

INSTITUTO NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

COMISIÓN PERMANENTE DE SELECCIÓN

Oferta de Empleo Público 2017

PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL INGRESO LIBRE EN EL CUERPO GENERAL AUXILIAR DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO

AUX-LI 17

INSTRUCCIONES

- 1. No abra este cuestionario hasta que se le indique.
- 2. Si durante la realización de la prueba tuviera alguna dificultad con el ordenador, levante la mano y será atendido.
- 3. Mantenga durante todo el ejercicio su DNI sobre la mesa.
- 4. El ejercicio constará de tres partes: prueba de transcripción, prueba de maquetación y prueba de Excel.
- 5. No existe un orden establecido para la realización de las pruebas. Cada opositor decidirá por qué prueba comienza.
- 6. Para la realización de este ejercicio dispone de **TREINTA** minutos en total (las tres pruebas). El tiempo para la realización de cada una de las partes puede ser distribuido según sus necesidades.
- 7. Siguiendo las instrucciones que le den en el aula, abra las tres plantillas correspondientes a las tres partes de que se compone este ejercicio.
- 8. Cuando se dé la señal de comienzo del ejercicio, puede abrir este cuadernillo e iniciarlo. **RECUERDE: para responder** a cada una de las pruebas deberá utilizar la plantilla correspondiente.
- 9. Cuando se indique que ha finalizado el tiempo de realización del ejercicio deje de teclear y espere instrucciones.
- 10. Al finalizar el ejercicio se procederá al grabado de las pruebas siguiendo las instrucciones que en ese momento se le darán. RECUERDE: NO intente grabar por su cuenta el ejercicio, porque podría anularlo.
- 11. El cierre de la ventana por el opositor implica la finalización de esa parte del ejercicio.

PRUEBA DE TRANSCRIPCIÓN

- 1. Consiste en la copia del texto propuesto en la página siguiente de este cuadernillo. Si en el texto a transcribir detectase faltas de ortografía o acentuación, DEBERÁ corregirlas. Respete la estructura de párrafos del texto original y no altere los signos de puntuación. Se deberán transcribir las palabras con las mayúsculas que aparezcan en el texto que se proporciona, no considerándose falta de ortografía la aparición o ausencia de las mismas.
- Deberá escribir la transcripción en la plantilla con encabezado en rojo, identificada como PRUEBA DE TRANSCRIPCIÓN.
- 3. Utilizará el procesador de textos Word 2010. No utilice las opciones del menú del procesador sobre configuración de página, encabezados y pies, formatos fuente, párrafo, estilo ya que todas ellas están predefinidas.
- La corrección automática de ortografía y gramática está desactivada. Igualmente se han bloqueado las opciones de "Autocorrección" de texto.

PRUEBA DE MAQUETACIÓN

- Consiste en la elaboración de un documento similar al que aparece de manera orientativa en la página siguiente a la página de transcripción del texto, siguiendo exclusivamente las especificaciones definidas en las instrucciones. Para ello utilizará el procesador de textos Word 2010.
- 2. Elaborará el documento en la plantilla con encabezado en azul, identificada como PRUEBA DE MAQUETACIÓN.
- 3. Tenga en cuenta que en esta parte del ejercicio se valorará la capacidad para la composición de documentos escritos utilizando el citado procesador de textos, así como el conocimiento de sus funciones y utilidades.
- Es necesario que los textos estén completos y sin errores.
- 5. Únicamente se calificarán las especificaciones que vienen definidas en el ejercicio.

PRUEBA DE EXCEL

- 1. Consiste en la ejecución de las instrucciones contenidas en la última hoja de este cuadernillo, con las que se completarán las celdas marcadas en **amarillo** con borde marrón de la hoja de cálculo Excel 2010.
- 2. Se pueden utilizar las fórmulas y cálculos aritméticos que se desee, siempre que se llegue al resultado correcto.
- 3. Excepto en aquellas celdas en las que una instrucción diga lo contrario, los colores, los bordes, las fuentes y el formato de la fuente (negrita, cursiva, tamaño, etc.) son indiferentes. No se valorarán en la corrección del examen (es decir, al final del examen las celdas que eran amarillas, pueden dejar de serlo y esto no afectará a la puntuación).
- 4. No debe realizarse ningún redondeo en los cálculos si no se solicita explícitamente.

El concebto de pequeñas y medianas empresas debe estraerse del artículo 2 del anexo de la Recomendación 2003/361/CE de la Comisión. La protección otorgada por el Reglamento debe aplicarse a las personas físicas, independientemente de su nacionalidad ó de su lugar de residencia, en relación con el tratamiento de sus datos personales. El presente Reglamento, no regula el tratamiento de datos personales relativos a personas jurídicas y en particular a empresas costituidas como personas jurídicas, incluido el nombre y la forma de la persona jurídica. A fin de evitar que halla un grave riesgo de elusión, la protección de las personas físicas debe ser tecnologicamente neutra y no debe depender de las técnicas utilizadas. La protección de las personas físicas debe aplicarse al tratamiento automatizádo de datos personales, así como a su tratamiento manual, cuándo los datos personales figuren en un fichero o esten destinados a ser incluidos en él. Los ficheros o conjuntos de ficheros, así como sus portadas, que no estén estructurados con arreglo a criterios específicos, no deben entrar en el ambito de aplicación del presente Reglamento. El tratamiento de datos personales debe estar concevido para serbir a la humanidad pero no es un derecho apsoluto.

DEPARTAMENTO PAPELERÍA

1. Mochilas

I.i. Infantil

I.i.1.

Preescolar1

I.i.2.

Primaria

I.ii.

Adulto

II. Estuches

II.i.

Múltiples

| | <u>Código</u> A | Cliente | Concepto | Precio |
|--------|-----------------|-------------------------|----------|--------|
| | A_2567 | Gómez | Lápices | 29 |
| albará | B890 | Fernández² | PAPEL | 48 |
| | | | Celo | 16 |
| | C123 | 0 Z ² | GOMA | 36 |

| Gama | Producto | Descuento | Importe |
|---------|----------------------|-----------|---------|
| Dibujo | Folios | 14,5% | 1.500 |
| Libros | Cuaderno | 2,8% | 3.460 |
| Oficina | Grapas ^{LT} | 3,9% | 1.560 |

¹ Tres años

² Duplicado

ESPECIFICACIONES PARA LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO DE MAQUETACIÓN (PÁGINA 1/4)

Propiedades de la página

Margen (Superior: 0,8 cm. Inferior: 1,5 cm. Izquierdo: 1,7 cm. Derecho: 1,6 cm. Encabezado, desde el borde: 1 cm. Pie, desde el borde: 1 cm).

Borde (Valor: Sombra. Estilo: Línea gruesa, degradado en tres todos de gris claro a negro (———) (Opción nº 21 de la lista desplegable). Ancho: 2,25 pto. Márgenes (Superior e Inferior: 23 pto. Izquierdo y Derecho: 22 pto.).

Tamaño del papel (Ancho: 20,3 cm. Alto: 27,5 cm).

Título

Texto: 'Departamento Papelería'. Alineación del párrafo: Centrada. Conservar líneas juntas: Sí.

Fuente: Rockwell. Tamaño de fuente: 22. Negrita: Sí. Versalitas: Sí. Subrayado (Estilo de línea: ——— (Subrayado doble)). Escala: 150%.

Borde (Valor: Personalizado. Superior e Inferior (Estilo: Dos líneas paralelas, superior gruesa, inferior fina, separación fina ((Opción nº 9 de la lista desplegable). Ancho: 4,5 pto. Desde el texto: 4 pto.). Izquierdo y Derecho (Estilo: Dos líneas finas paralelas, separación fina ((Opción nº 7 de la lista desplegable). Ancho: 1,5. Desde el texto: 3 pto.)).

Sombreado (Estilo de Tramas: 12,5%).

Lista ordenada

Definir nueva lista multinivel en base a las siguientes indicaciones:

- Lista multinivel (Nivel: 1. Estilo de número: I, II, III, Formato de número: I. Posición (Alineación de los números: Derecha. Sangria de texto en: 3,1 cm. Alineación: 2,2 cm). Fuente (Fuente: Arial Narrow. Tamaño de fuente: 16. Negrita: Sí)).
- Lista multinivel (Nivel: 2. Estilo de número: i, ii, iii, Formato de número: I.i. Posición (Alineación de los números: Derecha. Sangria de texto en: 6,5 cm. Alineación: 5,2 cm). Fuente (Fuente: Andalus. Tamaño de fuente: 16. Cursiva: Sí)).
- Lista multinivel (Nivel: 3. Estilo de número: 1, 2, 3, Formato de número: I.i.1. Posición (Alineación de los números: Derecha. Sangria de texto en: 6 cm. Alineación: 3,7 cm). Fuente (Fuente: Rockwell. Tamaño de fuente: 13. Negrita: Sí)).

PÁRRAFOS DE NIVEL 1:

Texto 1: 'Mochilas'. Texto 6: 'Estuches'. Espaciado (Anterior: 18 pto. para Texto 1 y 6 pto. para Texto 6. Posterior: 3 pto. Interlineado: Múltiple. Interlineado en: 1,3). Sangría (Sangría francesa: 1,75 cm. Derecha: 0,3 cm. Izquierda: 2,1 cm). Fuente: Arial Narrow. Tamaño de fuente: 16. Negrita: Sí. Espaciado: Expandido. Espaciado en: 1,3 pto. Escala: 102%.

PÁRRAFOS DE NIVEL 2:

Texto 2: 'Infantil'. Texto 5: 'Adulto'. Texto 7: 'Múltiples'. Espaciado (Anterior: 6 pto. Posterior: 3 pto. para Texto 2 y Texto 5 y 18 pto. para Texto 7. Interlineado: Múltiple. Interlineado en: 1,2). Sangría (Sangría francesa: 1,7 cm. Derecha: 0,4 cm. Izquierda: 3 cm). Fuente: Andalus. Tamaño de fuente: 16. Cursiva: Sí. Espaciado: Expandido. Espaciado en: 1,3 pto. Escala: 102%.

ESPECIFICACIONES PARA LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO DE MAQUETACIÓN (PÁGINA 2/4)

PÁRRAFOS DE NIVEL 3:

Texto 3: 'Preescolar'. Texto 4: 'Primaria'. Espaciado (Anterior: 6 pto. para Texto 3 y 12 pto. para Texto 4. Posterior: 3 pto. Interlineado: Múltiple. Interlineado en: 0,9). Sangría (Sangría francesa: 2,2 cm. Derecha: 0,4 cm. Izquierda: 4,2 cm). Fuente: Rockwell. Tamaño de fuente: 13. Negrita: Sí. Espaciado: Expandido. Espaciado en: 1,3 pto. Escala: 102%.

PARA TODOS LOS NIVELES:

Conservar con el siguiente: Sí. Conservar líneas juntas: Sí.

Tabla (4 filas, 5 columnas)

PROPIEDADES DE LA TABLA:

Ancho preferido: 16,8 cm. Alineación (Tabla): Centrada. Borde (Superior, Izquierdo, Inferior, Derecho (Estilo: Dos líneas finas paralelas, separación fina (———) (Opción nº 7 de la lista desplegable). Ancho: 2,25 pto.). Horizontal interno, Vertical interno (Estilo: Línea de guion largo seguido de guion corto (———) (Opción nº 5 de la lista desplegable). Ancho: 1,5 pto.)). Ajustar automáticamente el tamaño al contenido: Desmarcado.

FILAS:

Alto de Filas (Mínimo) (Fila 1: 1 cm. Fila 2: 0,6 cm. Fila 3: 3 cm. Fila 4: 0,7 cm)

COLUMNAS:

Ancho preferido de Columna 1: 1,8 cm. Columna 2: 5 cm. Columna 3: 3,4 cm. Columna 4: 3,5 cm. Columna 5: 3,1 cm).

PARA TODAS LAS CELDAS:

Alineación vertical: Centro. Márgenes de celdas (Iguales para toda la tabla: Desmarcado. (Izquierdo: 0,1 cm. Derecho: 0,1 cm)).

Espaciado (Anterior: 6 pto. Posterior: 3 pto. Interlineado: Múltiple. Interlineado en: 1,2). Sangría (Derecha: 0,1 cm. Izquierda: 0,1 cm). Conservar con el siguiente: Sí. Conservar líneas juntas: Sí.

Fuente (Espaciado: Expandido. Espaciado en: 1,3 pto. Escala: 102%).

COLUMNA 1

Nº Celdas combinadas verticalmente: 4. Sombreado (Estilo de Tramas: Vertical clara). Dirección del texto: Abajoarriba. Texto: 'albarán'. Alineación: Centrada. Fuente: Verdana. Negrita: Sí. Tamaño de fuente: 22.

COLUMNA3 (SÓLO FILAS 3 Y 4)

Nº Celdas combinada verticalmente: 2. Dirección del texto: Arriba-abajo. Texto: 'Fernández'. Alineación: Centrada. Fuente: Impact. Tamaño de fuente: 16.

FILAS:

Fila 1 Sombreado (Estilo de Tramas: 50%). Fuente: Arial Narrow. Negrita: Sí.

<u>Celda 2</u> **Texto:** 'CódigoA'. **Alineación:** Justificada. **Tamaño de fuente:** 16. **Superíndice:** para el carácter 'A'. **Subrayado (Estilo de línea:** ——— (Subrayado normal)).

ESPECIFICACIONES PARA LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO DE MAQUETACIÓN (PÁGINA 3/4)

<u>Celda 3 Texto:</u> 'Cliente'. **Alineación:** Centrada. **Tamaño de fuente:** 16. **Subrayado (Estilo de línea:** (Subrayado punteado)).

<u>Celda 4</u> **Texto:** 'Concepto'. **Alineación:** Centrada. **Tamaño de fuente:** 14. **Subrayado (Estilo de línea:** _____ (Subrayado doble)).

<u>Celda 5</u> **Texto:** 'Precio'. **Alineación:** Centrada. **Tamaño de fuente:** 16. **Subrayado (Estilo de línea:** — — (Subrayado de guiones)).

FILA 2 Sombreado (Estilo de Tramas: 25%). Fuente: Bodoni MT. Negrita: Sí.

Celda 2 Texto: 'A2567'. Alineación: Justificada. Tamaño de fuente: 16. Subíndice: para el carácter '2'.

Celda 3 Texto: 'Gómez'. Alineación: Derecha. Tamaño de fuente: 18.

Celda 4 Texto: 'Lápices'. Alineación: Justificada. Tamaño de fuente: 11.

Celda 5 Texto: '29'. Alineación: Centrada. Tamaño de fuente: 16. Doble tachado: Sí.

FILA 3

<u>Celda 2</u> **Texto:** 'B890'. **Alineación:** Centrada. **Fuente:** Impact. **Tamaño de fuente:** 20. **Doble tachado:** Sí. **Sombreado (Estilo de Tramas:** 12,5%)

<u>Celda 4 y Celda 5</u> **Dividir Celdas (Combinar celdas antes de dividir:** Desmarcada. **Número de columnas:** 1. **Número de filas:** 2).

Celda 4 Sombreado (Estilo de Tramas: 10%).

<u>Celda 4.1 Texto:</u> 'papel'. **Alineación:** Derecha. **Fuente:** Impact. **Tamaño de fuente:** 16. **Mayúsculas:** Sí.

Celda 4.2 Texto: 'Celo'. Alineación: Derecha. Fuente: Arial Narrow. Tamaño de fuente: 16. Negrita: Sí. Tachado: Sí.

Celda 5 Sombreado (Estilo de Tramas: 12,5%).

Celda 5.1 Texto: '48'. Alineación: Derecha. Fuente: Impact. Tamaño de fuente: 16.

Celda 5.2 Texto: '16'. Alineación: Derecha. Fuente: Arial Narrow. Tamaño de fuente: 16. Negrita: Sí.

FILA 4 Sombreado (Estilo de Tramas: 25%). Fuente: Broadway. Negrita: Sí.

Celda 2 Texto: 'C123'. Alineación: Justificada. Tamaño de fuente: 22.

Celda 4 Texto: 'goma'. Alineación: Derecha. Versalitas: Sí. Tamaño de fuente: 16.

Celda 5 Texto: '36'. Alineación: Justificada. Tamaño de fuente: 16.

Lista tabulada

PÁRRAFO 1:

Texto 1: '[tab]Gama[tab]Producto[tab]Descuento[tab]Importe'.

Sombreado (Estilo de Tramas: 30%).

ESPECIFICACIONES PARA LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO DE MAQUETACIÓN (PÁGINA 4/4)

Tabulación 1 (Alineación: Izquierda. Posición: 0,5 cm). Tabulación 2 (Alineación: Izquierda. Posición: 5,3 cm). Tabulación 3 (Alineación: Izquierda. Posición: 9 cm). Tabulación 4 (Alineación: Izquierda. Posición: 13,5 cm)).

Espaciado (Anterior: 30 pto. Posterior: 3 pto. Interlineado: Mínimo. Interlineado en: 13 pto.).

Fuente: Andalus. Tamaño de fuente: 18. Negrita: Sí. Cursiva: Sí. Subrayado (Estilo de línea: ——— (Subrayado grueso)). Espaciado: Comprimido. Espaciado en: 0,2 pto. Escala: 101%.

PÁRRAFO 2:

Texto 2: '[tab]Dibujo[tab]Folios[tab]14,5%[tab]1.500'.

Espaciado (Anterior: 6 pto. Posterior: 10 pto.). Fuente: Verdana. Tamaño de fuente: 14. Negrita: Sí. Espaciado: Expandido. Espaciado en: 0,3 pto. Escala: 103 %.

PÁRRAFO 3:

Texto 3: '[tab]Libros[tab]Cuaderno[tab]2,8%[tab]3.460'.

Espaciado (Anterior: 12 pto. Posterior: 10 pto.). Fuente: Bodoni MT. Tamaño de fuente: 14. Negrita: Sí. Espaciado: Expandido. Espaciado en: 0,9 pto. Escala: 110 %.

PÁRRAFO 4:

Texto 4: '[tab]Oficina[tab]GrapasLT[tab]3,9%[tab]1.560'.

Espaciado (Anterior: 12 pto. Posterior: 10 pto.). Fuente: Tunga. Tamaño de fuente: 14. Negrita: Sí. Superíndice: para los caracteres 'LT'. Espaciado: Comprimido. Espaciado en: 0,3 pto. Escala: 90 %.

COMÚN A LOS PÁRRAFOS 2, 3 Y 4:

Borde (Valor: Cuadro. Estilo: Línea fina (———) (Opción nº 1 de la lista desplegable). Ancho: 0,75 pto. Opciones (Desde el texto (Superior: 2 pto. Izquierdo: 3 pto. Inferior: 2 pto. Derecho: 3 pto.))).

Tabulación 1 (Alineación: Izquierda. Posición: 0,5 cm). Tabulación 2 (Alineación: Centrada. Posición: 6 cm. Relleno: ______ (opción 4) para Texto 3, Ninguno (opción 1) para el resto). Tabulación 3 (Alineación: Decimal. Posición: 9,3 cm. Relleno: ------ (opción 3) para Texto 4, Ninguno (opción 1) para el resto). Tabulación 4 (Alineación: Derecha. Posición: 15,5 cm. Relleno: (opción 2) para Texto 2, Ninguno (opción 1) para el resto)).

Espaciado (Interlineado: Mínimo. Interlineado en: 13 pto.).

Notas al pie

- 1. Insertar: Nota al pie en el Texto 3 'Preescolar' de la lista ordenada. Texto: 'Tres años'.
- 2. Insertar: Nota al pie en la Celda 3 de la Fila 3 'Fernández'. Texto: 'Duplicado'.

Dada la hoja Excel que contiene un Control de inventario, realizar las siguientes actividades:

- 1. Rellenar la columna INVENTARIO1 calculando para cada línea la suma de las celdas TRAMO1 y el 3,1% de TRAMO2 y dividir este resultado por la celda TOTAL.
- 2. Calcular para cada línea el INVENTARIO2 según la siguiente fórmula:

INVENTARIO2 = (TRAMO1 * 0,1) + (TRAMO2 - CRECIMIENTO ESTIMADO)

(El CRECIMIENTO ESTIMADO es el que contiene la celda D4).

- 3. Rellenar la columna INVENTARIO3 calculando para cada línea la división de las celdas TRAMO2 menos TRAMO3 entre las celdas TRAMO1 menos TRAMO3, en el caso de que esta división sea mayor que -1 y 25 para el caso contrario.
- 4. Completar la columna INVENTARIO4 con la concatenación de los cuatro primeros caracteres de la columna POBLACIÓN en minúsculas, más los tres últimos caracteres del PROVINCIA en mayúscula.
- 5. Calcular la columna INVENTARIO5 según las siguientes condiciones:
 - Si TRAMO2 es par y menor a TRAMO1 entonces

INVENTARIO5 = TOTAL + TRAMO2

En otro caso INVENTARIO5 sería la columna TOTAL redondeada al primer decimal.

- 6. Completar la columna INVENTARIO6 con la concatenación del texto "TOTAL: ", más los tres caracteres centrales de la columna CÓDIGO (detrás de los ":" hay un espacio).
- 7. Calcular la columna INVENTARIO7 de manera que sea sería la columna POBLACION sin espacios en su texto.
- 8. Dar formato a las columnas INVENTARIO1 e INVENTARIO2 con #.##0,00 % y #.###,0 "tot" respectivamente. Alinear horizontalmente las columnas a la derecha con sangría 2.
- Dar formato a la columna INVENTARIO3 con valores numéricos con un decimal y con separador de miles. La fuente debe ser Andalus con tamaño 14.
- 10. Dar formato a la columna INVENTARIO6 con la propiedad de "Ajustar Texto" activada y poniendo para cada celda de dicha columna un borde con el estilo de guiones gruesos ———— (cuarta opción de la segunda columna). Para poder acceder a la ficha Bordes del cuadro de diálogo Formato de celdas pulse la combinación de teclas Ctrl + Mayús + F.
- 11. Completar la celda DATO1 (D23) con el máximo valor contenido en las columnas TRAMO1, TRAMO2, TRAMO3 y TOTAL.
- 12. Completar la celda **DATO2** (**D25**) con la media acotada de las columnas **TRAMO1**, **TRAMO2** y **TRAMO3**, con un porcentaje de exclusión del 2%.
- 13. Completar la DATO3 (D27) con el resto resultante de dividir el mínimo de los valores de la columna TRAMO2 entre la mediana de la columna TOTAL.
- 14. Completar la **DATO4** (**D29**) con la **cuenta** del número de filas que cumplan conjuntamente los criterios de **TRAMO2** mayor que 400 y **TRAMO3** menor o igual que 300.
- 15. Completar la DATO5 (D31) con la suma de los valores de la columna TRAMO3 siempre que en la celda correspondiente a la misma fila de la columna POBLACION el texto consignado contenga la letra T (tanto minúscula como mayúscula).
- 16. Completar la celda ACTUALIZADO A (D3) para que muestre la fecha 1 de marzo de 2018 menos 45 días naturales. Dar formato a la celda ACTUALIZADO A (D3) para que se muestre como Dia-Año-Mes, con una o dos cifras para el día, con cuatro cifras para el año y una o dos cifras para el mes. La separación entre cada parte ha de realizarse con un guion.
- 17. Copiar la columna POBLACIÓN, celdas B7:B21, y pegarlas a partir de la celda B35 ordenando alfabéticamente.
- 18. Copiar las columnas **TRAMO1** y **TRAMO3**, celdas **E7:E21** y **G7:G21**, y pegarlas respectivamente a partir de las celdas **F35** y **G35**. **Ordenar ambas columnas** utilizando como primer criterio los valores de **TRAMO3**, de mayor a menor, y como segundo criterio los de **TRAMO1** de menor a mayor.
- 19. Para la celda **DATO1** (**D23**) establecer el formato #.### , con la fuente **Calibri** y **tamaño 9** y con la opción de "**Reducir** hasta ajustar" activada.
- 20. Aplicar a la celda DATO2 (D25) el mismo formato que las celdas de la columna TOTAL.