# Informe de la Aplicación: ForensicApp

## 1. Introducción

ForensicApp es una aplicación desarrollada en C# utilizando Windows Forms, diseñada para gestionar información forense en un entorno digital seguro y estructurado. Este informe describe la estructura del proyecto, su funcionalidad, tecnologías utilizadas y el público al que está dirigida.

## 2. Estructura del Proyecto

El proyecto contiene los siguientes elementos clave:  
- Archivo de solución (.sln) para Visual Studio.  
- Archivos del proyecto (.csproj) para la configuración del entorno.  
- Clases como `DatabaseManager.cs` y `GeneradorDocumentosa.cs`, responsables de la gestión de base de datos y generación de documentos respectivamente.  
- Carpeta `.vs` con configuraciones del entorno de desarrollo.

## 3. Descripción de la Funcionalidad

La aplicación parece estar orientada a la manipulación de datos forenses, probablemente incluyendo:  
- Conexión y operaciones con bases de datos.  
- Generación automatizada de documentos forenses.  
- Interfaz gráfica amigable para la administración de estos datos.

## 4. Tecnologías Utilizadas

Las tecnologías principales utilizadas en el desarrollo de ForensicApp incluyen:  
- Lenguaje de programación C#.  
- Framework de Windows Forms.  
- SQL Server para la base de datos (según lo inferido por el uso de `DatabaseManager`).

## 5. Público Objetivo

La aplicación está dirigida principalmente a profesionales en el ámbito forense, como peritos, técnicos criminalistas, o personal de laboratorios forenses que requieren una herramienta digital para gestionar y documentar casos o análisis forenses.

## 6. Conclusión

ForensicApp es una herramienta especializada diseñada para facilitar el trabajo de profesionales en el campo forense. Su estructura modular y uso de tecnologías confiables permite una implementación eficaz en entornos de trabajo que requieren manejo de información sensible y precisa.