

Trabajo Final - Modelos lineales generalizados para seguros

En la base de datos se encuentra una muestra de 5000 pólizas de seguros de autos de una empresa aseguradora (datos simulados). Elabore un *informe* en que:

1. (Vale 1.0) Realice un análisis descriptivo de las variables que considere pertinentes de la base de datos. Utilice gráficos en el análisis e interprete los datos, no solo presente las cifras.
2. (Vale 1.0) De acuerdo al análisis descriptivo depure o agrupe categorías que considere relevantes. Justifique.
3. (Vale 1.0) Seleccione los factores de riesgo que considere relevantes explicando sus razonamientos y usando MLG. No olvide hacer pruebas diagnósticas.
4. (Vale 1.0) Estime el número de siniestros con pago en cada clase y el costo medio de los siniestros en cada clase.
5. (Vale 1.0) Presente las primas puras.

Coloque en un *anexo* el código R utilizado, no coloque código R dentro del informe. El trabajo se debe subir a Moodle. La actividad se llama “Trabajo final”.