

# Seminario de seguimiento 4

| Seminario de seguimiento 4 |  |
|----------------------------|--|
| Asistentes                 | Patricio García Báez, Oscar Trujillo Acosta y Alberto Fariña Barrera |
| Fechas                     | 14 de junio de 2016 a 5 de julio de 2016                             |
| Hora                       | 14:30  |
| Temas tratados             | Corrección final de la memoria del TFG                               |

## 1 INTRODUCCIÓN

---

En este fichero se tratarán las reuniones que tuvieron lugar entre las fechas indicadas anteriormente en el despacho del profesor Patricio García cada semana. En ellas se trata cualquier problema que se tenga y se marcan hitos para continuar con el desarrollo de manera ordenada.

## 2 CORRECCIONES PROPUESTAS PARA LA MEMORIA DEFINITIVA

---

Una vez se proporcionó al tutor la memoria definitiva del proyecto se obtuvo el feedback sobre todo lo necesario para mejorarlo:

- Resultados con Counter-Propagation demasiado altos, que posiblemente fueran provocados por un error en el dataset o el script. Al final se descubrió que era un error en el dataset provocado por una columna cuyos datos eran idénticos a la columna de diagnóstico.
- Las tablas para los análisis eran diferentes a las proporcionadas por LibreOffice, por lo que si se pasaban al formato de tabla de LibreOffice ocupaban demasiado y hacían que el fichero sobrepasara las 50 páginas de margen. Por ello se decidió eliminar dichas tablas y mostrar los resultados en la memoria con solo las gráficas y referenciar a las tablas de Excel que se encuentran en el Github.
- Varias palabras estaban escritas de distinta manera en lugares distintos de la memoria, por ejemplo: Pybrain y PyBrain. Se solucionó eligiendo una de las dos maneras de representarlos y sustituyendo el resto.
- El resto fueron fallos menores como recomendaciones de estilo o sustituciones de palabras en inglés por su equivalente español. Por ejemplo, usar Learning Rate en lugar de Ratio de aprendizaje.