

## 1 PROCESO DE SELECCIÓN PAYROLL ANALYST - PRUEBA DE EXCEL

## 3 INSTRUCCIONES

5 *A partir de los datos incluidos en las pestañas "Población", "Loc" y "Detalle", contestar las preguntas que se plantean en los puntos 1, 2 y 3.*

6 *Para la realización del ejercicio se pueden crear nuevas columnas, filas u hojas de excel, siempre y cuando no modifique los datos originales.*

7 *Las operaciones y fórmulas utilizadas para la resolución del ejercicio deben ser trazables para los evaluadores, por lo que no las borre ni copie en valores.*

## 10 Descripción de pestañas:

11 "Población" Listado de empleados a analizar

12 "Loc" Listado de códigos de localidad para la población anterior

13 "Detalle" Información de nómina referente a la cotización a las Seguridad Social de estos empleados

## 18 EJERCICIO

20 1) Realizar un resumen que muestre para los empleados con [Señal] "H", el número de empleados que son baja cada año (utilizar campo [Fecha\_Baja]) para cada clase de empleo (utilizar campo [Clase Empleo]).

23 2) Crear una nueva columna en la Tab "Población" que muestre la siguiente información:

24 Para empleados con [Señal] = H: Mostrar "código de localidad" extraído de "Loc" / Tabla 1

25 Para empleados con [Señal] = S: Mostrar "Localidad" extraído de "Loc" / Tabla 2

26 Para empleados con [Señal] = D: Mostrar número de días activo en 2020 (puede calcularse a partir de los campos [Fecha Alta] y [Fecha Baja] en la pestaña "Población")

28 *Pueden crearse tantas columnas como se considere necesarias, pero el resultado final debe estar en una única columna.*

31 3) Teniendo en cuenta la siguiente información:

34 (a) Pestaña "Detalle": la columna [Importe], cuando el campo [Código] tiene los valores 200, 2200 o 2201, muestra las **bases de cotización** a la Seguridad Social en cada mes.  
35 Las **cuotas** cotizadas son el 6,35% de la base de cotización.

37 (b) Pestaña "Detalle": la columna [Importe], cuando el campo [Código] tiene los valores 975 o 976, muestra las **cuotas** de Seguridad Social descontadas a los empleados en la nómina de cada mes.

39 Para aquellos empleados que han sido baja en la empresa, el total de cuotas cotizadas (a) debe ser igual al total de cuotas descontadas (b)

42 Comprobar para todos aquellos empleados cuya fecha de baja sea anterior o igual al 30/06/2020, que el total de cuotas cotizadas (a) han sido correctamente descontadas (b).

44 Mostrar el porcentaje de empleados sin diferencias en cuotas sobre el total de la población.