



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SUBSECRETARÍA  
DEPARTAMENTO DE SERVICIOS  
Y COORDINACIÓN TERRITORIAL

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE  
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y DE LAS  
COMUNICACIONES

**INFORME DE VALORACIÓN DE LOS CRITERIOS VALORABLES CON FÓRMULA  
MATEMÁTICA PARA LAS OFERTAS CORRESPONDIENTES AL LOTE 2 DEL  
PROCEDIMIENTO ABIERTO DE CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE DESARROLLO  
Y MANTENIMIENTO EVOLUTIVO DE APLICACIONES PARA EL ENTORNO  
TECNOLÓGICO DE LA SUBSECRETARÍA DEL DEPARTAMENTO**

EXPEDIENTE DE LICITACIÓN 2022-22

1	INTRODUCCIÓN .....	4
2	OFERTAS PRESENTADAS .....	4
3	CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS. PUNTUACIÓN .....	4
3.1	Criterio 2.1 Mejoras del equipo de trabajo .....	4
3.1.1	Descripción de criterios de valoración de las mejoras del equipo de trabajo (Lote 2) .....	5
3.1.2	Valoración del perfil Jefe de Proyecto 1 .....	20
3.1.3	Valoración del perfil Jefe de Proyecto 2 .....	21
3.1.4	Valoración del perfil Jefe de Proyecto 3 .....	22
3.1.5	Valoración del perfil Consultor 1 .....	22
3.1.6	Valoración del perfil Consultor 2 .....	23
3.1.7	Valoración del perfil Consultor 3 .....	24
3.1.8	Valoración del perfil Analista .NET 1 .....	26
3.1.9	Valoración del perfil Analista .NET 2 .....	27
3.1.10	Valoración del perfil Analista .NET 3 .....	28
3.1.11	Valoración del perfil Analista .NET 4 .....	29
3.1.12	Valoración del perfil Analista .NET 5 .....	30
3.1.13	Valoración del perfil Analista .NET 6 .....	31
3.1.14	Valoración del perfil Analista .NET 7 .....	32
3.1.15	Valoración del perfil Analista .NET 8 .....	33
3.1.16	Valoración del perfil Analista .NET 9 .....	34
3.1.17	Valoración del perfil Analista .NET 10 .....	35
3.1.18	Valoración del perfil Analista .NET 11 .....	36
3.1.19	Valoración del perfil Analista .NET 12 .....	37
3.1.20	Valoración del perfil Analista .NET 13 .....	37
3.1.21	Valoración del perfil Analista .NET 14 .....	38
3.1.22	Valoración del perfil Analista .NET 15 .....	39
3.1.23	Valoración del perfil Analista .NET 16 .....	40
3.1.24	Valoración del perfil Analista .NET 17 .....	40
3.1.25	Valoración del perfil Analista .NET / NEDAES .....	41
3.1.26	Valoración del perfil Analista–Programador .NET 1 .....	43
3.1.27	Valoración del perfil Analista–Programador .NET 2 .....	43
3.1.28	Valoración del perfil Analista–Programador .NET 3 .....	44



- 3.1.29 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 4..... 45
- 3.1.30 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 5..... 46
- 3.1.31 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 6..... 46
- 3.1.32 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 7..... 47
- 3.1.33 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 8..... 48
- 3.1.34 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 9..... 48
- 3.1.35 Valoración del perfil Analista de accesibilidad y diseño 1..... 49
- 3.2 Resumen de la valoración de los criterios de adjudicación con aplicación de fórmulas matemáticas ..... 50
  - 3.2.1 UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN..... 50
  - 3.2.2 HIBERUS..... 51
  - 3.2.3 Resultado de la valoración ..... 52

## 1 INTRODUCCIÓN

El objeto del contrato es la contratación de la gestión integral de los trabajos de diseño, desarrollo, mantenimiento evolutivo y correctivo, soporte técnico, documentación técnica, pruebas e implantación (hasta la aceptación en el entorno de preproducción y la puesta a disposición para la subida al entorno de producción), así como el soporte para la puesta en producción, de las prestaciones y sistemas previstos en la Subdirección General de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones (SGTIC).

El Lote 2, objeto del presente informe, comprende los servicios de desarrollo y mantenimiento evolutivo de aplicaciones de gestión.

## 2 OFERTAS PRESENTADAS

El día 9 de febrero de 2023 se procede a la apertura del sobre 3 (documentación en cuya valoración se emplea fórmula matemática) de las ofertas admitidas y que son las enumeradas a continuación:

LICITADORES
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN
HIBERUS

## 3 CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS. PUNTUACIÓN

Este epígrafe recoge los criterios que se han seguido para la valoración del presente procedimiento abierto relativos a los criterios de adjudicación con aplicación de fórmulas matemáticas, tal y como quedan expresados en la cláusula 11.3 "Criterios de adjudicación mediante la aplicación de fórmulas" del anexo I del PCAP.

	Criterios de adjudicación	Puntuación máxima	Nivel 1	Nivel 2
<b>1ª Fase</b>	<b>Valoración con aplicación de fórmula matemática</b>	<b>83</b>		
2.1	Mejoras del equipo de trabajo		32	
2.2	Precio		51	

### 3.1 Criterio 2.1 Mejoras del equipo de trabajo

Se valorarán las mejoras en formación y experiencia del equipo de trabajo que la empresa aporte para la realización de los trabajos objeto de este Pliego, respecto a los requisitos mínimos exigidos y establecidos en el ANEXO X REQUISITOS MÍNIMOS Y VALORACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO.

Se adjuntará un cuestionario por cada uno de los integrantes de los perfiles que formarán parte del equipo de trabajo según modelos incorporados en el ANEXO X REQUISITOS MÍNIMOS Y VALORACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO y la documentación acreditativa de las mejoras ofertadas como formación.

A este respecto, en el ANEXO X REQUISITOS MÍNIMOS Y VALORACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO se establecen para cada perfil unos requisitos mínimos obligatorios para cada uno de los miembros del equipo de trabajo de cada lote y se describen en detalle los criterios de valoración de las mejoras en formación y experiencia del equipo de trabajo.

Adicionalmente, tal y como se indica en el Anexo X, las empresas podrán presentar opcionalmente tantos perfiles de reserva por cada tipo de perfil requerido según se establece para cada perfil. Estos perfiles de reserva únicamente se valorarán en caso de que algún perfil a valorar no cumpla los requisitos mínimos en algún subcriterio. En ese caso, el perfil de reserva sustituirá a todos los efectos al perfil presentado que se está valorando. Cada perfil de reserva solo podrá ser utilizado en una sustitución.

### 3.1.1 Descripción de criterios de valoración de las mejoras del equipo de trabajo (Lote 2)

El método de valoración correspondiente a las “Mejoras del equipo de Trabajo” cuyo método de valoración para cada lote se define en el ANEXO X REQUISITOS MÍNIMOS Y VALORACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO, se aplicarán los siguientes pesos, sobre el total de 32 puntos asignado al criterio "mejoras del equipo de trabajo”:

PERFILES DEL EQUIPO DE TRABAJO PARA EL LOTE 2			
Perfil	Número de perfiles a valorar	Peso del perfil	Puntos por perfil
Jefe de Proyecto	3	5%	1,6
Consultor	3	5%	1,6
Analista .NET	17	3%	0,96
Analista .NET / NEDAES	1	3%	0,96
Analista-Programador .NET	9	1,5%	0,48
Analista de accesibilidad y diseño	1	2,5%	0,8

Los licitadores de cada lote deberán presentar en su oferta tantos perfiles profesionales como los indicados anteriormente, no considerándose las proposiciones que presenten un número inferior. Adicionalmente, podrán presentar opcionalmente tantos perfiles de reserva por cada tipo de perfil requerido según la columna “Número de perfiles de reserva”. Estos perfiles de reserva únicamente se valorarán en caso de que algún perfil a valorar no cumpla los requisitos mínimos en algún subcriterio. En ese caso, el perfil de reserva sustituirá a todos los efectos al perfil presentado que se está valorando. Cada perfil de reserva solo podrá ser utilizado en una sustitución.

En el caso de que la oferta no indique qué perfiles se consideran de reserva, se tomarán para su valoración como perfiles de reserva los últimos perfiles sobrantes aportados en el orden que aparezcan en la oferta.

Para cada perfil de los equipos de trabajo relacionados en la tabla anterior, se configuran a su vez, como subcriterios evaluables: la formación y la experiencia (tanto la experiencia profesional como la experiencia en el entorno tecnológico detallado en el epígrafe 1.2 del PPT).

Dichos subcriterios se valorarán de forma cuantitativa, según la siguiente baremación:

Criterio		Subcriterios		
Descripción		Baremo	Descripción	Baremo
1.1	Formación	45%	1.1.1 Titulación académica	13,5%
			1.1.2 Certificaciones profesionales	31,5%
1.2	Experiencia profesional y en el entorno tecnológico	55%	1.2.1 Experiencia entorno	30%
			1.2.2 Experiencia profesional	25%

Por cada perfil, se establecen dos subcriterios (la formación y la experiencia), existiendo para cada uno de ellos otros dos subcriterios de nivel 2 con un mínimo exigible y valorándose cuantitativamente las mejoras sobre dicho mínimo.

En caso de que la oferta no cumpla con uno cualquiera de los requisitos mínimos quedará descartada. Si la oferta iguala, en cualquiera de los subcriterios de nivel 2 estrictamente los requisitos mínimos exigidos, se valorará con un cero cada uno de esos subcriterios.

Si la oferta aporta mejoras sobre los requisitos mínimos, estas mejoras serán valoradas según los criterios de baremación establecidos.

Si en el caso de detectar inadecuación, incongruencia o ausencia en la titulación, certificaciones y/o experiencias aportadas, algún perfil no cumple los requisitos mínimos exigidos por el Pliego, se sustituirá automáticamente por el primer perfil de reserva si se hubiera presentado en la oferta. En el caso de que una vez sustituidos por los perfiles de reserva, exista algún perfil que no cumpla con los requisitos mínimos exigidos para ese perfil en el Pliego, la oferta quedará descartada en su totalidad para el lote concreto.

La valoración se realizará de manera cuantitativa en función de la documentación aportada, los meses de experiencia ofertados para cada requisito y la adecuación de la experiencia ofertada al entorno de trabajo de la SGTIC y a las tecnologías y herramientas empleadas, establecidas en el epígrafe 1.2 del PPT, que abarca las tecnologías y herramientas empleadas en la Subsecretaría, de uso extendido en el ámbito de las TIC.

Concretamente se empleará, para cada subcriterio, la siguiente fórmula matemática:

$$P_{\text{subcriterio}} = P_{\text{max}} \frac{M_{\text{ofertados}} - M_{\text{exigibles}}}{M_{\text{máximos}} - M_{\text{exigibles}}}$$

Donde  $P_{max}$  es la puntuación máxima del subcriterio,  $M_{exigibles}$  es el valor mínimo exigible para ese subcriterio,  $M_{máximos}$  es el valor máximo valorable para ese subcriterio, y  $M_{ofertados}$  es el valor ofertado y demostrado para un perfil dado en ese subcriterio, que en ningún caso será mayor que  $M_{máximos}$ , para cada subcriterio.

De esta forma, si para un perfil y un subcriterio determinados se ofertan un valor igual al mínimo exigible para ese perfil y subcriterio, obtendrá 0 puntos en ese apartado, y si ofrece un valor igual o superior al máximo de meses valorables para ese subcriterio, se obtendrán el máximo de puntos para dicho subcriterio. Para valores intermedios ofertados, se obtendrá una puntuación proporcional de acuerdo a la fórmula lineal anterior.

### 3.1.1.1 Formación y experiencia laboral y en el entorno tecnológico: requisitos mínimos y mejoras valorables

La evaluación cuantitativa de los perfiles profesionales propuestos por las empresas licitadoras se realizará en base a los criterios que se indican a continuación, de acuerdo a las puntuaciones siguientes. Para cada perfil se establecen unos requisitos mínimos obligatorios y unos umbrales máximos. El valor de los requisitos mínimos es el establecido en la columna "MÍNIMO" y se ha fijado a partir de los siguientes criterios.

#### **FORMACION**

Para cada perfil, se valorarán como subcriterios dentro de la formación tanto la titulación académica como las certificaciones profesionales.

- Titulación académica

En función de la puntuación mínima solicitada para cada perfil en las tablas del apartado TABLAS DE PESOS, UMBRALES MÍNIMOS Y MÁXIMOS POR PERFILES se está requiriendo una de las siguientes titulaciones:

TITULACIÓN	PUNTUACIÓN
- Licenciatura en Informática - Ingeniería superior en Informática - Grado en Informática	10
- Ingeniería superior - Grado en una ingeniería - Diplomatura universitaria en Informática - Ingeniería técnica en Informática - Licenciatura o grado en Ciencias Físicas - Licenciatura o grado en Ciencias Exactas	8
- Resto de grados - Ingenierías técnicas - Resto de diplomaturas - Resto de licenciaturas	6
- FP grado superior de Informática	5

- FP de grado medio Informática	3
- FP grado medio otras disciplinas	2

Si por algún motivo algún perfil no cumple los requisitos mínimos exigidos por el Pliego, se sustituirá automáticamente por el primer perfil de reserva si se hubiera presentado en la oferta.

En el caso de que una vez sustituidos por los perfiles de reserva, exista algún perfil que no cumpla con los requisitos mínimos exigidos para ese perfil en el Pliego, la oferta quedará descartada en su totalidad para el lote concreto.

– Certificación profesional

Se requieren requisitos mínimos de certificación para algunos perfiles, y se contabilizarán solo las certificaciones oficiales con los puntos asignados cuando se pueda acreditar haber pasado un examen oficial, en alguna de las materias recogidas en la siguiente tabla con el umbral máximo establecido, en cada uno de los perfiles:

Únicamente se valorarán aquellas certificaciones oficiales obtenidas en entidades acreditadas. Por certificación no se entiende la realización de cursos, sino las certificaciones conseguidas tras pasar los exámenes oficiales de las materias del curso sobre las que se pueda acreditar haber superado un examen oficial.

CERTIFICACIÓN	PUNTUACIÓN
Por cada certificación realizado en entidades acreditadas sobre: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Team Foundation Server, Devops, Azure y/o Visual Studio</li> <li>- Herramientas de gestión de proyectos</li> <li>- Metodologías ágiles de desarrollo (SCRUM)</li> <li>- Dirección y gestión de proyectos</li> <li>- PMP</li> <li>- ITIL</li> <li>- Software de testing y calidad</li> <li>- Base de datos relacionales SQL Server u Oracle</li> <li>- Arquitectura y desarrollo de Aplicaciones .NET o SharePoint</li> <li>- Desarrollo o especialista en Microsoft</li> </ul>	5

PERFIL	CERTIFICACIONES EXIGIBLES	CERTIFICACIONES VALORABLES
JEFE DE PROYECTO (Lote 1 y 2)	Al menos una certificación sobre dirección y gestión de proyectos o SCRUM.	Cualquier certificación adicional sobre las materias puntuables
CONSULTOR (Lote 1 y 2)	3 certificaciones sobre las materias puntuables.	
ANALISTA (Lote 1 y 2)	1 certificación sobre las materias puntuables	
ANALISTA .NET / NEDAES (Lote 2)	1 certificaciones sobre las materias puntuables	



ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO (Lote 1 y 2)	No requiere certificación mínima	
ANALISTA-PROGRAMADOR (Lote 1)	No requiere certificación mínima	
ANALISTA-PROGRAMADOR .NET (Lote 1 y 2)	No requiere certificación mínima	

Los umbrales mínimos y máximos de las certificaciones para cada tipo de perfil se muestran en las tablas del apartado TABLAS DE PESOS, UMBRALES MÍNIMOS Y MÁXIMOS POR PERFILES.

Para poder valorar cuantitativamente la formación, las empresas licitadoras deberán:

- Complimentar unos cuestionarios profesionales que se incluyen en el apartado 4 "Cuestionarios de formación" de este ANEXO, en los cuales los licitadores podrán describir lo más detalladamente posible la información relacionada con cada uno de los subcriterios de la formación (titulación académica y certificación profesional).
- Presentar toda la documentación necesaria para acreditar la valoración de los mismos.

Si por algún motivo algún perfil no cumple los requisitos mínimos exigidos por el Pliego, se sustituirá automáticamente por el primer perfil de reserva si se hubiera presentado en la oferta.

En el caso de que una vez sustituidos por los perfiles de reserva, exista algún perfil que no cumpla con los requisitos mínimos exigidos para ese perfil en el Pliego, la oferta quedará descartada en su totalidad para el lote concreto.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL Y EN EL ENTORNO TECNOLÓGICO**

Para evaluar la experiencia profesional y en el entorno tecnológico, se prestará especial atención a la experiencia en aquellos entornos tecnológicos similares al descrito en el PPT. Se solicita para cada perfil un número mínimo de meses de experiencia en cada subcriterio, establecidos en las tablas del apartado "TABLAS DE PESOS, UMBRALES MÍNIMOS Y MÁXIMOS POR PERFILES".

Para poder valorar cuantitativamente la experiencia profesional y en el entorno tecnológico, las empresas licitadoras deberán:

- Complimentar los cuestionarios que se incluyen en el apartado 5 "Cuestionarios de experiencia profesional y en el entorno tecnológico" de este Anexo, en los cuales los licitadores podrán describir lo más detalladamente posible la información relacionada con cada uno de los subcriterios vinculados a la "experiencia profesional y en el entorno tecnológico".

Los licitadores deberán presentar en su oferta tantos perfiles profesionales como se indica en este anexo.

A efectos de la presente contratación, la experiencia en las diferentes materias exigidas como mínimas se valorará sea cual sea el proyecto en el que se hayan adquirido.

#### TABLAS DE PESOS, UMBRALES MÍNIMOS Y MÁXIMOS POR PERFILES

Para cada perfil se establecen unos requisitos mínimos que deben cumplirse obligatoriamente, y unas mejoras valorables que serán evaluadas mediante la aplicación de la baremación cuantitativa mencionada anteriormente.

Seguidamente se indican, para cada perfil, los subcriterios (y sus pesos) concretos de titulación, certificación, entorno tecnológico y de experiencia profesional, así como el valor mínimo exigible y máximo valorable para cada uno:

#### LOTE 2:

LOTE 2: JEFE DE PROYECTO (5%)					
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	6
CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	20	5
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego	30	10,00%	72	48
	Uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		15,00%	72	36
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		20,00%	72	36
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		20,00%	24	12
	En bases de datos relacionales SQL Server		15,00%	72	36
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con		10,00%	12	0

	firma electrónica basada en certificados				
	Gestión de proyectos con metodología SCRUM		10,00%	54	36
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada en proyectos TIC	25	50,00%	84	60
	Como jefe de proyecto		50,00%	72	48

LOTE 2: CONSULTOR (5 %)					
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	8
CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	20	15
EXPERIENCIA ENTORNO	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft: Conocimientos de versionado y builds	30	10,00%	72	36
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		15,00%	96	48
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		15,00%	24	12
	En bases de datos relacionales SQL Server		15,00%	96	48
	En el uso de la plataforma de desarrollo Visual Studio .NET		15,00%	72	36
	En infraestructura Microsoft: Directorio Activo, IIS, SMTP / Exchange		15,00%	48	24
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con		15,00%	12	0

	firma electrónica basada en certificados				
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulando en proyectos TIC	25	50,00%	84	60
	Como consultor de proyectos TIC		50,00%	54	36

LOTE 2: ANALISTA .NET (3%)						
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	5	
CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	20	5	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30	20,00%	72	36	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		20,00%	48	24	
	En bases de datos relacionales SQL Server		20,00%	48	24	
	Uso del lenguaje C#		20,00%	48	24	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		20,00%	72	36	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25	50,00%	72	48	
	Como analista		50,00%	54	36	

LOTE 2: ANALISTA .NET / NEDAES (3%)					
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	5
CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	20	5
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30	5,00%	72	36
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		5,00%	72	36
	En bases de datos relacionales (SQL Server y Oracle) y PL/SQL		10,00%	72	36
	Uso del lenguaje C#		5,00%	48	24
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		5,00%	72	36
	Experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Oracle Forms y Reports		20,00%	48	24
	Experiencia en NEDAES (Nómina Estándar Descentralizada de la Administración del Estado)		50,00%	72	0
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25	50,00%	72	48
	Como analista		50,00%	54	36

LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET (1,5%)					
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	3

CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	10	0
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30	20,00%	48	24
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		20,00%	48	24
	En bases de datos relacionales SQL Server		20,00%	48	24
	Uso del lenguaje C#		20,00%	48	24
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		20,00%	48	24
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25	50,00%	72	48
	Como analista programador		50,00%	36	24

LOTE 2: ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO (2,5%)					
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	45	30,00%	10	2
CERTIFICACIÓN	Certificación		70,00%	10	0
EXPERIENCIA ENTORNO	En HTML, XHTML, JavaScript, XML, XSL CSS	30	20,00%	54	36
	Experiencia en maquetación con especificaciones WCAG y Normas UNE de Accesibilidad		10,00%	12	0
	Experiencia en maquetación con HTML5		20,00%	36	12

	Experiencia en hojas de estilos con CSS3		10,00%	36	12
	Diseño web responsive		10,00%	36	12
	Experiencia en maquetación para múltiples navegadores		10,00%	54	24
	En el uso de herramientas de diseño y maquetación		20,00%	54	36
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Experiencia participando en el diseño y maquetación de interfaces interactivos, principalmente webs y aplicaciones	25	50,00%	72	36
	Experiencia participando en accesibilización de contenido web		50,00%	36	0

El perfil del Analista DevOps no se considerará al inicio del proyecto por lo que no se valorará. Si se requiere su incorporación durante la ejecución del contrato en función de los desarrollos a realizar, deberá cumplir al menos los siguientes requisitos mínimos:

CRITERIO	CATEGORIA	MÍNIMO
TITULACION	Titulación	3
CERTIFICACIÓN	Certificación	0
EXPERIENCIA ENTORNO	Configuración de visual studio	24
	Arquitectura y configuración de herramientas DevOps (on premise o en la nube)	24
	Configuración de herramientas para gestión de la metodología SCRUM	24

	Configuración de herramientas de pruebas, integración continua y gestión de la calidad	24
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada en proyectos TIC	48
	Como analista DevOps	24

### 3.1.1.2 Información a aportar en la oferta sobre la formación y la experiencia profesional del equipo de trabajo

Los licitadores deberán presentar obligatoriamente, los cuestionarios de perfiles cuyos modelos se incluyen en los apartados 4 "Cuestionarios de Formación" y 5 "Cuestionarios de Experiencia Profesional y en el Entorno Tecnológico" de este ANEXO. Se cumplimentarán tantos cuestionarios de personal como "número de perfiles a valorar" indicados en el apartado 1 de este pliego "Criterios de Valoración de las "Mejoras del Equipo de Trabajo". Los perfiles técnicos que se oferten sin ajustarse a los cuestionarios correspondientes no serán valorados.

En todos los casos, el licitador debe cumplir, al menos, con las titulaciones y certificaciones mínimas exigidas para cada perfil, y con los requisitos mínimos exigibles de la experiencia profesional y en el entorno tecnológico.

- Titulación académica: sólo se valorará la titulación suficientemente acreditada. Los perfiles técnicos para los que no se presente justificante de la titulación ni se pueda verificar la misma a través de la Plataforma de Intermediación de Datos, se considerará que el perfil no cumple los requisitos mínimos de "Titulación Académica". En el caso de titulaciones extranjeras sólo se considerarán si están homologados por el Ministerio de Educación y Formación Profesional, y se aporta el certificado de homologación acreditativo. En caso contrario, se considerará que el perfil no cumple los requisitos mínimos de "Titulación Académica".
- Certificación profesional: únicamente se valorarán aquellas certificaciones oficiales obtenidas en entidades acreditadas. Por certificación no se entiende la realización de cursos, sino las certificaciones conseguidas tras pasar los exámenes oficiales de las materias del curso sobre las que se pueda acreditar haber superado un examen oficial. Sólo se valorarán las certificaciones oficiales que se correspondan con las que se indican en el apartado 2 "FORMACIÓN, EXPERIENCIA PROFESIONAL Y EN EL ENTORNO TECNOLÓGICO: REQUISITOS MÍNIMOS Y MEJORAS VALORABLES".
- Experiencia profesional y en el entorno: en cuanto al cómputo de la experiencia profesional y en el entorno, se tendrán en cuenta, además de lo ya indicado al respecto en apartados anteriores, las siguientes consideraciones:
  - La experiencia en meses se expresará en formato numérico con dos decimales. Por ejemplo, para un proyecto que abarca desde el 01/01/2020 hasta el 10/04/2020 y en el que se ha tenido una dedicación del 100%, la experiencia que se debe considerar en la oferta es 3,33 meses.



- En el caso de proyectos que abarquen más de un año natural, la duración total del proyecto se obtendrá como los meses resultantes de sumar 12 meses por cada año natural completo más el resto de meses de duración de los proyectos. Por ejemplo, para un proyecto que abarca desde el 01/01/2018 hasta el 10/04/2020 y en el que se ha tenido una dedicación del 100%, la experiencia a indicar es de 27,33 meses.
- En cuanto a la "Experiencia", para un mismo proyecto se puede aportar la experiencia en diferentes tecnologías de forma simultánea, valorándose todas ellas.
- El cómputo de los periodos de experiencia no considerará fechas de finalización de los proyectos posteriores a la fecha de presentación de la oferta por el licitador.
- El número de meses computado en la experiencia de un proyecto será menor o igual al periodo comprendido entre la fecha de inicio y la fecha de fin del proyecto correspondiente. Por ejemplo, si el periodo abarca desde el 1/01/2020 hasta el 30/04/2020, no se podrá aportar experiencia superior a 4 meses.
- Si el número de meses aportado en la experiencia de un proyecto es menor que el periodo comprendido entre la fecha de inicio y la fecha de fin del proyecto correspondiente, se entenderá que la dedicación en ese proyecto del perfil correspondiente no ha sido del 100%.
- No se considerará para ninguno de los perfiles la experiencia en fechas anteriores al 1 de enero de 2013.
- A la hora de determinar la experiencia en meses se debe considerar el tiempo de duración de los proyectos y el porcentaje de dedicación a los mismos. Así, por ejemplo, en el caso de dedicación de 4 horas diarias a un proyecto durante 4 meses, sólo se podrán contabilizar 2 meses.
- La fecha de inicio y finalización de los proyectos se indicará en formato (dd/mm/yyyy). Los proyectos en los que no consten las fechas indicadas de forma correcta supondrán que se no se valoren dichos proyectos.
- En la verificación de la experiencia, en los proyectos en los que el número de meses aportado en la experiencia sea superior al periodo comprendido entre la fecha de inicio y la fecha de fin del proyecto correspondiente, se considerará que el valor correcto es el periodo comprendido entre la fecha de inicio y la fecha de fin del proyecto correspondiente.
- En caso de incoherencias en la oferta a la hora de contabilizar los periodos en la experiencia profesional y/o en el entorno, de manera que durante un año natural aparezcan en los cuestionarios de perfiles periodos de dedicación superiores a 12 meses, implicará que no se valore ninguno de dichos proyectos.
- No se valorará la experiencia en los proyectos en los casos en que, para un mismo periodo de tiempo, se indique, para una tecnología, experiencia en un cliente/empresa y, para otra tecnología u otro criterio del cuestionario, se indique experiencia en otro cliente/empresa. Es decir, siempre que haya un solo mes en el que se indique que se está trabajando en dos clientes/empresas diferentes con dedicación 100% en cada uno de ellas, aunque se trate de la valoración de tecnologías distintas. Por ejemplo, si se indica que se tiene experiencia en la tecnología A durante 6 meses en 2020 en el cliente/empresa X y experiencia en la tecnología B durante 8 meses en 2020 en el cliente/empresa Y, al haber una incoherencia, no se valorarán dichos proyectos.

- En el caso de que se hagan constar proyectos en los que se incluyan periodos de experiencia en productos que sean superiores a la disposición de esa tecnología en el mercado, no se valorarán dichos proyectos.
- En el caso de que se hagan constar proyectos en los que aparezcan inconsistencias e incoherencias tales como el uso de productos cuyo empleo no puede ser simultáneo sino alternativo, no se valorará ninguno de dichos proyectos.

Si como motivo de la no valoración de algún proyecto por las causas anteriores o por los propios proyectos presentados en la oferta, algún perfil no cumple los requisitos mínimos exigidos por el Pliego, se sustituirá automáticamente por el primer perfil de reserva si se hubiera presentado en la oferta.

En el caso de que una vez sustituidos por los perfiles de reserva, exista algún perfil que no cumpla con los requisitos mínimos exigidos para ese perfil en el Pliego, la oferta quedará descartada en su totalidad para el lote concreto.

#### Cuestionarios de formación

Los licitadores deberán aportar en su oferta la información relativa a la formación de los diversos perfiles según los modelos de cuestionarios que se incluyen a continuación y siguiendo las siguientes pautas:

- El licitador deberá cumplimentar, para su valoración cuantitativa, una tabla para cada uno de los perfiles demandados (utilizando el modelo que se indica a continuación) con la documentación de las titulaciones y certificaciones.
- En el caso de presentar perfiles de reserva, estos deberán estar diferenciados específicamente en la oferta, indicando su orden de reserva y al tipo de perfil que podrían sustituir. En el caso de que la oferta no indique qué perfiles se consideran de reserva, se tomarán para su valoración como perfiles de reserva los últimos perfiles sobrantes aportados en el orden que aparezcan en la oferta.

PERFIL				
CRITERIO	CATEGORÍA	TITULACIÓN(ES) / CERTIFICACIÓN(ES)	ENTIDAD QUE PROPORCIONA LA TITULACIÓN / CERTIFICACIÓN	FECHA FIN DE OBTENCIÓN
FORMACIÓN	Titulación Académica	(Titulación 1)		
		(Titulación 2)		
		(Titulación 3)		
		(Titulación 4)		
		(Titulación 5)		
			(Certificación 1)	

	Certificaciones Profesionales	(Certificación 2)		
		(Certificación 3)		
		(Certificación 4)		

### Cuestionarios de experiencia profesional y en el entorno tecnológico

#### Consideraciones generales

Los licitadores deberán aportar la información relativa a la experiencia de los diversos perfiles según los modelos de cuestionarios que se incluyen a continuación y siguiendo las siguientes pautas:

- Para cada categoría se detallará la experiencia aportando la información de cada proyecto, junto con la documentación acreditativa.
- Las columnas a cumplimentar por el licitador serán las siguientes: "Experiencia (meses)", "Fecha Inicio (dd/mm/yyyy)", "Fecha Fin (dd/mm/yyyy)", "Entidad para la que se desarrolla", "Nombre de proyecto", "Productos utilizados / Descripción experiencia".
- La información relativa a la columna "Productos utilizados / Descripción experiencia" se describirá mediante texto libre la experiencia para cada uno de los proyectos de cada categoría según proceda, detallando las herramientas y productos utilizados en dicho proyecto. En este texto libre se deberá incluir una descripción lo más detallada posible en el apartado "Describa en detalle los proyectos relacionados anteriormente, su contenido, finalidad, objeto del negocio que resolvía, etc." de los cuestionarios. Los proyectos para los que no se incluya descripción, no se valorarán.
- Para cada subcriterio de un perfil, el licitador deberá cumplimentar tantas filas de los cuestionarios de experiencia profesional y en el entorno tecnológico correspondiente, como proyectos diferentes se aporten como experiencia del perfil:
  - Ejemplo: si el perfil "Jefe de Proyecto" tiene experiencia en 2 proyectos diferentes de "Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego" y en 3 proyectos diferentes de "En bases de datos relacionales SQL Server", el licitador deberá cumplimentar 2 filas del cuestionario en "Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego" y 3 filas del cuestionario en "En bases de datos relacionales SQL Server".
- Para todos los subcriterios cuya experiencia mínima exigible sea superior a 0 meses, deberá cumplimentarse, al menos, 1 fila del cuestionario de experiencia profesional y en entorno tecnológico.
- Justificación del número de meses reales de experiencia dedicados a cada proyecto que se incluyen en el cuestionario de experiencia profesional y en el entorno tecnológico. En caso de que el tiempo dedicado a un proyecto entre dos periodos no sea del 100%, el licitador deberá indicar expresamente el porcentaje real de dedicación a ese proyecto, de manera que se pueda verificar el número de meses aportado como experiencia en el cuestionario asociado.

En el caso de presentar perfiles de reserva, estos deberán estar diferenciados específicamente en la oferta, indicando su orden de reserva y al tipo de perfil que podrían sustituir. En el caso de que la oferta no indique qué perfiles se consideran de reserva, se tomarán para su valoración como perfiles de reserva los últimos perfiles sobrantes aportados en orden que aparezcan en la oferta.

### 3.1.2 Valoración del perfil Jefe de Proyecto 1

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
1 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,600000
HIBERUS	1,492000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Jefe de proyecto' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

1 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 1							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	6	0,216000	0,108000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,504000	0,504000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego	30,000000	0,100000	72	48	0,048000	0,048000
	Uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,096000	0,096000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,200000	24	12	0,096000	0,096000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,100000	12	0	0,048000	0,048000
	Gestión de proyectos con metodología SCRUM		0,100000	54	36	0,048000	0,048000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,200000
	Como jefe de proyecto		0,500000	72	48	0,200000	0,200000

### 3.1.3 Valoración del perfil Jefe de Proyecto 2

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
2 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 2	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,492000
HIBERUS	1,432000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Jefe de proyecto' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

2 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 2							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	6	0,108000	0,216000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,504000	0,336000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego	30,000000	0,100000	72	48	0,048000	0,048000
	Uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,096000	0,096000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,200000	24	12	0,096000	0,096000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,100000	12	0	0,048000	0,048000
	Gestión de proyectos con metodología SCRUM		0,100000	54	36	0,048000	0,048000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,200000
	Como jefe de proyecto		0,500000	72	48	0,200000	0,200000

#### 3.1.3.1 Observaciones relativas a la oferta de HIBERUS

En el PCAP se indica, en la página 128 de su Anexo X, los siguientes aspectos:

- “Se contabilizarán solo las certificaciones oficiales con los puntos asignados cuando se pueda acreditar haber pasado un examen oficial, en alguna de las materias recogidas en la siguiente tabla con el umbral máximo establecido.”
- “Únicamente se valorarán aquellas certificaciones oficiales obtenidas en entidades acreditadas. Por certificación no se entiende la realización de cursos, sino las certificaciones conseguidas tras pasar los exámenes oficiales de las materias del curso sobre las que se pueda acreditar haber superado un examen oficial.”

En función de lo anterior, no se ha podido valorar la certificación aportada “Master de dirección de proyectos PMP” para este perfil.

### 3.1.4 Valoración del perfil Jefe de Proyecto 3

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
4 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 3	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,600000
HIBERUS	1,324000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Jefe de proyecto’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

3 - Lote 2: JEFE DE PROYECTO 3							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	6	0,216000	0,108000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,504000	0,336000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso de herramientas de planificación y gestión de proyectos del entorno tecnológico descrito en el pliego	30,000000	0,100000	72	48	0,048000	0,048000
	Uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,096000	0,096000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,200000	24	12	0,096000	0,096000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,100000	12	0	0,048000	0,048000
	Gestión de proyectos con metodología SCRUM		0,100000	54	36	0,048000	0,048000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,200000
	Como jefe de proyecto		0,500000	72	48	0,200000	0,200000

### 3.1.5 Valoración del perfil Consultor 1

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
4 - Lote 2: CONSULTOR 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,600000
HIBERUS	1,600000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Consultor' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

4 - Lote 2: CONSULTOR 1							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	8	0,216000	0,216000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	15	0,504000	0,504000
EXPERIENCIA ENTORNO	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft: Conocimientos de versionado y builds	30,000000	0,100000	72	36	0,048000	0,048000
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,150000	96	48	0,072000	0,072000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,150000	24	12	0,072000	0,072000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	96	48	0,072000	0,072000
	En el uso de la plataforma de desarrollo Visual Studio .NET		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	En infraestructura Microsoft: Directorio Activo, IIS, SMTP / Exchange		0,150000	48	24	0,072000	0,072000
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,150000	12	0	0,072000	0,072000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulando en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,200000
	Como consultor de proyectos TIC		0,500000	54	36	0,200000	0,200000

### 3.1.6 Valoración del perfil Consultor 2

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
5 - Lote 2: CONSULTOR 2	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,600000
HIBERUS	1,384000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Consultor' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

5 - Lote 2: CONSULTOR 2							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	8	0,216000	0,000000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	15	0,504000	0,504000
EXPERIENCIA ENTORNO	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft: Conocimientos de versionado y builds	30,000000	0,100000	72	36	0,048000	0,048000
	tecnologías .NET		0,150000	96	48	0,072000	0,072000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,150000	24	12	0,072000	0,072000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	96	48	0,072000	0,072000
	En el uso de la plataforma de desarrollo Visual Studio .NET		0,150000	72	36	0,072000	0,072000
	En infraestructura Microsoft: Directorio Activo, IIS, SMTP / Exchange		0,150000	48	24	0,072000	0,072000
	sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,150000	12	0	0,072000	0,072000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulando en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,200000
	Como consultor de proyectos TIC		0,500000	54	36	0,200000	0,200000

### 3.1.7 Valoración del perfil Consultor 3

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
6 - Lote 2: CONSULTOR 3	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	1,600000
HIBERUS	No cumple requisitos mínimos

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Consultor' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:



6 - Lote 2: CONSULTOR 3							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	8	0,216000	0,000000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	15	0,504000	0,000000
EXPERIENCIA ENTORNO	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft: Conocimientos de versionado y builds	30,000000	0,100000	72	36	0,048000	0,000000
	Arquitectura y/o diseño de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,150000	96	48	0,072000	0,000000
	Diseño de arquitecturas (cliente/servidor, basada en componentes, SOA, etc.)		0,150000	24	12	0,072000	0,000000
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,150000	96	48	0,072000	0,000000
	En el uso de la plataforma de desarrollo Visual Studio .NET		0,150000	72	36	0,072000	0,000000
	En infraestructura Microsoft: Directorio Activo, IIS, SMTP / Exchange		0,150000	48	24	0,072000	0,000000
	Arquitectura, diseño y/o implementación de aplicaciones y sistemas con firma electrónica basada en certificados		0,150000	12	0	0,072000	0,000000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulando en proyectos TIC	25,000000	0,500000	84	60	0,200000	0,000000
	Como consultor de proyectos TIC		0,500000	54	36	0,200000	0,000000

### 3.1.7.1 Observaciones relativas a la oferta de HIBERUS

En el PCAP se indica, en la página 127 en su Anexo X, los siguientes aspectos:

- Para cada perfil se establecen unos requisitos mínimos que deben cumplirse obligatoriamente, y unas mejoras valorables que serán evaluadas mediante la aplicación de la baremación cuantitativa mencionada anteriormente. Estableciéndose en la tabla correspondiente al perfil de Consultor del lote 1 en "TABLAS DE PESOS, UMBRALES MÍNIMOS Y MÁXIMOS POR PERFILES", que la titulación mínima será de 8 puntos conforme a la puntuación de la siguiente tabla recogida en la página 135 del Anexo X.

TITULACIÓN	PUNTUACIÓN
- Licenciatura en Informática - Ingeniería superior en Informática - Grado en Informática	10
- Ingeniería superior - Grado en una ingeniería - Diplomatura universitaria en Informática - Ingeniería técnica en Informática - Licenciatura o grado en Ciencias Físicas - Licenciatura o grado en Ciencias Exactas	8
- Resto de grados - Ingenierías técnicas - Resto de diplomaturas - Resto de licenciaturas	6
- FP grado superior de Informática	5
- FP de grado medio Informática	3
- FP grado medio otras disciplinas	2

En función de lo anterior, hay que señalar las siguientes incoherencias en el cuestionario presentado para este perfil:

- Respecto al subcriterio “Titulación” el perfil aporta un título de “Ingeniero técnico de telecomunicación” que equivale a 6 puntos. Por lo que el perfil no cumple la titulación mínima exigida para este perfil en el pliego.

Como consecuencia, este perfil no alcanza el mínimo en el subcriterios de: “Titulación”.

De acuerdo al PCAP (página 126 de su Anexo X), **“En caso de que la oferta no cumpla con uno cualquiera de los requisitos mínimos quedará descartada”**.

### 3.1.8 Valoración del perfil Analista .NET 1

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
7 - Lote 2: ANALISTA .NET 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,758400

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

7 - Lote 2: ANALISTA .NET 1								
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS	
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600	
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,100800	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000	
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000	

### 3.1.9 Valoración del perfil Analista .NET 2

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
8 - Lote 2: ANALISTA .NET 2	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,908160

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:



8 - Lote 2: ANALISTA .NET 2								
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS	
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,077760	
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000	
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000	

### 3.1.10 Valoración del perfil Analista .NET 3

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
9 - Lote 2: ANALISTA .NET 3	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,960000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:



9 - Lote 2: ANALISTA .NET 3							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

**3.1.11 Valoración del perfil Analista .NET 4**

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
10 - Lote 2: ANALISTA .NET 4	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,908160
HIBERUS	0,908160

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

10 - Lote 2: ANALISTA .NET 4								
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS	
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,077760	0,077760	
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000	
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000	

### 3.1.11.1 Observaciones relativas a la oferta de UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN

En el PCAP se indica, en la página 131 en su Anexo X, los siguientes aspectos:

- Para cada perfil se establecen el apartado “Titulación académica” de la página 127 del Anexo X las equivalencias entre puntuaciones y titulaciones.

En función de lo anterior, hay que señalar:

- Respecto al subcriterio “Titulación” el perfil aporta únicamente el título de “Ingeniero técnico en informática de gestión”. Por lo tanto, solo se ha valorado esta titulación.

### 3.1.12 Valoración del perfil Analista .NET 5

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
11 - Lote 2: ANALISTA .NET 5	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,729600



Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

11 - Lote 2: ANALISTA .NET 5								
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS	
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,000000	
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,201600	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000	
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000	

### 3.1.13 Valoración del perfil Analista .NET 6

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
12 - Lote 2: ANALISTA .NET 6	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,605760

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

12 - Lote 2: ANALISTA .NET 6							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,077760
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,000000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.14 Valoración del perfil Analista .NET 7

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
13 - Lote 2: ANALISTA .NET 7	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,758400

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:





13 - Lote 2: ANALISTA .NET 7								
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS	
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600	
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,100800	
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
	En el uso de TFS o DevOps Services/Sever de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600	
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600	
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000	
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000	

### 3.1.15 Valoración del perfil Analista .NET 8

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
14 - Lote 2: ANALISTA .NET 8	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,856320

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

14 - Lote 2: ANALISTA .NET 8							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,025920
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.16 Valoración del perfil Analista .NET 9

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
15 - Lote 2: ANALISTA .NET 9	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,908160
HIBERUS	0,960000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

15 - Lote 2: ANALISTA .NET 9							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,077760	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.17 Valoración del perfil Analista .NET 10

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
16 - Lote 2: ANALISTA .NET 10	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,960000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

16 - Lote 2: ANALISTA .NET 10							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.18 Valoración del perfil Analista .NET 11

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
17 - Lote 2: ANALISTA .NET 11	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,830400
HIBERUS	0,553920

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

17 - Lote 2: ANALISTA .NET 11							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,000000	0,025920
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,000000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.19 Valoración del perfil Analista .NET 12

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
18 - Lote 2: ANALISTA .NET 12	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,600200

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

18 - Lote 2: ANALISTA .NET 12							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,000000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,046400
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,046400
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,085000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.20 Valoración del perfil Analista .NET 13

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
19 - Lote 2: ANALISTA .NET 13	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,830400

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

19 - Lote 2: ANALISTA .NET 13							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,000000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.21 Valoración del perfil Analista .NET 14

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
20 - Lote 2: ANALISTA .NET 14	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,758400

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

20 - Lote 2: ANALISTA .NET 14							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,100800
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.22 Valoración del perfil Analista .NET 15

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
21 - Lote 2: ANALISTA .NET 15	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,856320

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

21 - Lote 2: ANALISTA .NET 15							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,025920
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.23 Valoración del perfil Analista .NET 16

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
22 - Lote 2: ANALISTA .NET 16	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,960000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

22 - Lote 2: ANALISTA .NET 16							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.24 Valoración del perfil Analista .NET 17

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
23 - Lote 2: ANALISTA .NET 17	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,960000
HIBERUS	0,960000



Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

23 - Lote 2: ANALISTA .NET 17							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,129600	0,129600
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,302400
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	72	36	0,057600	0,057600
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,057600	0,057600
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	72	36	0,057600	0,057600
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,120000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,120000

### 3.1.25 Valoración del perfil Analista .NET / NEDAES

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
24 - Lote 2: ANALISTA .NET / NEDAES 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,856320
HIBERUS	No cumple requisitos mínimos

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista .NET / NEDAES' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

24 - Lote 2: ANALISTA .NET / NEDAES 1							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	5	0,025920	0,000000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	20	5	0,302400	0,000000
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,050000	72	36	0,014400	0,000000
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,050000	72	36	0,014400	0,000000
	En bases de datos relacionales (SQL Server y Oracle) y PL/SQL		0,100000	72	36	0,028800	0,000000
	Uso del lenguaje C#		0,050000	48	24	0,014400	0,000000
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,050000	72	36	0,014400	0,000000
	Experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Oracle Forms y Reports		0,200000	48	24	0,057600	0,000000
	Experiencia en NEDAES (Nómina Estándar Descentralizada de la Administración del Estado)		0,500000	72	0	0,144000	0,000000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como analista y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,120000	0,000000
	Como analista		0,500000	54	36	0,120000	0,000000

### 3.1.25.1 Observaciones relativas a la oferta de HIBERUS

En el PCAP se indica, en la página 140 de su Anexo X, los siguientes aspectos:

- “En caso de incoherencias en la oferta a la hora de contabilizar los periodos en la experiencia profesional y/o en el entorno, de manera que durante un año natural aparezcan en los cuestionarios de perfiles periodos de dedicación superiores a 12 meses, implicará que no se valore ninguno de dichos proyectos.”

En función de lo anterior, hay que señalar las siguientes incoherencias en el cuestionario presentado para este perfil:

- Existe una incoherencia ya que hay solapamiento entre los proyectos/entidades desempeñados entre el 17/09/2015 y la actualidad: “SIFAEX (AEMPS)” y “NEDAES (AEMPS)”. Por lo que no se han valorado estos proyectos para este perfil en ninguno de los subcriterios en los que aparecen.

Como consecuencia, este perfil no alcanza el mínimo de meses requeridos en los subcriterios de: “Uso plataforma Visual Studio.NET”, “En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft”, “En bases de datos relacionales (SQL Server y Oracle) y PL/SQL”, “Uso del lenguaje C#”, “Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET”, “Experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Oracle Forms y Reports”, “Acumulada como analista y analista programador” y “Como analista”.

De acuerdo al PCAP (página 126 de su Anexo X), **“En caso de que la oferta no cumpla con uno cualquiera de los requisitos mínimos quedará descartada”**.

### 3.1.26 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 1

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
26 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,453986

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista–Programador .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

26 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 1							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,046286
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,151200
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,052500
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.27 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 2

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
27 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 2	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,404400



Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista-Programador .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

27 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 2							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,064800
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,060000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.28 Valoración del perfil Analista-Programador .NET 3

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
28 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 3	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,396900

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista-Programador .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:



28 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 3							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,064800
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,052500
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.29 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 4

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
29 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 4	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,375886

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista–Programador .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

29 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 4							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,046286
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,050000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.30 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 5

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
30 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 5	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,427464
HIBERUS	0,461486

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista–Programador .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

30 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 5							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,018514	0,046286
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,151200
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,053750	0,060000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.31 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 6

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
31 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 6	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,433714
HIBERUS	0,385886

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista–Programador .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

31 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 6							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,018514	0,046286
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,060000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.32 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 7

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
32 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 7	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,408986

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista–Programador .NET' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

32 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 7							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,046286
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,151200
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,007500
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.33 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 8

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
33 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 8	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,480000
HIBERUS	0,404400

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista–Programador .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

33 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 8							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACIÓN	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,064800	0,064800
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,060000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

### 3.1.34 Valoración del perfil Analista–Programador .NET 9

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
34 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 9	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,461486
HIBERUS	0,357371

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil ‘Analista–Programador .NET’ por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:



34 - Lote 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 9							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	3	0,046286	0,027771
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,151200	0,075600
EXPERIENCIA ENTORNO	Uso plataforma Visual Studio.NET	30,000000	0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	En bases de datos relacionales SQL Server		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Uso del lenguaje C#		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
	Desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET		0,200000	48	24	0,028800	0,028800
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Acumulada como programador y analista programador	25,000000	0,500000	72	48	0,060000	0,050000
	Como analista programador		0,500000	36	24	0,060000	0,060000

**3.1.35 Valoración del perfil Analista de accesibilidad y diseño 1**

El resumen de las puntuaciones obtenidas por los licitadores en este apartado se muestra en la siguiente tabla:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
25 - Lote 2: ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO 1	Puntuación
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	0,732500
HIBERUS	0,746000

Las puntuaciones anteriores se obtienen de aplicar las fórmulas matemáticas previamente descritas a los valores ofertados como mejora del perfil 'Analista de accesibilidad y diseño' por cada una de las empresas presentadas. Se muestran en la siguiente tabla:

25 - Lote 2: ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO 1							
CRITERIO	CATEGORIA	PESO CRITERIO	PESO SUBCRITERIO	UMBRAL	MÍNIMO	UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	HIBERUS
TITULACION	Titulación	45,000000	0,300000	10	2	0,040500	0,054000
CERTIFICACIÓN	Certificación		0,700000	10	0	0,252000	0,252000
EXPERIENCIA ENTORNO	En HTML, XHTML, JavaScript, XML, XSL CSS	30,000000	0,200000	54	36	0,048000	0,048000
	Experiencia en maquetación con especificaciones WCAG y Normas UNE de Accesibilidad		0,100000	12	0	0,024000	0,024000
	Experiencia en maquetación con HTML5		0,200000	36	12	0,048000	0,048000
	Experiencia en hojas de estilos con CSS3		0,100000	36	12	0,024000	0,024000
	Diseño web responsive		0,100000	36	12	0,024000	0,024000
	Experiencia en maquetación para múltiples navegadores		0,100000	54	24	0,024000	0,024000
	En el uso de herramientas de diseño y maquetación		0,200000	54	36	0,048000	0,048000
EXPERIENCIA PROFESIONAL	Experiencia participando en el diseño y maquetación de interfaces interactivos, principalmente webs y aplicaciones	25,000000	0,500000	72	36	0,100000	0,100000
	Experiencia participando en accesibilización de contenido web		0,500000	36	0	0,100000	0,100000

### 3.2 Resumen de la valoración de los criterios de adjudicación con aplicación de fórmulas matemáticas

En este apartado, se recoge el resumen de la valoración de los criterios de adjudicación con aplicación de fórmulas matemáticas, una vez valoradas las ofertas presentadas por los licitadores.

#### 3.2.1 UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN

El resumen y resultado final de la valoración de los criterios de adjudicación con aplicación de fórmulas matemáticas se presenta en la siguiente tabla:

PUNTUACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	
Criterio	Puntuación
<b>Equipo de trabajo</b>	<b>31,370</b>
1 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 1	1,600000
2 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 2	1,492000
3 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 3	1,600000
4 - LOTE 2: CONSULTOR 1	1,600000
5 - LOTE 2: CONSULTOR 2	1,600000
6 - LOTE 2: CONSULTOR 3	1,600000
7 - LOTE 2: ANALISTA .NET 1	0,960000

8 - LOTE 2: ANALISTA .NET 2	0,960000
9 - LOTE 2: ANALISTA .NET 3	0,960000
10 - LOTE 2: ANALISTA .NET 4	0,908160
11 - LOTE 2: ANALISTA .NET 5	0,960000
12 - LOTE 2: ANALISTA .NET 6	0,960000
13 - LOTE 2: ANALISTA .NET 7	0,960000
14 - LOTE 2: ANALISTA .NET 8	0,960000
15 - LOTE 2: ANALISTA .NET 9	0,908160
16 - LOTE 2: ANALISTA .NET 10	0,960000
17 - LOTE 2: ANALISTA .NET 11	0,830400
18 - LOTE 2: ANALISTA .NET 12	0,960000
19 - LOTE 2: ANALISTA .NET 13	0,960000
20 - LOTE 2: ANALISTA .NET 14	0,960000
21 - LOTE 2: ANALISTA .NET 15	0,960000
22 - LOTE 2: ANALISTA .NET 16	0,960000
23 - LOTE 2: ANALISTA .NET 17	0,960000
24 - LOTE 2: ANALISTA .NET / NEDAES 1	0,856320
25 - LOTE 2: ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO 1	0,732500
26 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 1	0,480000
27 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 2	0,480000
28 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 3	0,480000
29 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 4	0,480000
30 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 5	0,427464
31 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 6	0,433714
32 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 7	0,480000
33 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 8	0,480000
34 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 9	0,461486

### 3.2.2 HIBERUS

PUNTUACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CON APLICACIÓN DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS	
HIBERUS	
Criterio	Puntuación
<b>Equipo de trabajo</b>	<b>No cumple requisitos mínimos</b>
1 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 1	1,492000
2 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 2	1,432000
3 - LOTE 2: JEFE DE PROYECTO 3	1,324000
4 - LOTE 2: CONSULTOR 1	1,600000
5 - LOTE 2: CONSULTOR 2	1,384000
6 - LOTE 2: CONSULTOR 3	No cumple requisitos mínimos
7 - LOTE 2: ANALISTA .NET 1	0,758400
8 - LOTE 2: ANALISTA .NET 2	0,908160
9 - LOTE 2: ANALISTA .NET 3	0,960000

10 - LOTE 2: ANALISTA .NET 4	0,908160
11 - LOTE 2: ANALISTA .NET 5	0,729600
12 - LOTE 2: ANALISTA .NET 6	0,605760
13 - LOTE 2: ANALISTA .NET 7	0,758400
14 - LOTE 2: ANALISTA .NET 8	0,856320
15 - LOTE 2: ANALISTA .NET 9	0,960000
16 - LOTE 2: ANALISTA .NET 10	0,960000
17 - LOTE 2: ANALISTA .NET 11	0,553920
18 - LOTE 2: ANALISTA .NET 12	0,600200
19 - LOTE 2: ANALISTA .NET 13	0,830400
20 - LOTE 2: ANALISTA .NET 14	0,758400
21 - LOTE 2: ANALISTA .NET 15	0,856320
22 - LOTE 2: ANALISTA .NET 16	0,960000
23 - LOTE 2: ANALISTA .NET 17	0,960000
24 - LOTE 2: ANALISTA .NET / NEDAES 1	No cumple requisitos mínimos
25 - LOTE 2: ANALISTA DE ACCESIBILIDAD Y DISEÑO 1	0,746000
26 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 1	0,453986
27 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 2	0,404400
28 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 3	0,396900
29 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 4	0,375886
30 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 5	0,461486
31 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 6	0,385886
32 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 7	0,408986
33 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 8	0,404400
34 - LOTE 2: ANALISTA-PROGRAMADOR .NET 9	0,357371

### 3.2.3 Resultado de la valoración

De acuerdo a la valoración detallada en los apartados anteriores, el resultado final de la valoración, mediante aplicación de fórmulas matemáticas para las Mejoras del Equipo de Trabajo, sobre un total de 32 puntos, es la que aparece en la siguiente tabla:

LICITADORA	VALORACIÓN OFERTA
UTE GLOBAL ROSETTA & ALTEN	31,370
HIBERUS	No cumple requisitos mínimos

Como consecuencia de la valoración, la empresa Hiberus no cumple los requisitos mínimos especificados en el PCAP para los siguientes subcriterios en los siguientes perfiles:

- Hiberus:
  - Consultor 3:
    - Titulación requerida.

- Analista .NET / NEDAES:
  - Experiencia en uso plataforma Visual Studio.NET.
  - Experiencia en el uso de TFS o DevOps Services/Server de Microsoft.
  - Experiencia en bases de datos relacionales (SQL Server y Oracle) y PL/SQL.
  - Experiencia en uso del lenguaje C#.
  - Experiencia en desarrollo de aplicaciones y sistemas en tecnologías .NET.
  - Experiencia en el desarrollo de aplicaciones en Oracle Forms y Reports.
  - Experiencia acumulada como analista y analista programador.
  - Experiencia como analista.

En el PCAP (página 126 del Anexo X) se indica que “En caso de que la oferta no cumpla con uno cualquiera de los requisitos mínimos quedará descartada”. Por lo tanto, la oferta de la empresa Hiberus queda desestimada.

Óscar Robledo Pascual

Subdirector General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones