Ejemplo 1 - Versión de PDI

Para familiarizarnos con el entorno, vamos a crear una transformación muy básica. Tras seleccionar *File -> New Transformation*, el primer elemento que vamos a utilizar está dentro de la categoría *Input* (Entrada).



En concreto seleccionamos la transformación *Get system info* (Información del sistema), la cual nos permite obtener información sobre el sistema. La vamos a utilizar para averiguar la versión de PDI que estamos utilizando. Así pues, la seleccionamos desde el *árbol de pasos* y la arrastramos a la zona de trabajo. Si dejamos el ratón sobre el elemento, nos aparecerá un menú emergente donde podremos conectar una entrada, editar las propiedades, ver el menú contextual del paso, conectar una salida e inyectar metadatos.

Sobre este paso, vamos a editar la información que queremos obtener. Para ello, vamos a crear una propiedad con nombre *Versión Pentaho* y seleccionaremos del desplegable la opción *Kettle Version*.

A continuación, en la categoría *Utility* seleccionamos el icono *Write to Log*, y lo arrastramos al área de trabajo. Ahora conectamos la salida de *Get system info* con *Write to log*, mediante la 4ª opción del menú emergente, quedando una transformación tal como se ve en la imagen:



Finalmente, sólo nos queda ejecutar la transformación mediante el icono del triángulo (*Run* o F9), y ver el resultado en el panel inferior.