

Aclaraciones Practica 4

1. Obtener Divorcio (No estaba explicado)

Obtener Divorcio

Obtiene los datos del matrimonio solicitado.

| Nombre | Parámetros | Tipo | Descripción |
|--------------------|------------------|----------|-------------------------------|
| <i>getDivorcio</i> | Acta de Divorcio | Numérico | Numero de acta de matrimonio. |

Resultado esperado:

| Campo | Tipo | Descripción |
|--------------|----------|------------------------------|
| NoDivorcio | Numérico | Número del acta del divorcio |
| DPIHombre | Numérico | DPI del hombre |
| NombreHombre | String | Nombre completo del hombre |
| DPIMujer | Numérico | DPI de la mujer |
| NombreMujer | String | Nombre completo de la mujer. |
| Fecha | Fecha | Fecha de del divorcio. |

2. Obtener licencias vigentes que no estaba explicada, se cambia por “Obtener Renovaciones”

Obtener renovaciones

Esta función devolverá todas las renovaciones de una licencia.

| Nombre | Parámetros | Tipo | Descripción |
|------------------------|------------|----------|---|
| <i>getRenovaciones</i> | NoLicencia | Numérico | Número de la licencia que se desea consultar. |

Resultado esperado:

| Campo | Tipo | Descripción |
|--------------|---------|---|
| Renovaciones | Arreglo | Arreglo con las renovaciones de la licencia |

Cada objeto del arreglo debe contener la siguiente información:

| Campo | Tipo | Descripción |
|------------|----------|-------------------------------|
| NoLicencia | Numerico | Número de licencia |
| Nombres | String | Nombre completo de la persona |

| | | |
|------------------------|----------|--|
| Apellidos | String | <i>Apellidos completos de la persona</i> |
| FechaEmision | Fecha | <i>Fecha en que se creó la licencia</i> |
| FechaRenovacion | Fecha | <i>Fecha de renovación.</i> |
| TiempoVigencia | Numérico | <i>Tiempo que duró la renovación.</i> |

3. Defunción

Agregar parámetro “motivo”.

| Nombre | Parámetros | Tipo | Descripción |
|---------------------|-------------------|-------------|---|
| <i>AddDefuncion</i> | CUI | Numérico | |
| | Fecha Fallecido | Fecha | |
| | Motivo | String | Una descripción, de los motivos de la anulación de la licencia. |

4. Los padres deben tener DPI

5. La licencia se puede adquirir desde los 16 años.

6. Agregar fecha al divorcio

Registrar Divorcio

Un divorcio sirve para invalidar un matrimonio, no se puede divorciar una persona si no tiene ningún matrimonio activo.

| Nombre | Parámetros | Tipo | Descripción |
|--------------------|--------------------|-------------|--------------------------------------|
| <i>AddDivorcio</i> | Acta de Matrimonio | Numérico | Numero del acta de matrimonio |
| | Fecha divorcio | Fecha | Fecha en que se realiza el divorcio. |

7. En getNacimiento dice “NombreMadre” dos veces, el segundo debe ser “apellidoMadre”

8. Deben ser cuatro generaciones para verificar a los bisabuelos, no tres.

9. Ejemplo sobre las fechas de las renovaciones.

Si la licencia vence por ejemplo un 30-05-2020 y se renueva por un año el 15-05-2020 (antes de la fecha de vencimiento) entonces la nueva fecha de vencimiento será el 30-05-2021, si en cambio se llega a hacer la renovación el 05-06-2020, la nueva fecha será de vencimiento el 05-06-2021.

10. La fecha de entrega es el 11 de mayo no de diciembre.

11. Estados civiles que soportará el sistema:

- Soltero/a
- Casado/a
- Divorciado/a
- Viudo/a

12. Agregar cantidad de años que se renueva una licencia

[Renovar Licencia](#)

La licencia se puede renovar en cualquier momento, si ya está vencida se toma la fecha de renovación que se le envía, de lo contrario la fecha de renovación será la próxima fecha de vencimiento de la licencia.

| Nombre | Parámetros | Tipo | Descripción |
|----------------------|-------------------|-------------|---|
| <i>renewLicencia</i> | No Licencia | Numérico | |
| | Fecha Renovación | Fecha | |
| | Tipo Licencia | Caracter | Puede ser el mismo tipo que tenía, o si es diferente se debe validar que cumpla todos los requisitos. |
| | Tiempo | Numérico | Cantidad de años que se renovará, de 1 a 5 unicamente. |