|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Resolver CAPTCHA** | **Aplicar Función Hash** | **Recortar llave** |
| **Entradas** | * CAPTCHA | * Cadena de 5 caracteres: Str(5) | * Digesto K(128) |
| **Salidas** | * Str(5) | * Digesto K(128) | * K’(16) |
| **Descripción** | Se despliega el CAPTCHA para que el usuario pueda resolverlo | Se pasa la cadena Str(5) por una función hash SHA-1 para obtener un digesto único de esta palabra | Se copian a otro string lo primeros 16 caracteres del digesto K(128) para formar la clave K’(16) |