



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

# Guía para el ejemplo de ficha 2.5.10

**Curso GSBPM**

**Departamento de metodología y desarrollo de la  
producción estadística**

***26 y 27 de octubre de 2015***



## Ubicación de la ficha en el proceso de producción

- Ejemplo tomado de la ficha de la explotación estadística del padrón
- Se trata de una operación basada exclusivamente en registros administrativos
- Estamos en la tarea 2.5.10, en concreto dentro del proceso “Diseñar”, por tanto aquí no hay que contar la ejecución concreta de la tarea.
- Estructura de la ficha (de todas las fichas):  
INPUT/OUTPT/PROCESO/HERRAMIENTAS  
/DOCUMENTACION/UNIDAD RESPONSABLE



## INPUT (1/2)

- La ficha debe ser autocontenida. Todo lo que se necesita para comprender la tarea debe estar en ella a través del input, de las herramientas o de la documentación.
- Todos los elementos que van a ser tratados en el apartado “proceso” deben estar en el input
- Sólo se especifican elementos que provengan de otras tareas. El resto de lo que es necesario para el proceso estará en herramientas o en documentos.
- Para cada elemento del input se cita la tarea de la que proviene para mayor facilidad de localización



## INPUT (2/ 2)

- Lenguaje. Hay que ser preciso y usar términos estándar dentro del proyecto (mismos términos para mismas funciones en diferentes operaciones estadísticas)
  - Operacionalizar, errores/varianza y coeficiente de variación, ... etc. Consultar documentación.



## OUTPUT

- Sólo hay que indicar los outputs que se vayan a emplear en otra tarea, salvo que sea el objeto mismo de la tarea.
- No se indica para qué tareas son necesarios estos outputs ya que se referenciarán en los inputs de aquellas tareas.
  - Esto es mucho más fácil de seguir mediante los diagramas BPMN.
- Más cuestiones de lenguaje: estimadores de agregados poblacionales incluso cuando los pesos son 1



## PROCESO (1/2 )

- Está subdividido en procesos para obtener cada uno de los outputs enumerados en el apartado anterior de la ficha ("Output")
- Todos los elementos que se citan para el proceso tienen que estar enumerados en el input, en la documentación o en las herramientas
- Estamos en "Diseñar", no se cuenta cómo se ejecuta el proceso
- No es necesario explicar las herramientas transversales



## PROCESO (2/ 2)

- Las reglas, pasos, fases se han de identificar con un nombre para luego poder referenciarlas en otras tareas.
- Deben acompañarse de una breve descripción de contenido metodológico y con su parametrización (los valores concretos de los parámetros no figuran en esta tarea 2.5.10 ya que cambian en cada ejecución).



## HERRAMIENTAS

- Aquí hay que incluir programas (salvo que tengan insertado en el código contenido metodológico), listado de códigos, etc.





## DOCUMENTACIÓN

- Sólo debe indicarse el nombre que debe coincidir con el que aparece en el catálogo de recursos de la operación estadística
- El catálogo de recursos es un fichero Excel que contiene los campos
  - Nombre
  - Ubicación del recurso
  - Breve descripción de su contenido
  - Relación de tareas en las que se utiliza
- Puede tratarse de documentos, programas, personas de contacto, etc.



Muchas gracias

Departamento de Metodología y  
Desarrollo de la Producción Estadística  
Instituto Nacional de Estadística

