

Nombre del trabajo:	
Plan Maestro del Aeropuerto Internacional El Dorado Bogotá.	
País: Colombia.	Personal profesional suministrado por la firma/ entidad (especialización):
Lugar dentro del país: Bogotá - Colombia	
Nombre del Contratante: AERONÁUTICA CIVIL	
Dirección: Aeropuerto El Dorado Piso 4 - Bogotá, D. C.	Ingenieros Aeronáuticos, Ingenieros Civiles con diversas especialidades: trazado, estructuras, drenaje, abastecimiento y saneamiento. Ingenieros Industriales, Arquitectos, Ingenieros Técnicos Aeronáuticos.
Número de individuos:	Número de meses - personal, duración del trabajo:
12	288 h-mes
Fecha de iniciación (mes/año): feb-01	Valor aproximado de los servicios (en US\$ corrientes): \$ 279.825,00
Fecha de terminación (mes/año) mar-02	
Nombre de los consultores asociados, si los hubo: ADP/CEI/ INGETEC/L.BERGER	Número de meses de personal profesional proporcionado por los consultores asociados: 560 h-mes
Nombres de los funcionarios del nivel superior (Director/ Coordinador del proyecto, Jefe del equipo) Director: Daniel Robledo Uribe	
Descripción del trabajo:	
<p>Estudio correspondiente a la elaboración del Plan Maestro del Aeropuerto Internacional "El Dorado" de la ciudad de Santa Fe de Bogotá D.C., Colombia. Establecer un plan de acción a futuro para permitir el crecimiento ordenado y viable del Aeropuerto que satisfaga un horizonte de planeación de demandas, en un "largo" plazo estimado del orden de veinticinco (25) años, alcanzable con dos etapas intermedias calculadas sobre proyecciones de demanda en plazos "corto" y "mediano" del orden de cinco (5) y quince (15) años respectivamente. El Plan Maestro se completó con un análisis de factibilidad, para lo cual se realizó un estudio económico financiero para estimar la rentabilidad y la viabilidad del proyecto, sus posibilidades de financiamiento, y su eventual concesión completa.</p>	
Descripción de los servicios provistos por el personal de la firma para el proyecto:	
<p>Estudio y desarrollo de las plataformas y calles de rodadura, de las propuestas alternativas y de la solución que se desarrolle a nivel de anteproyecto. Prediseño de la plataforma de aeronaves. Definición de los distintos sistemas necesarios en la plataforma para la correcta asistencia a las aeronaves: disposición de áreas de estacionamiento de equipos handling, vías de servicio para el movimiento en plataforma e instalaciones fijas necesarias. Ejecución de inventarios de elementos y vías. Estudio de la distribución y prediseño de los puestos de estacionamiento de aeronaves en contacto y remoto, con las previsiones necesarias para permitir las variaciones en el mix de aeronaves y posibles ampliaciones de capacidad del aeropuerto.</p>	
<small>EUROESTUDIOS S.L. Ingenieros de Consulta. Cra 13A N°86A 40 of 402 Park Office- Bogotá-Colombia- Tel 6180526- Fax 6180523 e-mail:colombia@euroestudios.es- www.euroestudios.es</small>	