

LOTE 1 – ORDENADORES DE SOBREMESA

DERTEM SISTEMAS, S.A.

PRODUCTO 1: ORDENADOR BÁSICO

➤ OFERTA ECONÓMICA:

Importe Producto básico, IVA incluido : 547.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 758,15.-€.

➤ CONDICIONES TÉCNICAS:

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

- Pasar a 2,93 GHz .
- Pasar a 3 GHz:
- Pasar a 3,16 GHz.
- Pasar a 3,33 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 3MB
- Pasar a 6 MB
- Pasar a 8 MB

3.-Valor de FSB del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 1.333 MHz

4.-Cambiar memorias por DDR3 1066 MHz: SI NO

5.-Ampliar memoria a 8GB: SI NO

6.- Superior GPU en tarjeta de video:

Memoria dedicada superior a la solicitada: SI NO

Procesador superior al solicitado: SI NO

7.-Disco duro hasta 320 GB: SI NO

8.-Disco duro de 321GB a 500GB: SI NO

9.-Disco duro superior a 500GB: SI NO

10.- PCIe 2.0 x 16: SI NO

11.-Memoria ampliable a 16 GB: SI NO

12.-Disponer de puerto tipo "Display Port": SI NO

13.-Disponer de puerto "eSATA": SI NO .

14.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 19": SI n° de ms: _____ NO

15.-Valor de resolución por-pantalla de 19" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO

16.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 19": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO

17.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 19": SI aumento en brillo: _____ NO

18.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 19": SI aumento en factor de contraste/pantalla: **1000:1** NO

19.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 22": SI n° de ms: **5** NO

20.-Valor de resolución por pantalla de 22" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO

21.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 22": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO

22.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 22": SI aumento en brillo: _____ NO

- 23.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 22": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 24.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 24": SI n° de ms: 5 NO
- 25.-Valor de resolución por pantalla de 24" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 26.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 24": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO
- 27.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 24": SI aumento en brillo: _____ NO
- 28.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 24": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 29.-En pantalla plana TFT 24" panorámica si tiene soporte con giro, inclinación, rotación y altura regulable: SI NO
- 30.-Cambiar teclado y ratón óptico inalámbricos por teclado y ratón laser inalámbricos: SI NO

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 2: ORDENADOR AVANZADO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 625.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 770,44.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

- 1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:
- Pasar a 3 GHz:
- Pasar a 3,16 GHz.
- Pasar a 3,33 GHz
- 2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:
- Pasar a 6 MB
- Pasar a 12 MB
- 3.-Valor de FSB del microprocesador de mismas características:
- Pasar a 1.333 MHz.
- 4.-Cambiar memorias por DDR3 1066 MHz: SI NO
- 5.-Ampliar memoria a 8GB: SI NO
- 6.- Superior GPU en tarjeta de video:
- Memoria dedicada superior a la solicitada: SI NO
- Procesador superior al solicitado: SI NO
- 7.-Disco duro hasta 500 GB: SI NO
- 8- PCIe 2.0 x 16: SI NO
- 9.-Memoria ampliable a 16 GB: SI NO
- 10.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 19 ": SI n° de ms: _____ NO

- 11.-Valor de resolución por pantalla de 19" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 12.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 19": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO
- 13.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 19": SI aumento en brillo: _____ NO
- 14.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 19": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 15.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 22": SI nº de ms: _____ NO
- 16.-Valor de resolución por pantalla de 22" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 17.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 22": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO
- 18.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 22": SI aumento en brillo: _____ NO
- 19.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 22": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 20.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 24": SI nº de ms: 5 NO
- 21.-Valor de resolución por pantalla de 24" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 22.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 24": SI aumento de ángulo de visión: _____ NO
- 23.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 24": SI aumento en brillo: _____ NO
- 24.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 24": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 25.- Cambiar teclado y ratón óptico inalámbricos por teclado y ratón laser inalámbricos: SI NO

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI nº de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

DELL COMPUTER, S.A.

PRODUCTO 1: ORDENADOR BÁSICO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 534,01.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 786,69.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

- 1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:
- Pasar a 2,93 GHz .

- Pasar a 3 GHz:
 Pasar a 3,16 GHz.
 Pasar a 3,33 GHz
- 2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:
 Pasar a 3MB
 Pasar a 6 MB
 Pasar a 8 MB
- 3.-Valor de FSB del microprocesador de mismas características:
 Pasar a 1.333 MHz
- 4.-Cambiar memorias por DDR3 1066 MHz: SI NO
- 5.-Ampliar memoria a 8GB: SI NO
- 6.- Superior GPU en tarjeta de video:
 Memoria dedicada superior a la solicitada: SI NO
 Procesador superior al solicitado: SI NO
- 7.-Disco duro hasta 320 GB: SI NO
- 8.-Disco duro de 321GB a 500GB: SI NO
- 9.-Disco duro superior a 500GB: SI NO
- 10.- PCIe 2.0 x 16: SI NO
- 11.-Memoria ampliable a 16 GB: SI NO
- 12.-Disponer de puerto tipo "Display Port": SI NO
- 13.-Disponer de puerto "eSATA": SI NO
- 14.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 19": SI n° de ms: _____ NO
- 15.-Valor de resolución por-pantalla de 19" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 16.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 19": SI aumento de ángulo de visión: **10 (Horizontal)** NO
- 17.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 19": SI aumento en brillo: _____ NO
- 18.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 19": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 19.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 22": SI n° de ms: **1** NO
- 20.-Valor de resolución por pantalla de 22" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 21.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 22": SI aumento de ángulo de visión: **10 (Horizontal)** NO
- 22.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 22": SI aumento en brillo: _____ NO
- 23.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 22": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 24.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 24": SI n° de ms: _____ NO
- 25.-Valor de resolución por pantalla de 24" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 26.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 24": SI aumento de ángulo de visión: **18*18** NO
- 27.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 24": SI aumento en brillo: **100cd/m2** NO
- 28.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 24": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 29.-En pantalla plana TFT 24" panorámica si tiene soporte con giro, inclinación, rotación y altura regulable: SI NO
- 30.-Cambiar teclado y ratón óptico inalámbricos por teclado y ratón laser inalámbricos: SI NO
- **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 2: ORDENADOR AVANZADO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 592,94.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 823,69.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

- 1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:
 - Pasar a 3 GHz:
 - Pasar a 3,16 GHz.
 - Pasar a 3,33 GHz
- 2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:
 - Pasar a 6 MB
 - Pasar a 12 MB
- 3.-Valor de FSB del microprocesador de mismas características:
 - Pasar a 1.333 MHz.
- 4.-Cambiar memorias por DDR3 1066 MHz: SI NO
- 5.-Ampliar memoria a 8GB: SI NO
- 6.- Superior GPU en tarjeta de video:
 - Memoria dedicada superior a la solicitada: SI NO
 - Procesador superior al solicitado: SI NO
- 7.-Disco duro hasta 500 GB: SI NO
- 8- PCIe 2.0 x 16: SI NO
- 9.-Memoria ampliable a 16 GB: SI NO
- 10.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 19“: SI n° de ms: _____ NO
- 11.-Valor de resolución por pantalla de 19” superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 12.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 19” : SI aumento de ángulo de visión: **10 (Horizontal)** NO
- 13.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 19” : SI aumento en brillo: _____ NO
- 14.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 19” : SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 15.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 22“: SI n° de ms: **1** NO
- 16.-Valor de resolución por pantalla de 22” superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 17.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 22” : SI aumento de ángulo de visión: **10 (Horizontal)** NO
- 18.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 22” : SI aumento en brillo: _____ NO
- 19.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 22” : SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO

- 20.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por pantalla de 24": SI n° de ms: _____ NO
- 21.-Valor de resolución por pantalla de 24" superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO
- 22.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por pantalla de 24": SI aumento de ángulo de visión: **18*18** NO
- 23.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por pantalla de 24": SI aumento en brillo: **100cd/m2** NO
- 24.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por pantalla de 24": SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO
- 25.- Cambiar teclado y ratón óptico inalámbricos por teclado y ratón laser inalámbricos: SI NO

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

LOTE 2 - ORDENADORES PORTÁTILES

DERTEM SISTEMAS, S.A.

PRODUCTO 1: PORTÁTIL BÁSICO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 909,79.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 399,44.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

- Pasar a 2,53 GHz
- Pasar a 2,66 GHz
- Pasar a 2,8 GHz
- Pasar a 2,93 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

- 35 W.
- 25 W.

4.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO .

5.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO .

6.-Mejoras de disco duro :

- Disco duro a 7.200 rpm.
- Capacidad de 300 GB a 500 GB
- Capacidad de 160 GB a 299 GB

7.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

- Puerto USB 2.0
- eSATA
- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

8.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

9.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

10.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: **1600 x 900** NO

11.-Pantalla tipo oLED o similar: SI NO .

12.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

- De 9 celdas

13.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

- Hasta 4 celdas.
- De 6 celdas.
- De 9 celdas.

14.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

15.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 2: PORTÁTIL AVANZADO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 986,87.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 399,44.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

- Pasar a 2,53 GHz .
- Pasar a 2,8 GHz.
- Pasar a 3,06 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

- 35 W.
- 25 W.

4.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

5.-Mejoras de disco duro :

- Disco duro a 7.200 rpm.
- Capacidad de 300 GB a 500 GB.
- Capacidad de 160 GB a 299 GB.
- Disco duro tipo SSD con capacidad no inferior a 64 GB

6.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

- Puerto USB 2.0
- eSATA
- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

7.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

8.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

9.-Pantalla de 1440x900 de resolución: SI resolución: **1600 x 900** NO

10.-Pantalla tipo OLED o similar con resolución solicitada en PPT: SI NO .

11.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

- De 9 celdas

12.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

- Hasta 4 celdas.
- De 6 celdas.
- De 9 celdas.

13.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 3: PORTÁTIL ULTRALIGERO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1229.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 368,71.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2,53 GHz .

2.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO

3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

4.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB.

Capacidad de 160GB a 299GB.

Disco duro tipo SSD no inferior a 32 GB

5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

Puerto USB 2.0

eSATA

1394

Serie

Paralelo

Infrarrojos

PCMCIA

6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

8.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .

9.-Pantalla tipo OLED o similar, con resolución solicitada en PPT: SI NO .

10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

De 9 celdas

11.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

De 4 celdas.

De 6 celdas.

De 9 celdas.

12.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

- **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO
- **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:
- Reserva on-line a través de Internet
 - Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
 - Otras como correo electrónico, fax o teléfono
- *Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.
- **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 4: PORTÁTIL NETBOOK/NOTEBOOK

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 315.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 480,21.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

- 1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:
 - Pasar a 2 GHz .
- 2.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:
 - 2,4 W
 - 2W
- 3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO
- 4.-Mejoras de disco duro :
 - Disco duro a 7.200 rpm.
 - Capacidad de 300 GB a 500 GB.
 - Capacidad de 160GB a 299GB.
- 5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:
 - Puerto USB 2.0
 - eSATA
 - 1394
 - Serie
 - Paralelo
 - Infrarrojos
 - PCMCIA
- 6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .
- 7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .
- 8.-Pantalla de 1280x800o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .
- 9.-Pantalla táctil: SI NO .
- 10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:
 - Hasta 4 celdas
 - Hasta 6 celdas.
 - Más de 6 celdas.
- 11.-Tarjeta inalámbrica WiFi con tecnología 802.11n integrada: SI NO .
- 12.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

- **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

TECNOCOM TELECOMUNICACIONES Y ENERGÍA, S.A.

PRODUCTO 1: PORTÁTIL BÁSICO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1007,01.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 479,45.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

- Pasar a 2,53 GHz
- Pasar a 2,66 GHz
- Pasar a 2,8 GHz
- Pasar a 2,93 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

- 35 W.
- 25 W.

4.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO .

5.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO .

6.-Mejoras de disco duro :

- Disco duro a 7.200 rpm.
- Capacidad de 300 GB a 500 GB
- Capacidad de 160 GB a 299 GB

7.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

- Puerto USB 2.0
- eSATA
- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

8.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

9.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

10.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .

- 11.-Pantalla tipo oLED o similar: SI NO .
- 12.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:
 De 9 celdas
- 13.-Incluir batería adicional sin retirar la original:
 Hasta 4 celdas.
 De 6 celdas.
 De 9 celdas.
- 14.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .
- 15.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 2: PORTÁTIL AVANZADO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1096,69.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 396,85.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

- Pasar a 2,53 GHz .
- Pasar a 2,8 GHz.
- Pasar a 3,06 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

- Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

- 35 W.
- 25 W.

4.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

5.-Mejoras de disco duro :

- Disco duro a 7.200 rpm.
- Capacidad de 300 GB a 500 GB.
- Capacidad de 160 GB a 299 GB.
- Disco duro tipo SSD con capacidad no inferior a 64 GB

6.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

- Puerto USB 2.0
- eSATA
- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

7.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

8.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

9.-Pantalla de 1440x900 de resolución: SI resolución: _____ NO .

10.-Pantalla tipo OLED o similar con resolución solicitada en PPT: SI NO .

11.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

De 9 celdas

12.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

Hasta 4 celdas.

De 6 celdas.

De 9 celdas.

13.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 3: PORTÁTIL ULTRALIGERO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1586,39.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 298,16.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2,53 GHz .

2.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO

3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

4.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB.

Capacidad de 160GB a 299GB.

Disco duro tipo SSD no inferior a 32 GB

5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

Puerto USB 2.0

eSATA

1394

Serie

Paralelo

Infrarrojos

PCMCIA

6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

- 7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .
- 8.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .
- 9.-Pantalla tipo OLED o similar, con resolución solicitada en PPT: SI NO .
- 10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:
 De 9 celdas
- 11.-Incluir batería adicional sin retirar la original:
 De 4 celdas.
 De 6 celdas.
 De 9 celdas.
- 12.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .
- 14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 4: PORTÁTIL NETBOOK/NOTEBOOK

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 313,88.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 136,06.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

- 1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:
 Pasar a 2 GHz .
- 2.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:
 2,4 W
 2W
- 3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO
- 4.-Mejoras de disco duro :
 Disco duro a 7.200 rpm.
 Capacidad de 300 GB a 500 GB.
 Capacidad de 160GB a 299GB.
- 5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:
 Puerto USB 2.0
 eSATA
 1394
 Serie
 Paralelo
 Infrarrojos
 PCMCIA
- 6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .
- 7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

8.-Pantalla de 1280x800o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .

9.-Pantalla táctil: SI NO .

10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

Hasta 4 celdas

Hasta 6 celdas.

Más de 6 celdas.

11.-Tarjeta inalámbrica WiFi con tecnología 802.11n integrada: SI NO .

12.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

DELL COMPUTER, S.A.

PRODUCTO 1: PORTÁTIL BÁSICO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 990,02.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 452,62.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2,53 GHz

Pasar a 2,66 GHz

Pasar a 2,8 GHz

Pasar a 2,93 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

35 W.

25 W.

4.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO .

5.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO .

6.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB

Capacidad de 160 GB a 299 GB

7.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

Puerto USB 2.0

eSATA

1394

Serie

- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

8.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

9.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

10.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: _____ NO

11.-Pantalla tipo oLED o similar: SI NO .

12.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

De 9 celdas

13.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

Hasta 4 celdas.

De 6 celdas.

De 9 celdas.

14.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

15.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 2: PORTÁTIL AVANZADO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1259,65.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 462,62.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2,53 GHz .

Pasar a 2,8 GHz.

Pasar a 3,06 GHz

2.-Valor de caché de nivel 2 del microprocesador de mismas características:

Pasar a 6 MB

3.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

35 W.

25 W.

4.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

5.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB.

Capacidad de 160 GB a 299 GB.

Disco duro tipo SSD con capacidad no inferior a 64 GB

6.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

- Puerto USB 2.0
- eSATA
- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

7.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

8.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

9.-Pantalla de 1440x900 de resolución: SI resolución: _____ NO .

10.-Pantalla tipo OLED o similar con resolución solicitada en PPT: SI NO .

11.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

De 9 celdas

12.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

Hasta 4 celdas.

De 6 celdas.

De 9 celdas.

13.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 3: PORTÁTIL ULTRALIGERO

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 1.618,96.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 541,69.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2,53 GHz .

2.-Poner tarjeta de video dedicada: SI NO

3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

4.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB.

Capacidad de 160GB a 299GB.

Disco duro tipo SSD no inferior a 32 GB

5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

Puerto USB 2.0

eSATA

- 1394
- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

8.-Pantalla de 1440x900 o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .

9.-Pantalla tipo OLED o similar, con resolución solicitada en PPT: SI NO .

10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

De 9 celdas

11.-Incluir batería adicional sin retirar la original:

De 4 celdas.

De 6 celdas.

De 9 celdas.

12.-Webcam integrada en el equipo, superior a 1,3 MegaPixel de resolución: SI NO .

14.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

PRODUCTO 4: PORTÁTIL NETBOOK/NOTEBOOK

➤ **OFERTA ECONÓMICA:**

Importe Producto básico, IVA incluido : 315,00.-€.

Importe total de complementos, IVA incluido : 164,23.-€.

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

1.-Valor en GHz del microprocesador de mismas características, superior al propuesto:

Pasar a 2 GHz .

2.-Valor en W/hr del consumo del microprocesador de mismas características:

2,4 W

2W

3.-Ampliación de memoria a 4 GB: SI NO

4.-Mejoras de disco duro :

Disco duro a 7.200 rpm.

Capacidad de 300 GB a 500 GB.

Capacidad de 160GB a 299GB.

5.- Conexiones, adicionales a las solicitadas:

Puerto USB 2.0

eSATA

1394

- Serie
- Paralelo
- Infrarrojos
- PCMCIA

6.- USB con alimentación eléctrica con equipo apagado/suspendido/hibernado. (USB PowerShare): SI NO .

7.-Carcasa de aleación metálica ligera (magnesio, titanio,...): SI NO .

8.-Pantalla de 1280x800o superior de resolución: SI resolución: _____ NO .

9.-Pantalla táctil: SI NO .

10.-Batería original solicitada mejorada en número de celdas:

- Hasta 4 celdas
- Hasta 6 celdas.
- Más de 6 celdas.

11.-Tarjeta inalámbrica WiFi con tecnología 802.11n integrada: SI NO .

12.-Tarjeta integrada de 3G/HSDPA: SI NO .

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
- Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
- Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTO LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

LOTE 3 – PERIFÉRICOS

DERTEM SISTEMAS, S.A.

GRUPO 1: MONITORES

➤ **OFERTA ECONÓMICA TOTAL PRODUCTOS, IVA incluido: 651,46.-€.**

➤ **CONDICIONES TÉCNICAS:**

Producto 1:

1.-Valor de resolución por cada pantalla superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO

2.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por cada pantalla: SI ms de baja en respuesta/pantallas: _____ NO

3.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por cada pantalla: SI ángulo de visión de aumento/pantalla: _____ NO

4.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por cada pantalla: SI cd/m2 de aumento en brillo/pantalla: _____ NO

5.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por cada pantalla: SI aumento en factor de contraste/pantalla: **1000:1** NO

Producto 2:

1.-Valor de resolución por cada pantalla superior al solicitado: SI valor de resolución: **5** NO

2.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por cada pantalla: SI ms de baja en respuesta/pantalla: _____ NO

3.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por cada pantalla: SI ángulo de visión de aumento/pantalla _____ NO

4.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por cada pantalla: SI cd/m2 de aumento en brillo/pantalla: _____ NO

5.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por cada pantalla: SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO

Producto 3:

1.-Valor de resolución por cada pantalla superior al solicitado: SI valor de resolución: _____ NO

2.-Por cada 1 ms de bajada en respuesta por cada pantalla: SI ms de baja en respuesta/pantalla: **5** NO

3.-Por cada 10 x10 de ángulo de visión de aumento por cada pantalla: SI ángulo de visión de aumento/pantalla: _____ NO

4.-Por cada 50 cd/m2 de aumento en brillo por cada pantalla: SI cd/m2 de aumento en brillo/pantalla: _____ NO

5.-Por cada 100:1 de aumento en factor de contraste por cada pantalla: SI aumento en factor de contraste/pantalla: _____ NO

6.-En pantalla plana TFT 24" panorámica si tiene soporte con giro, inclinación, rotación y altura regulable: SI NO

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

- **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTOS LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

GRUPO 2: DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN, ESCÁNER E IMPRESORAS DE INYECCIÓN DE TINTA

- **OFERTA ECONÓMICA TOTAL PRODUCTOS, IVA incluido: 746,22.-€.**

- **CONDICIONES TÉCNICAS:**

Producto 1:

- 1.-Por cada 1 ppm calidad borrador color de aumento: SI ppm de aumento: **34ppm** NO
2.-Por cada 1 ppm calidad borrador B/N de aumento: SI ppm de aumento: _____ NO
3.-Por cada 100 ppp no optimizada: SI ppp de aumento: _____ NO
4.-Por cada 100 ppp optimizada: SI ppp de aumento: _____ NO

Producto 2:

- 1.-Por cada 1 ppm equivalente al láser color de aumento: SI ppm de aumento: _____ NO
2.-Por cada 1 ppm equivalente al láser B/N de aumento: SI ppm de aumento: _____ NO
3.-Por cada 100 ppp no optimizada de aumento: SI ppp de aumento: _____ NO
4.-Por cada 100 ppp optimizada de aumento: SI ppp de aumento: _____ NO

Producto 3:

- 1.-Por cada 1 ppm calidad borrador color de aumento: SI ppm de aumento: _____ NO
2.-Por cada 1 ppm calidad borrador B/N de aumento: SI ppm de aumento: _____ NO
3.-Por cada 100 ppp resolución óptica escáner de aumento: SI ppp de aumento: **4800ppp** NO
4.-Por cada 100 ppp resolución impresión no optimizada de aumento SI ppp de aumento: _____ NO
5.- Por cada 100 ppp resolución impresión optimizada de aumento SI ppp de aumento: **15ppm(negro)**
11ppm (color) NO

Producto 4:

- 1.-Por cada 100 ppp resolución óptica de aumento: SI ppp de aumento: _____ NO

Producto 5:

- 1.-Por cada 100 ppp resolución óptica de aumento: SI ppp de aumento: _____ NO

- **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO
- **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

- Reserva on-line a través de Internet
 Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario
 Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

- **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTOS LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO

GRUPO 3: IMPRESORAS LÁSER

- **OFERTA ECONÓMICA TOTAL PRODUCTOS, IVA incluido: 2914,39.-€.**

- **CONDICIONES TÉCNICAS:**

Producto 1:

- 1.-Por el aumento de memoria superior a la solicitada: SI memoria: _____ NO .

2.-Por el aumento de páginas por minuto (ppm) superior a la solicitada: SI páginas/minuto: **18ppm** NO .

3.-Por el aumento de resolución (ppp) superior a la solicitada: SI resolución: **hasta 1200ppp** NO .

4.-En los productos que no esté incorporado de serie, incluir la opción de doble cara: SI NO

Producto 2:

1.-Por el aumento de memoria superior a la solicitada: SI memoria: **128MB** NO .

2.-Por el aumento de páginas por minuto (ppm) superior a la solicitada: SI páginas/minuto: **43ppm** NO .

3.-Por el aumento de resolución (ppp) superior a la solicitada: SI resolución: _____ NO .

4.-En los productos que no esté incorporado de serie, incluir la opción de doble cara: SI NO

Producto 3:

1.-Por el aumento de memoria superior a la solicitada: SI memoria: **128MB** NO .

2.-Por el aumento de páginas por minuto (ppm) superior a la solicitada: SI páginas/minuto: **43ppm** NO .

3.-Por el aumento de resolución (ppp) superior a la solicitada: SI resolución: _____ NO .

4.-En los productos que no esté incorporado de serie, incluir la opción de doble cara: SI NO

Producto 4:

1.-Por el aumento de memoria superior a la solicitada: SI memoria: **128MB** NO .

2.-Por el aumento de páginas por minuto (ppm) superior a la solicitada: SI páginas/minuto: _____ NO .

3.-Por el aumento de resolución (ppp) superior a la solicitada: SI resolución: _____ NO .

4.-En los productos que no esté incorporado de serie, incluir la opción de doble cara: SI NO

Producto 5:

1.-Por el aumento de memoria superior a la solicitada: SI memoria: **512MB** NO .

2.-Por el aumento de páginas por minuto (ppm) superior a la solicitada: SI páginas/minuto: **40ppm** NO .

3.-Por el aumento de resolución (ppp) superior a la solicitada: SI resolución: **3600ppm** NO .

4.-En los productos que no esté incorporado de serie, incluir la opción de doble cara: SI NO

➤ **PERIODO DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO ADICIONAL AL MÍNIMO EXIGIDO (4 AÑOS):** SI n° de años adicionales: _____ NO

➤ **SISTEMAS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE PEDIDOS (SOLICITUD, CONFIRMACIÓN Y SEGUIMIENTO)** (solo se puede ofertar un modelo de gestión de entre los siguientes)*:

Reserva on-line a través de Internet

Por aplicaciones informáticas específicas del adjudicatario

Otras como correo electrónico, fax o teléfono

*Se deberá presentar el sistema propuesto para la gestión de las compras, que deberá estar operativo en la fecha de arranque del procedimiento.

➤ **INCLUSIÓN EN TODOS LOS EQUIPOS DEL LOTE Y PRODUCTOS LA SERIGRAFÍA DEL LOGO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA, EN POSICIÓN, FORMA Y COLORES QUE SE DETERMINE UNA VEZ ADJUDICADO:** SI NO