



## 1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

**Título:** Análisis estadístico sobre autónomos en la población residente en Andalucía

**Descripción general** (resumen y metodología):

El objetivo de este TFG consiste en realizar un análisis sobre la población de autónomos en Andalucía, para ver cómo depende el número de autónomos en función de otras variables como la Edad o el Sexo, para comparar de esta forma las condiciones de los autónomos según el grupo de edad al que pertenecen y establecer diferencias entre hombres y mujeres. Las variables principales tenidas en cuenta serán el tipo de emprendimiento como autónomos, la duración del último emprendimiento, la base de cotización, años de experiencia laboral, etc. La alumna será la encargada de buscar los datos en repositorios públicos y depurarlos previamente si fuera necesario, posteriormente se aplicarán técnicas de análisis estadístico relacionadas con las materias del grado, como análisis de tablas de contingencia bidimensionales y tridimensionales y/o regresión logística binaria. Se utilizará R como software estadístico para el análisis.

**Tipología:** Estudio de casos, teóricos o prácticos, relacionados con la temática del Grado.

**Objetivos planteados:**

1. Revisión de bibliografía adaptada al contexto y objeto de estudio.
2. Búsqueda de datos en repositorios públicos.
3. Realización de análisis estadísticos en los que se establezcan diferencias significativas entre las variables consideradas
4. Generación de informe con resultados y conclusiones.

**Bibliografía básica:**

1. Gómez, P. A. U. (2016). Análisis de datos cualitativos. Fedumar Pedagogía y Educación, 3(1), 113-126.
2. Gibbs, G. (2013). El análisis de datos cualitativos en investigación cualitativa (Vol. 6). Ediciones Morata.
3. Borda, P., Dabenigno, V., Freidin, B., & Güelman, M. (2017). Estrategias para el análisis de datos cualitativos. Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Sociales. Instituto de Investigaciones Gino Germani.
4. Tranmer, M., & Elliot, M. (2008). Binary logistic regression. Cathie Marsh for census and survey research, paper, 20.
5. Harrell, Jr, F. E., & Harrell, F. E. (2015). Binary logistic regression. Regression modeling strategies: With applications to linear models, logistic and ordinal regression, and survival analysis, 219-274.
6. Montes Aceituno, J. (2016). ESTUDIO DE LA FIGURA DEL TRABAJADOR AUTÓNOMO.
7. Cuevas, J. J. G., & Luna, I. R. (2005). La trascendencia económica del trabajo autónomo. Temas laborales: Revista andaluza de trabajo y bienestar social, (81), 79-98.
8. Tellez Piñerez, C. F., & Lemus Polanía, D. F. (2014). Estadística Descriptiva y Probabilidad con aplicaciones en R. Fundación Universitaria Los Libertadore.

**Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:**

Se recomienda a la estudiante el seguimiento de su trabajo a través de reuniones periódicas que debe mantener con la tutora, así como realizar una planificación desde el principio en que distribuya las tareas de su TFG de forma temporal y secuencial.

A su vez es recomendable que la alumna trabaje de forma autónoma, que sepa identificar problemas y proponer soluciones, así mismo debe cuidar la redacción y la rigurosidad de los análisis estadísticos que se realicen.

**Plazas:** 1

## **2. DATOS DEL TUTOR/A:**

**Nombre y apellidos:** ÚRSULA TORRES PAREJO

**Ámbito de conocimiento/Departamento:** ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

**Correo electrónico:** ursula@ugr.es

## **3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):**

**Nombre y apellidos:**

**Ámbito de conocimiento/Departamento:**

**Correo electrónico:**

## **4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):**

**Nombre y apellidos:**

**Correo electrónico:**

**Nombre de la empresa o institución:**

**Dirección postal:**

**Puesto del tutor en la empresa o institución:**

## **5. DATOS DEL ESTUDIANTE:**

**Nombre y apellidos:** Sara Delgado Castilla

**Correo electrónico:** saradelgado24@correo.ugr.es