****

**UNIVERSIDAD DE OVIEDO**

**ESCUELA POLITÉCNICA DE INGENIERÍA DE GIJÓN**

**INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN**

|  |
| --- |
| **LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS** |

|  |  |
| --- | --- |
| **PROYECTO FIN DE CARRERA Nº** | **3133481** |

|  |
| --- |
| **GRABACION Y REPRODUCCION DE AUDIO-VIDEO EN UN PUESTO MULTIPANTALLA** |

|  |  |
| --- | --- |
| **DOCUMENTO Nº 5** |  |

|  |
| --- |
| **PRUEBAS Y RESULTADOS** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | **YÚSEF HABIB FERNÁNDEZ**  **OCTUBRE 2014**  **TUTOR: CLAUDIO DE LA RIVA**  **COTUTOR: MARCELINO AGUINAGA** | |
|  |  |  | |
|  |

TABLA DE CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN 4

2. PRUEBAS 5

1.1 A nivel local 5

1.2 En el cliente 5

3. RESULTADOS 6

**IDENTIFICACIÓN DEL DOCUMENTO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto** | Grabación y reproducción de audio-video en un puesto multipantalla |
| **Nº proyecto** | 3133481 |
| **Autor** | Yúsef Habib Fernández |
| **Tutor** | Claudio de la Riva Álvarez |
| **Cotutor** | Marcelino Aguinaga Izquierdo |
| **Documento** | Pruebas y resultados |
| **Fecha** | Octubre 2014 |

# INTRODUCCIÓN

EL presente documento tiene la intención de mostrar las pruebas realizadas del prototipo desarrollado tanto a nivel local como en las instalaciones del cliente. Para ello se mostrará cronológicamente los diferentes pasos y pruebas realizadas. Finalmente se mostrará una posible solución para su implementación en el cliente.

A su vez este documento mostrará información relativa a los resultados obtenidos a nivel local del prototipo:

* Datos relevantes al tamaño de los archivos finales generados.
* Datos relevantes al sincronismo de los archivos temporales generados previos a la generación de los archivos finales.
* Datos relevantes al rendimiento del equipo durante la ejecución de las diferentes funcionalidades del prototipo desarrollado: consumo de CPU, uso de memoria, …

# PRUEBAS

En el documento número 2 “ Planificación y presupuesto”, se puede comprobar que se tenía un modelo operativo del prototipo en….. Este primer estado permitió realizar las primeras pruebas de funcionamiento del prototipo. Para ello se procedió de

## A nivel local

## En el cliente

# RESULTADOS

## CPU

## Memoria