-1998
385. Servicio: *Estudios definitivos de ingeniería de los PSE de Cutervo II etapa y Tembladera I etapa (líneas y redes primarias 22,9 kV – redes secundarias)*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 1997-1998
386. Servicio: *Elaboración del estudio definitivo a nivel de construcción de la CH Umazapa Tres Unidos.*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas.
Año : 1997-1998
387. Servicio: *Estudios definitivos de ingeniería del P.S.E. Santa Cruz – Chota – Bambamarca II Etapa (líneas y redes primarias 22,9 kV – redes secundarias)*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 1997-1998
388. Servicio: *Estudio definitivo de la LT Yuncán – Carhuamayo en 220 kV*
Cliente : Electric Power Development Co. Ltd. – EPDC
Año : 1997-1998
389. Servicio: *Elaboración del estudio definitivo a Nivel de construcción de la CH Pongo de Cainarachi*
Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
Año : 1997-1998

390. Servicio: *Asesoría para Verificar la Puesta en Operación de los Equipos de la C.T. de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1997-1998
391. Servicio: *Estudios definitivos de ingeniería del PSE Santo Domingo Chalaco I etapa (líneas y redes primarias 22,9 kV – redes Secundarias)*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 1997-1998
392. Servicio: *Estudio definitivo para el proyecto C.H. Raura III*
 Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
 Año : 1997-1998
393. Servicio: *Servicio de ingeniería para la evaluación técnica económica de las ofertas de equipo electromecánico de la CH Huanchor*
 Cliente : Compañía Minera Santa Rita S.A.
 Año : 1997
394. Servicio: *Estudio de factibilidad, términos de referencia y expediente técnico de la CT El Valor*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 1997
395. Servicio: *Supervisión e ingeniería de detalle de la implementación de los estudio de factibilidad de la operación de la CH Gallito Ciego explotada por una empresa de generación eléctrica conformante del COES*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1997
396. Servicio: *Expediente técnico de licitación para el suministro de equipamiento de generación eléctrica para la ampliación de la CT de Mollendo y LT en 138 kV*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1997
397. Servicio: *Supervisión y control del proyecto de LT en 33 kV Uchuchacua – Cashaucro*
 Cliente : Compañía Minera Raura S.A.
 Año : 1997
398. Servicio: *Elaboración de los estudios de ingeniería del PSE Chiquián II y III etapa*
 Cliente : Dirección Ejecutiva de Proyectos del Ministerio de Energía y Minas
 Año : 1997
399. Servicio: *Estudio definitivo del equipo electromecánico de la CH Huanchor*
 Cliente : Compañía Minera Santa Rita S.A.
 Año : 1997
400. Servicio: *Servicio de asesoría de la evaluación del impacto del proyecto CH Tamboraque y el proyecto Marca II en la operación económica de la futura central Huanchor*
 Cliente : Compañía Minera Santa Rita S.A.
 Año : 1997
401. Servicio: *Asesoría para la oficina de control de obras, para controlar el equipamiento de la CT de Mollendo*
 Cliente : Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.
 Año : 1997
402. Servicio: *Asesoría para la homologación, asignación de frecuencias e internamiento de los equipos de telecomunicaciones de la CH Gallito Ciego*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1997
403. Servicio: *Supervisión del montaje del sistema de telecomunicaciones de la CH Gallito Ciego*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1997
404. Servicio: *Servicio para el desarrollo del sistema de telecomunicaciones del proyecto Gallito Ciego – Hidrandina, vía onda portadora y microondas*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1997
405. Servicio: *Supervisión de las obras civiles del proyecto CH Gallito Ciego*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1996-1997
406. Servicio: *Supervisión e ingeniería de detalle de la implementación de los sistemas de telecomunicaciones y control de la CH Gallito Ciego*
 Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
 Año : 1996-1997
407. Servicio: *Estudio definitivo de la ampliación de la SE y LT Socabaya Río Seco 138 kV, 2x60 MVA*
 Cliente : Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A. – SEAL
 Año : 1996-1997
408. Servicio: *Ingeniería de detalle de la obra LT Illimo – Olmos 60 kV y SE's de transformación Lambayeque y La Viña 60/10 kV e Illimo 60/22,9/10 kV*
 Cliente : Odebrecht – Tenenge Asociados
 Año : 1996-1997
409. Servicio: *Estudio definitivo de la ampliación de la SE y LT Socabaya Río Seco 138 kV, 2x60 MVA*
 Cliente : Sociedad Eléctrica del Sur Oeste S.A. – SEAL
 Año : 1996-1997
410. Servicio: *Estudio definitivo de las obras preliminares, campamentos, suministro eléctrico durante la construcción de la CH Yuncán*
 Cliente : Electric Power Development Co. Ltd. (EPDC)
 Año : 1996-1997
411. Servicio: *Ingeniería de detalle para la implantación del enlace de transmisión en 220 kV entre la CT de Aguaytía y la SE Aguaytía, la SE Aguaytía 220 kV, la SE Tingo María 220/138 kV y la ampliación de la SE Paramonga 220 kV*
 Cliente : Asea Brown Boveri S.A. – ABB
 Año : 1996-1997
412. Servicio: *Estudio de factibilidad del afianzamiento de subtransmisión en 138 kV Huallanca – Huaraz*
 Cliente : Hidrandina S.A.
 Año : 1996

413. Servicio: *Estudio de ingeniería definitiva de los sistemas de telecomunicaciones y control de la CH Gallito Ciego*
Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
Año : 1996
414. Servicio: *Estudio definitivo de la SE Trapecio 138/13,8 kV 30 MVA.*
Cliente : Hidrandina S.A.
Año : 1996
415. Servicio: *Servicio de consultoría en los diseños de ingeniería de detalle de las subestaciones 60 kV y LT segunda terna 60 kV Gallito Ciego – Guadalupe del proyecto CH Gallito Ciego*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 1996
416. Servicio: *Estudio definitivo del proyecto ampliación de la SE Trujillo Norte 220/138/10 kV, 2x100 MVA*
Cliente : Empresa de Transmisión Eléctrica Centro Norte S.A. – ETECEN
Año : 1996
417. Servicio: *Ingeniería de detalle para el diseño de obras civiles y parte de las obras electromecánicas del Sistema de Compensación Reactiva SVC, para las subestaciones Trujillo Norte y Chiclayo Oeste*
Cliente : Asea Brown Boveri S.A. – ABB
Año : 1995-1996
418. Servicio: *Supervisión de las obras de construcción de la LT Gallito Ciego – SE Guadalupe en 60 kV y ampliación de la S.E. Guadalupe 60/220 kV*
Cliente : Cementos Pacasmayo S.A.A.
Año : 1995-1996
419. Servicio: *Estudios complementarios de factibilidad de la CH Huanchor*
Cliente : Compañía Minera Santa Rita S.A.
Año : 1995
420. Servicio: *Servicio de asesoría especializada en la evaluación de las consultas técnicas, referente al concurso por invitación del equipamiento electromecánico del proyecto CH Gallito Ciego*
Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.A.
Año : 1995
421. Servicio: *Ingeniería de detalle del proyecto CH's Tanguche y Desarenador y el desarenador de Pampa Blanca*
Cliente : Consorcio Chimú
Año : 1995
422. Servicio: *Servicio de ingeniería realizado según se muestra en el cuadro de valorizaciones y avances del proyecto: Suministro eléctrico en 60kV - Tembladera*
Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
Año : 1995
423. Servicio: *Estudio de simulación de operación del reservorio Gallito Ciego – CH Gallito Ciego*
Cliente : Cementos Norte Pacasmayo S.A.
Año : 1994
424. Servicio: *Línea de subtransmisión 60 kV Puno – Pomata y subestaciones*
Cliente : Electro Sur Este S.A.
Año : 1994
425. Servicio: *Diagnóstico de pérdidas eléctricas y rehabilitación de las redes de distribución de la ciudad de Lima*
Cliente : CENERGIA
Año : 1993-1994
426. Servicio: *Estudio de pérdidas eléctricas para las ciudades de Mollendo y Camaná.*
Cliente : CENERGIA
Año : 1993
427. Servicio: *Diagnóstico de pérdidas eléctricas y rehabilitación de las redes de distribución de la ciudad de Piura.*
Cliente : CENERGIA
Año : 1992-1993
428. Servicio: *Diagnóstico de pérdidas eléctricas y rehabilitación de las redes de distribución de las ciudades de Sullana, Talara y Tumbes*
Cliente : CENERGIA
Año : 1992-1993
429. Servicio: *Diagnóstico de pérdidas eléctricas y rehabilitación de las redes de distribución de la ciudad de Trujillo*
Cliente : CENERGIA
Año : 1992
430. Servicio: *Diagnóstico de pérdidas eléctricas y rehabilitación de las redes de distribución de la ciudad de Arequipa*
Cliente : CENERGIA
Año : 1992



PEPSA TECSULT

MIEMBRO DEL GRUPO **AECOM**

Proyectos Especiales Pacífico S.A.

Calle Las Perdices N° 254, San Isidro

CP 15047, Lima – Perú

Teléfono: (511) 611-4100

E-mail: postmast@pepsa.com.pe

Web: www.pepsa.com.pe