

**PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad A)
Curso 2019-2020
MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS**

| | |
|----------------------------------|--|
| Título | Paquete de R para la gestión de la metodología del valor ganado |
| Director/a | M ^a Luisa Carpenté |
| Descripción del contenido | <p>La metodología del valor ganado es una técnica de gestión de proyectos que permite controlar, en un instante de tiempo dado, cómo va el proyecto en cuanto a coste y duración en comparación con la línea base. Haciendo uso de unos índices, también permite obtener estimaciones acerca del coste y de la duración al final del proyecto.</p> <p>Se trata de programar en R un paquete que permita aplicar esta metodología a un proyecto dado. El paquete debe permitir introducir los datos necesarios del proyecto de manera amigable para el usuario, presentar los resultados analítica y gráficamente y generar informes finales.</p> |
| Recomendaciones | Anbari, F. T. (2003). Earned value project management method and extensions. Project management journal, 34(4), 12-23. |
| Otras observaciones | |