

# CONDICIONES DE VIDA



**GRUPO:** SALLIVER2

**Tutor:** José Miguel Alarcón

**Participantes:**

Ana Carrasco Ferro

Inés Martín Moreno

Marina Trujillo Reino



**Colegio Salliver**

# MÉTODO DE TRABAJO

## ESTUDIO INICIAL

- Análisis e interpretación de la base de datos de hogares y personas recibida según la “Encuesta de condiciones de vida 2013”.
- Realizar un “*brainstorming*” sobre posibles temas de estudio, variables a relacionar, objetivos del estudio,...
- Decisión sobre los cuatro objetivos a estudiar.

## ESTUDIO ESTADÍSTICO

- Seleccionar las variables asociadas a cada objetivo.
- Filtrar los datos eliminando aquellos que no estaban completos o eran anómalos.
- Realizar cálculos de diferentes parámetros (medias, coeficientes de correlación,...). (Excel)
- Diseñar, seleccionar y editar distintos tipos de gráficas con las variables seleccionadas. (Excel)
- Seleccionar aquellos datos y gráficas que hemos considerado de especial interés.

## INFORME FINAL

- Obtener conclusiones en base al estudio realizado sobre cada uno de los objetivos.
- Elaboración de presentación PowerPoint según la normativa de la Olimpiada.

# OBJETIVOS

1

Estudio por comunidades autónomas de actividad y renta.

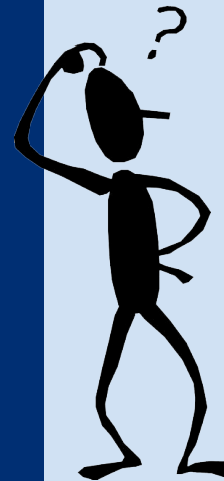
2

Análisis de situación económica en función del número de miembros del hogar.

3

Estudiar la relación entre la economía y el bienestar del hogar.

4



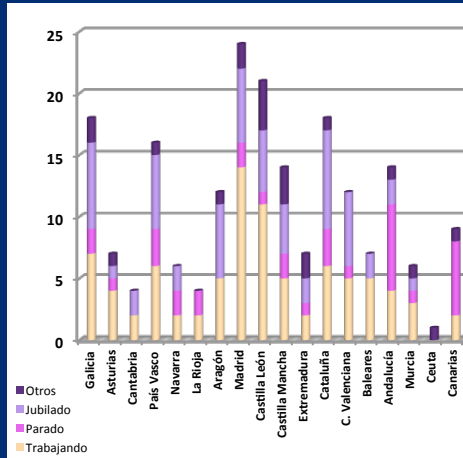
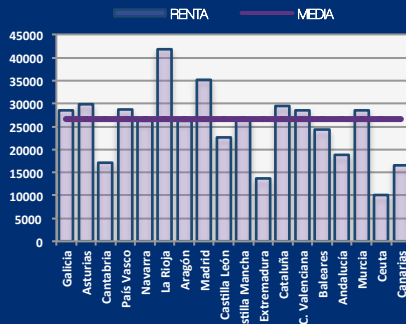
¿A qué llamamos crisis?

# RESULTADOS

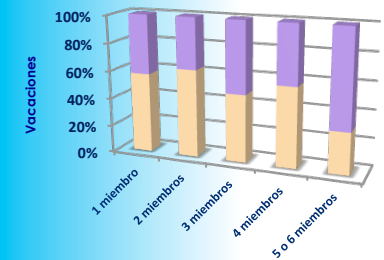
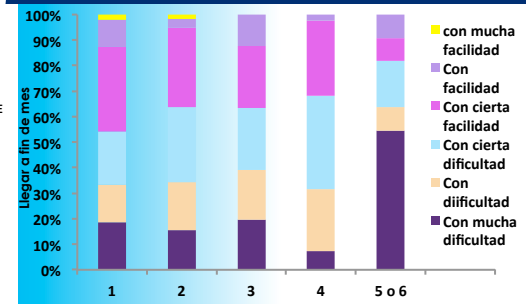
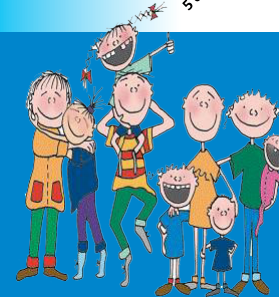
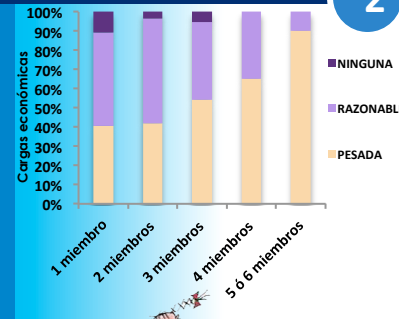


1

## Renta disponible (Por Comunidades)

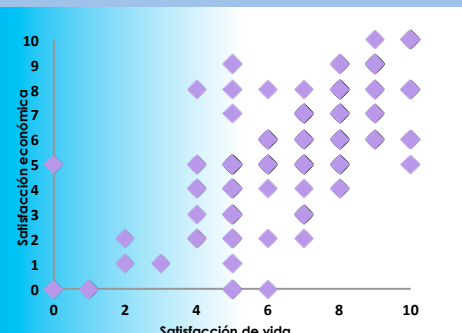


2

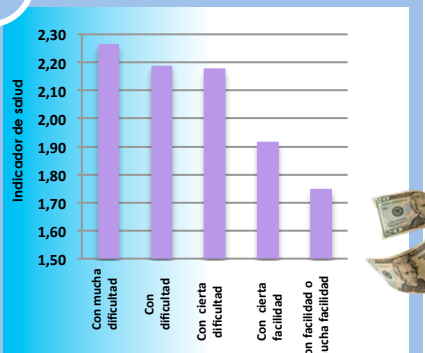


3

	SAT. VIDA	SAT. ECON.
TRABAJANDO	6,85	5,88
PARADO	5,94	3,79
JUBILADO	7,48	6,41
OTROS	6,77	6,23

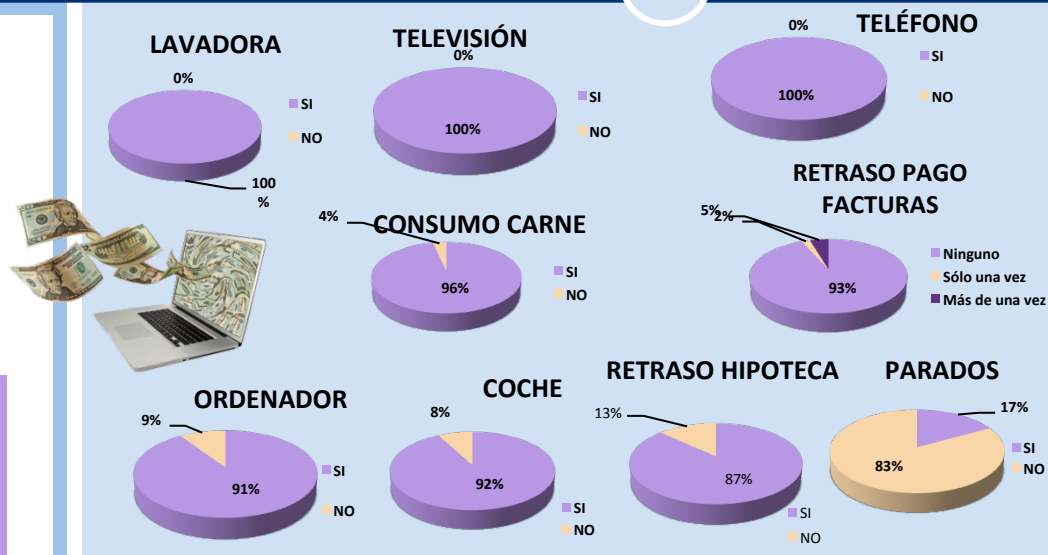


Coefficiente Correlación Pearson Satisfacción: 0,6744



LLEGAR A FIN DE MES	SALUD
Con mucha dificultad	2,26
Con dificultad	2,19
Con cierta dificultad	2,18
Con cierta facilidad	1,92
Con facilidad o mucha facilidad	1,75

4



1

- Algunas Comunidades tienen muy pocos datos por ser la muestra estratificada.
- Las Comunidades que tienen una media de renta muy superior a la media son Madrid y La Rioja. Mientras que Cantabria, Extremadura, Andalucía, Ceuta y Canarias se encuentran muy por debajo de la media de renta nacional obtenida en esta muestra.
- Las medias de renta por Comunidad están claramente relacionadas con la actividad de la persona responsable del hogar, especialmente se observa en Madrid puesto que la muestra de La Rioja es muy pequeña.
- Las conclusiones obtenidas quedan ratificadas por los datos extraídos del INE, en los que se observa que las tasas de paro mayores en 2013 se encuentran en las comunidades de Andalucía (36.22), Canarias (33.73), Extremadura (33.87) y Ceuta (34.84). Por otro lado, las tasas de paro menores se encuentran en Madrid (19.76), Navarra (17.93) y País Vasco (16.58), todas ellas con una renta media por encima de la media nacional.
- Por otro lado, destacar que en Madrid y Castilla y León es donde observamos la mayor parte de las personas ocupadas. En contraste con Andalucía y Canarias donde más del 50% de la población está parada.
- Por último, observamos que en las comunidades de Galicia, País Vasco, Aragón, Madrid, Cataluña y la Comunidad Valenciana, el porcentaje de jubilados es bastante significativo.

# CONCLUSIONES

2

- Se observa claramente que a medida que aumentan los miembros de la familia, las cargas derivadas de los gastos de la vivienda se incrementan considerablemente..
- Si nos fijamos en las familias de 5 ó 6 miembros, a un 90% el mantenimiento de la vivienda le supone una carga pesada. Además, las familias que consideran la vivienda una carga menor van disminuyendo conforme aumentan los miembros, como se refleja en los hogares de 4 a 6 miembros.
- Se observa que las vacaciones disminuyen drásticamente cuando llegan a los hogares de 5 ó 6 miembros. Sin embargo, no ocurre lo mismo en que en los hogares de 4 miembros, en las que existe un repunte respecto a las de 3 miembros. Consideramos un hecho de análisis puesto que la carga que supone la vivienda es mayor en las familias de 4 miembros, y por tanto, debe haber otros factores relacionados, quizás la estructura de personas de la vivienda.
- Vemos claramente, que, a medida que aumentan los miembros de un hogar también incrementa la dificultad en llegar a fin de mes. En referencia a llegar a fin de mes con mucha dificultad en los hogares de 5 ó 6 miembros, esto supone más de un 50%. En contraste sólo en las familias de 1 ó 2 miembros es posible llegar a fin de mes con mucha facilidad.

3

- Hemos analizado la posible correlación entre la satisfacción económica y de vida, obteniendo como resultado un coeficiente de correlación relativamente alto (0,6744). Éste dato junto con la nube de puntos nos permite afirmar que en nuestra sociedad son términos bastante relacionados. Y por supuesto, con el aumento de la satisfacción económica, incrementa también la satisfacción de vida.
- Las personas que más muestran mayor satisfacción de vida y económica son los jubilados, y tras éstos, los ocupados. En el polo opuesto nos encontramos a los parados, que son los que, en términos medios, muestran peor satisfacción tanto económica como de vida.
- Otro aspecto que se ve influido por la economía es la salud. Con la última gráfica demostramos que a medida que aumenta la dificultad para llegar a final de mes, aumentan los problemas de salud manifestados.

4

- Es fácil observar que el 100% de las personas encuestadas poseen lavadora, televisión y teléfono. Un 96% tienen posibilidad de consumir carne al menos cada dos días. Además, un 91% y 92% pueden permitirse ordenador y coche respectivamente. Por último, un 93% no tiene retrasos de pagos de facturas y un 87% no tiene retrasos en la hipoteca. Mientras que en los encuestados nos encontramos con un 17% de parados.
  - Con estos datos pretendemos analizar a qué llama la sociedad española "crisis". Estos resultados nos indican que a diferencia de lo que llevamos viendo varios años diariamente en televisión, radio, internet... no conseguimos apreciar dónde está la crisis. Los datos nos inducen a pensar que los españoles se han acostumbrado a tener un alto nivel de vida, considerando necesidades básicas cosas que, en realidad, no lo son.

