

1. Objetivos



Vamos a realizar un estudio descriptivo de nacimientos del Movimiento Natural de la Población española de 2012, para ello hemos fijado los siguientes objetivos:

OBJETIVO 1
Analizando las variables de forma individual:

- ❖ Conocer el porcentaje de madres y padres españoles, madres y padres extranjeros y parejas mixtas.
- ❖ Conocer el estado civil de las madres.
- ❖ Analizar la edad media de los padres.
- ❖ Conocer la nacionalidad del nacido de padres extranjeros.
- ❖ Analizar el nivel de estudios y la profesión de los padres.
- ❖ Estudiar el porcentaje mayor del sexo del nacido.
- ❖ Conocer la cantidad de nacidos cada mes.

OBJETIVO 2
Relacionando entre si las variable utilizadas:

- ❖ Conocer y estudiar la relación existente entre el nivel de estudios de los padres y madres y su ocupación, mediante:
 1. Análisis por separado de los padres y las madres.
 2. Diferenciación entre el tipo de progenitores (española-español, española-extranjero, etc).
- ❖ Estudiar el porcentaje de madres primerizas españolas y extranjeras, analizando también la media sus edades.
- ❖ Analizar si hay alguna conexión entre el número de hijos y el estado civil de las madres.

2. Metodología



Proceso:

1. Observación y de los datos.
2. Planificación de los objetivos y planteamiento de hipotéticas relaciones entre variables.
3. Observación de variables que den respuesta a nuestros objetivos.
4. Análisis de las variables de forma individual. Para ello hemos agrupado ciertas variables específicas, en otras más generales tales como :
 - La profesión de los padres en ‘no trabaja’, ‘no cualificado’, ‘servicios’ y ‘técnicos’.
 - El nivel de estudios en ‘básicas’, ‘medios’, ‘altos’.
5. Análisis de la relación entre variables.
6. Extracción y elaboración de unas conclusiones finales.

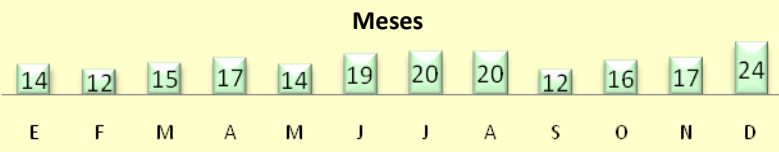
Realización y herramientas:

1. Análisis previo: en esta parte del trabajo nos hemos dedicado exclusivamente a extraer datos sobre el papel e intentar establecer conexiones, realizando tablas de valores y posibles gráficos, tablas y cuadros para desarrollar posteriormente.
1. Realización del informe: esta segunda fase la hemos desarrollado íntegramente mediante el diversos programas y herramientas informáticas:
 - Primeramente “Excel” en el que hemos analizado los datos utilizando sus funciones estadísticas propias: MEDIA, PROMEDIO, SUMAR.SI... También nos ha ayudado la herramienta de AUTOFILTRO para el análisis.
 - Posteriormente “PowerPoint” para la presentación del informe de los resultados junto con “Excel” para la realización de tablas y gráficos para resumir.
 - Finalmente , lo hemos convertido a pdf.

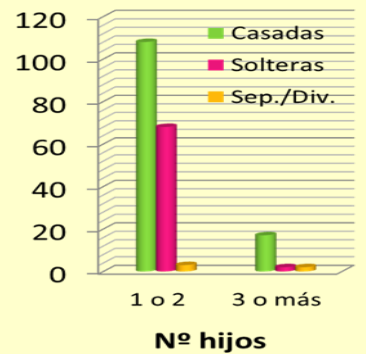
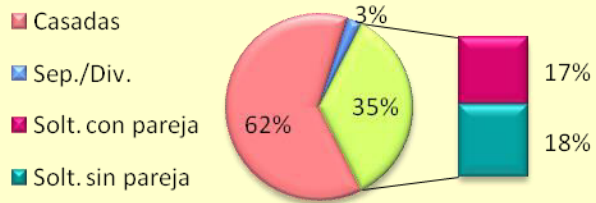
3. Resultados

NIÑOS – 45,5 %				NIÑAS – 54,5 %															
Madre española – padre español				80 %	5,5 %	Madre extranjera – padre español													
		32,2 33,9			100%	100%													
EDAD (media)	BÁSICOS	MEDIOS	SUPERIOR	NO TRABAJA	NO CUAL.	SERVICIOS	TEC. Y DIR.	HIJO ESPAÑOL	HIJO ESPAÑOL	TRABAJA	NO	NO CUAL.	SERVICIOS	TEC. Y DIR.	BÁSICOS	MEDIOS	SUPERIOR	EDAD (media)	
	26,3	60	40	40	40	33,3	33,3	33,3	100%	13,6%	61,9	14,3	23,8	0	40	50	60	43,8	27,7
	29,7	20	0	0	0	40	20	40			5	30	50	15	0	6,2	0	33,1	
Madre española – padre extranjero				3,5 %	11 %	Madre extranjera – padre extranjero													

	MADRE ESP.	MADRE EXT.
Nº PRIMERIZA	98	21
% RESPECTO TOTAL	58,7 %	63,6 %
EDAD MEDIA	30,5	26,7



Estado civil madres



4. Conclusiones

Como conclusiones de nuestros objetivos de **variables analizadas individualmente** hemos podido obtener:

- Respecto al **conjunto de padres**, cabe destacar que el 80% de los nacidos eran de ambos padres españoles, y los hijos de ambos padres extranjeros representa un 11%. Es visible la poca cantidad de hijos con solo padre o madre español, que es solo del 9%.
- En cuanto al **estado civil**, el 62% las madres están casadas, y solamente el 3% divorciadas o separadas, lo que indica la tendencia a no separarse durante el embarazo. El resto son solteras, de las cuales aproximadamente la mitad tienen pareja de hecho.
- Además, se puede ver como los padres siempre suelen ser mayores que las madres en uno o varios años, ya que la media de **edades** de los padres siempre es superior.
- Solamente algunos de los hijos de ambos padres extranjeros no tienen **nacionalidad** española. Solo un 13,6% de los nacidos en este grupo los tiene.
- Muy pocos padres y madres tienen solo **estudios básicos** alrededor del 10% de cada grupo. Sin embargo en las parejas extranjeras es muy alto el porcentaje de padres con solo estudios básicos. Asimismo puede apreciarse claramente como los hombres españoles son los que más tienen **estudios superiores**.
- En cuanto al **sexo del nacido**, está equilibrado entre niños y niñas, aunque se decanta ligeramente del lado de las niñas (854,5%).
- En el reparto de hijos nacidos en cada **mes**, crece ligeramente en los meses de verano (29,5% del total).

Como conclusiones de nuestros objetivos del **análisis de la relación entre variables** hemos obtenido:

- En general los padres y madres que tienen **estudios** medios y superiores acceden a mejores **trabajos** que los que no, de modo que se hayan equivalencias respecto a estudios superiores con trabajos de directivos y técnicos; medios con servicios; etc. A pesar de ello, es importante resaltar como gran número de mujeres españolas no trabaja (alrededor del 19%) a pesar de que muchas de ellas han estudiado. Si pasamos a las madres extranjeras casadas con españoles, hay más de un 25% que no trabajan, y en las casadas con extranjeros, el número es mucho mayor, siendo del 61,9% las mujeres de este grupo de no trabajan.
- Las **madres primerizas** representan aproximadamente el 60% del total de los partos. Cabe destacar que el primer hijo de las madres **españolas** se suele situar entre los 30 y los 31 años, mientras que en las **extranjeras** sucede cuatro años antes, entre los 26 y los 27.
- Cuando las madres solo tienen **uno o dos hijos**, aunque la mayoría están casadas, hay un alto número de solteras. Sin embargo si la madre tiene tres o más hijos (siempre contando este parto) la gran mayoría están casadas.