



Impacto económico actividad hotelera en Mallorca 2010



INDICE

- 1** **Introducción**
- 2** **Metodología**
- 3** **Impacto económico actividad hotelera de Mallorca**
 - Impacto directo
 - Impacto indirecto
 - Impacto inducido
 - Resumen Ejecutivo
- 4** **Distribución por zonas**



- Los estudios de impacto se encargan de elaborar los beneficios económicos que una actividad reporta en términos de valor añadido bruto, empleo e ingresos fiscales.
- El efecto económico que tiene en la economía de Mallorca medirá a través del cálculo de tres magnitudes básicas:
 - ➔ Efecto Directo: Corresponde a la generación de empleo e ingresos en forma directa por la presencia de la planta hotelera en Mallorca.
 - ➔ Efecto Indirecto: Corresponde a la generación de ingresos y empleo producido por las empresas relacionadas con la actividad hotelera, básicamente proveedores de bienes y servicios.
 - ➔ Efecto Inducido: Representado por el gasto y consumo de los empleados del parque hotelero mas los empleados de las empresas relacionadas.
- El cálculo de estas magnitudes permitirá, posteriormente, calcular el Efecto Multiplicador que los hoteles de Mallorca producen en la economía Insular.



2 METODOLOGIA

- Para calcular el Impacto Económico Total (IET), se debe determinar qué variables económicas habrá que incorporar al análisis.
- Las variables que serán usadas en el cálculo del IET son las siguientes:
 - ➔ Valor añadido bruto
 - ➔ Gasto en Personal.
 - ➔ Ingresos fiscales (I.R.P.F, S.S., I.V.A, I.S.)
 - ➔ Empleo
 - ➔ Inversión

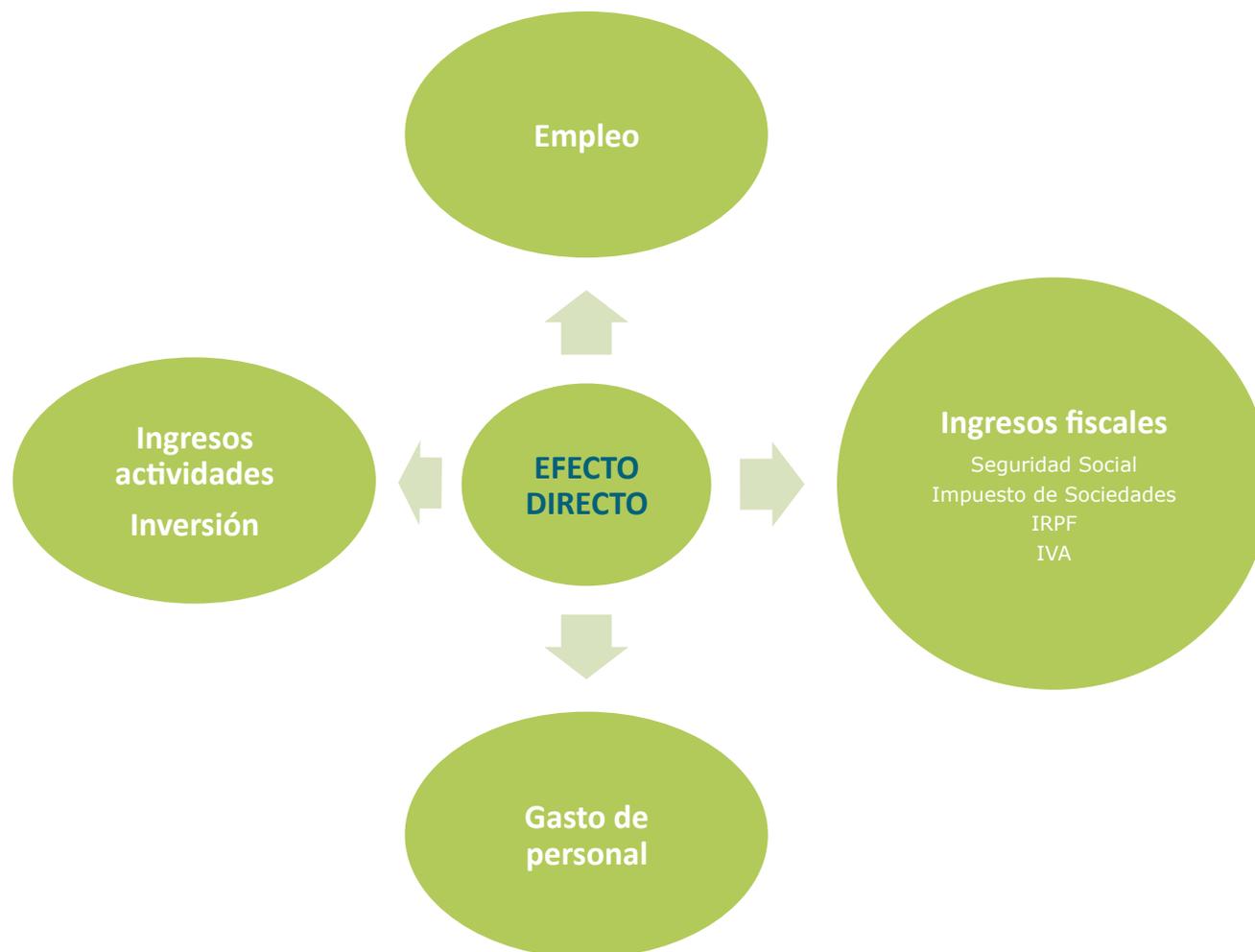


- Estas cuatro variables permitirán calcular qué impacto genera Mallorca en sus diferentes facetas, todas ellas relacionadas con una utilidad socioeconómica:



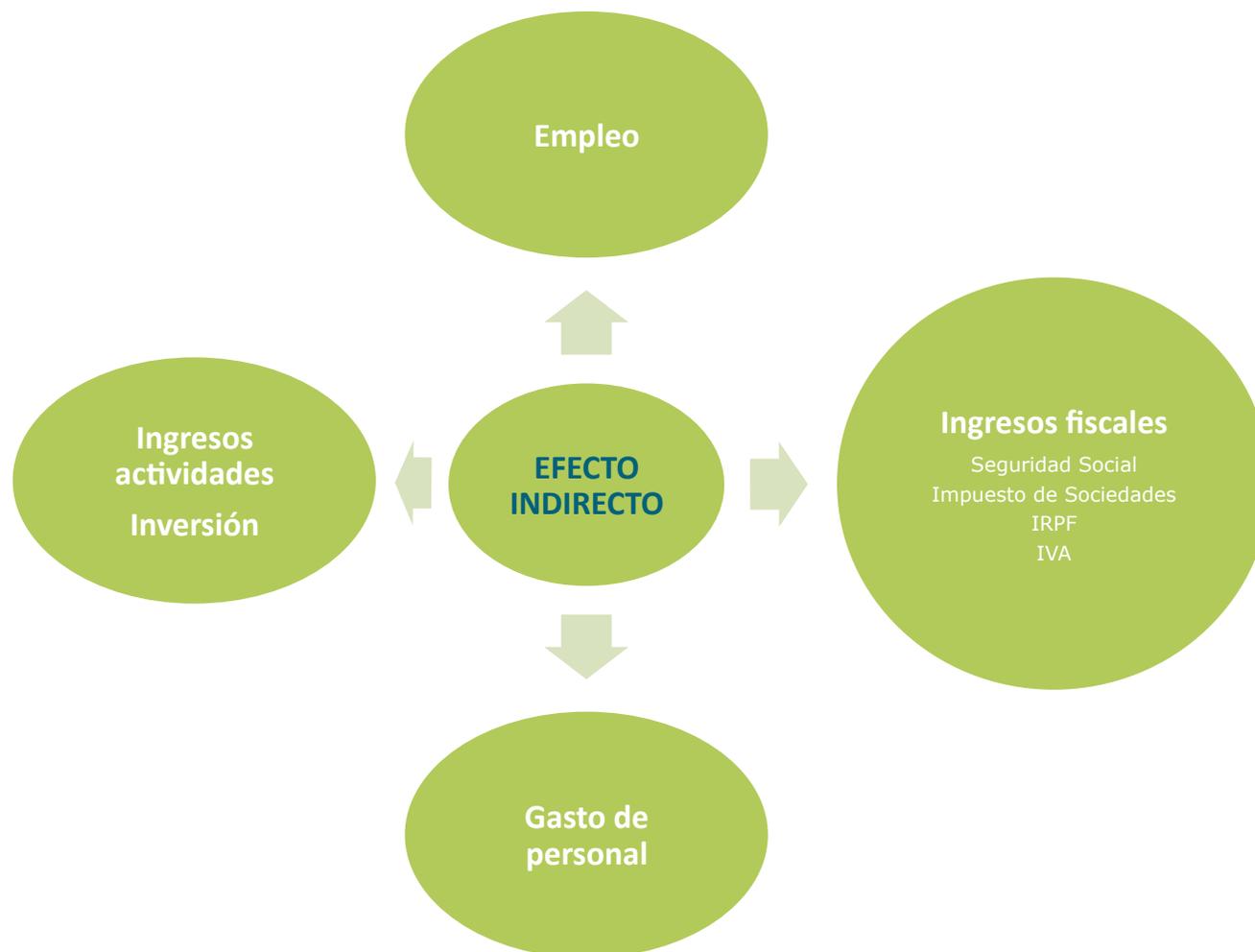


2 METODOLOGIA



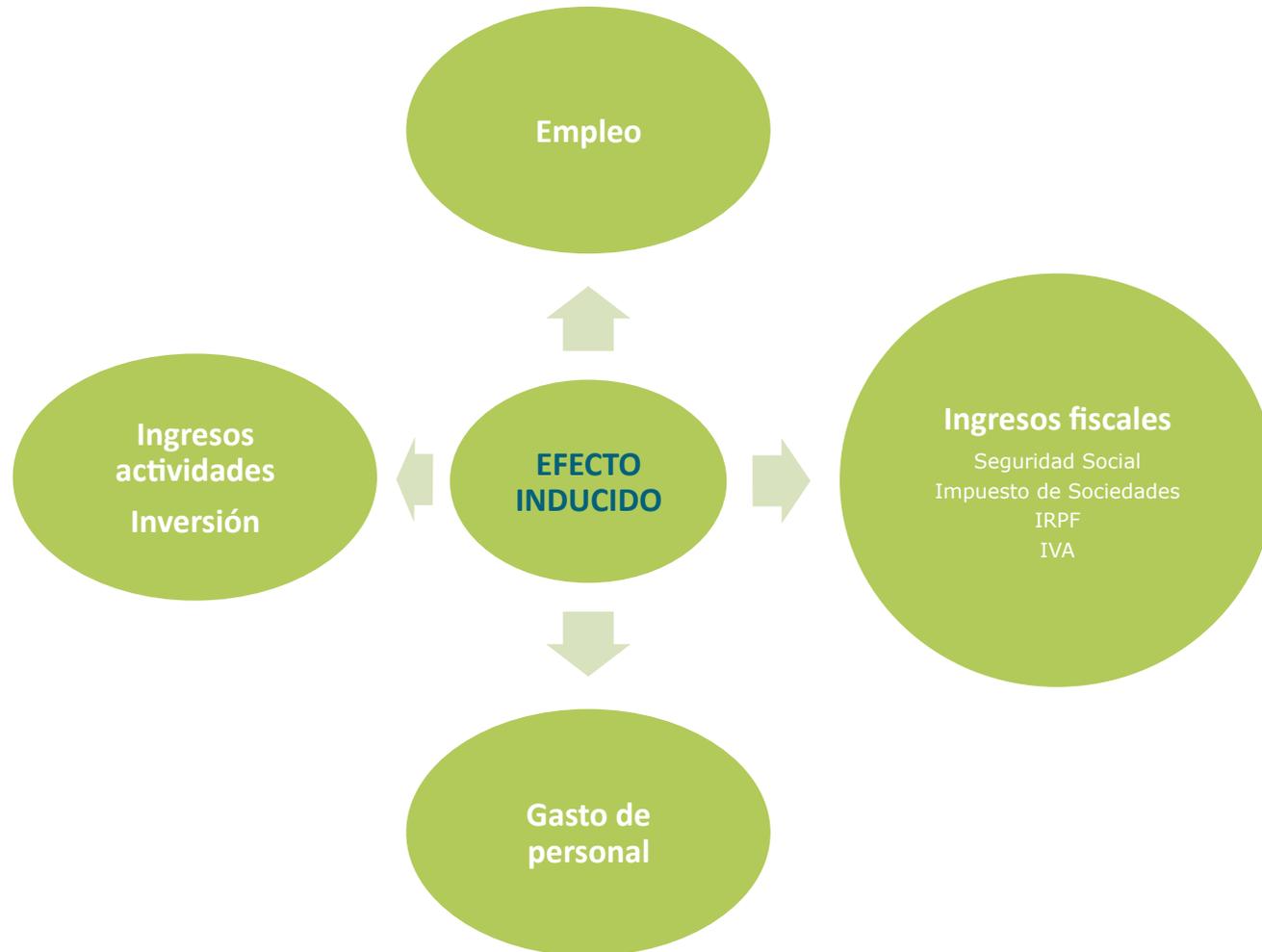


2 METODOLOGIA





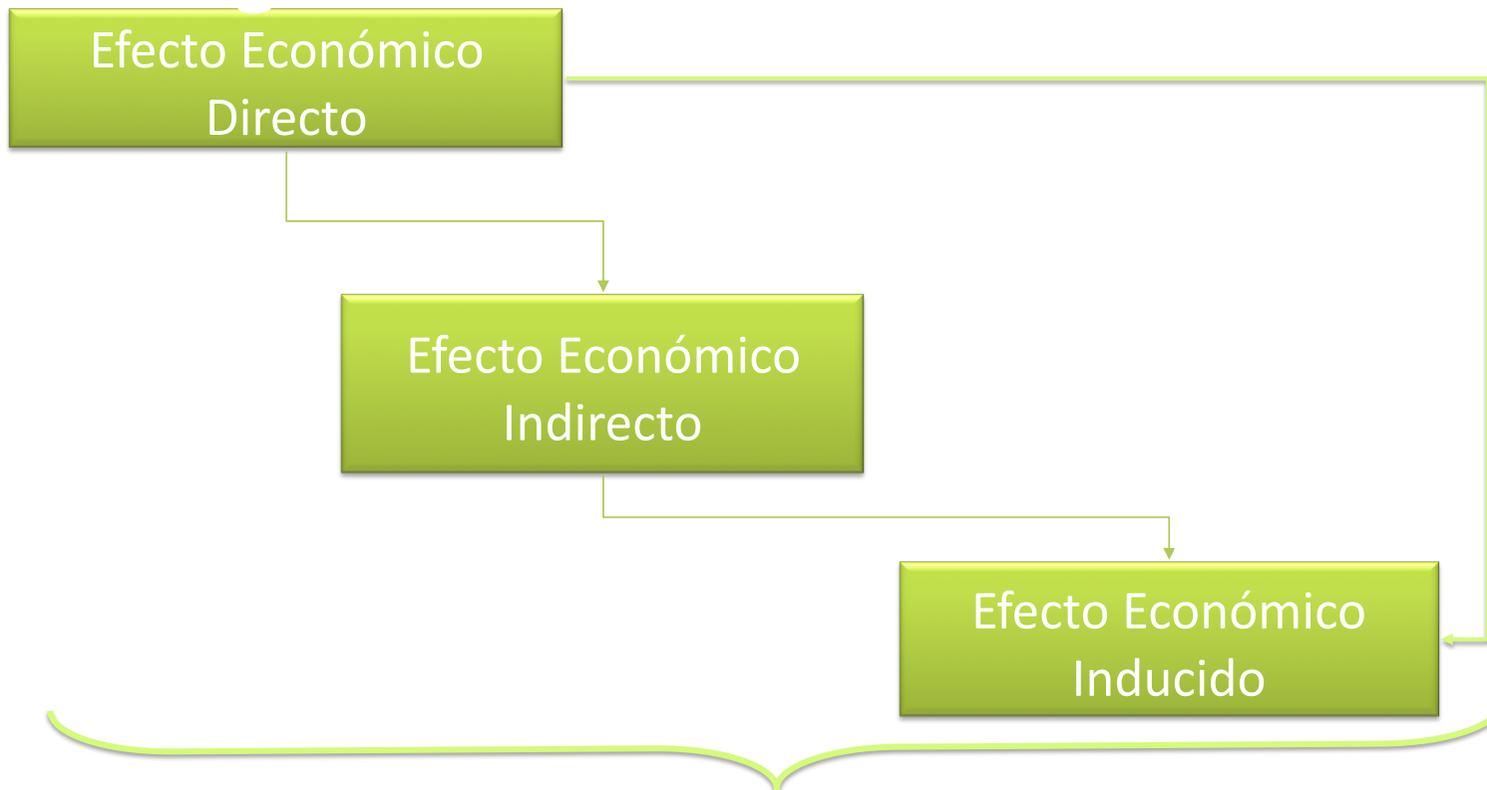
2 METODOLOGIA





$$ED + EI + EIn = \text{Efecto Económico Total}$$

2 METODOLOGIA



1. Efecto Económico Total Empleo
2. Efecto Económico Total en Gasto en Personal
3. Efecto Económico Total del Ingreso
4. Efecto Económico Total en Ingresos fiscales
5. Efecto Económico Total generación valor añadido bruto



Fuentes de información

METODOLOGIA

2

- **Datos Conselleria de Turismo y Trabajo, Dades de Balears, 2010.**
- **Marco input-output de las Islas Baleares 2004, Conselleria de Economía, Hacienda e Innovación**
- **Contabilidad regional de España 2009, Instituto Nacional de Estadística (INE)**
- **Índice de precios al Consumo 2010, Instituto Nacional de Estadística (INE)**
- **Modelo de micro simulación sobre el IRPF, Fundación BBVA**
- **Gasto Turístico (EGATUR/Frontur) año 2010**
- **Impactur Baleares 2009, Exceltur 2011**



- Para el cálculo de los ingresos se han utilizado los datos del EGATUR (gasto de extranjeros no residentes) **8.749.900.000€** en el año **2010** y FRONTUR (gasto de españoles no residentes) **872.300.000 €** también en el año **2010** en Baleares de los cuales al alojamiento hotelero de Mallorca le corresponde el 55% del total.
- Las pernoctaciones hoteleras de Baleares para el año 2010 según el observatorio de Turismo de las Islas Balears ascienden a: **78.286.293** de las cuales solo el 72% corresponden a hoteles y similares, resultando un total de **52.183.341** pernoctaciones hoteleras (planta abierta x ocupación x días/mes) en Baleares el año 2010.
 - En relación a los datos de Mallorca sólo se cuentan con datos oficiales de junio a diciembre.
- Las ponderaciones correspondientes a cada zona se han llevado a cabo teniendo en cuenta el número de plazas, la ocupación media por temporada y los precios medios por categoría y zona obtenidos de la encuesta realizada por la FEHM durante los meses de agosto y septiembre.



DIRECTO	Ingresos	Empleo	Gastos de Personal
ALOJAMIENTO TURÍSTICO	4.828.521.737 €	40.156	1.386.724.509 €
INVERSION	463.593.000 €	3.053	117.381.748 €
TOTAL	5.292.114.737 €	43.209	1.504.106.257 €

Impacto Directo

Entendemos como impacto directo el realizado por cada una de las actividades: (1) hoteles, (2) consumo fuera del hotel; (3) inversión hotelera;

Gasto personal

Retribuciones de personal

Ingresos

A partir de datos del EGATUR Y FRONTUR sobre el gasto turístico total en Baleares 2010.

Fuente

Para la distribución de los ingresos entre todas las variables gasto de personal, sueldos brutos, cotizaciones sociales, excedente, se utiliza el marco input - output 2004 para el resto se utilizan los datos del Observatorio turístico de Baleares y del Instituto de Estudios fiscales y Ministerio de Economía y Hacienda.





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto directo

DIRECTO	Sueldos Brutos	Cotizaciones sociales	S S trabajador
ALOJAMIENTO TURÍSTICO	1.062.110.824 €	324.613.685 €	67.975.093 €
INVERSION	88.153.692 €	29.228.055 €	5.641.836 €
TOTAL	1.150.264.517 €	353.841.740 €	73.616.929 €

Gastos de personal

La suma del sueldo bruto y cotizaciones sociales





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto directo

DIRECTO	IRPF	I. Socied.	IVA	VAB
ALOJAMIENTO TURÍSTICO	199.358.202 €	99.734.198 €	370.677.297 €	2.999.007.256 €
INVERSION	16.546.448 €	2.953.772 €	20.410.294 €	165.131.827 €
TOTAL	215.904.650 €	102.687.971 €	391.087.591 €	3.164.139.083 €

VAB

El VAB es la suma del gasto de personal más el excedente, entendiéndose por este último la suma de beneficio y las rentas mixtas.





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto Indirecto

INDIRECTO	Ingresos	Empleo	Gastos de Personal
Agricultura , ind alimentación	479.229.727 €	3.121	101.905.040 €
Producción y distribución de energía eléctrica	176.654.723 €	482	24.645.850 €
Industria química	45.309.374 €	186	10.313.727 €
Edición y artes gráficas	33.324.887 €	289	10.573.711 €
servicios a empresas	253.264.058 €	2.247	81.665.403 €
Comercio al por mayor e intermediarios	143.716.749 €	1.723	48.408.228 €
Construcción	152.126.357 €	907	38.529.243 €
servicios personales	47.847.888 €	384	15.777.440 €
Telecomunicaciones	72.357.892 €	296	11.958.334 €
Intermediación financiera	114.906.187 €	882	32.650.445 €
Actividades inmobiliarias. Alquiler imputado	373.921.751 €	665	27.781.166 €
Actividades recreativas, culturales y deportivas	24.965.994 €	227	8.154.986 €
Otras actividades	212.152.953 €	1.250	45.555.250 €
TOTAL	2.129.778.541 €	12660	457.918.825 €

Impacto Indirecto

Entendemos como impacto indirecto el efecto de arrastre en otros sectores de la actividad que generará las actividades directas de la hotelería de Mallorca.





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto Indirecto

INDIRECTO	Sueldos Brutos	Cotizaciones sociales	S S trabajador
Agricultura , ind alimentación	78.700.080 €	23.204.961 €	5.036.805 €
Producción y distribución de energía eléctrica	18.654.349 €	5.991.502 €	1.193.878 €
Industria química	7.924.812 €	2.388.915 €	507.188 €
Edición y artes gráficas	8.345.679 €	2.228.032 €	534.123 €
servicios a empresas	63.599.478 €	18.065.925 €	4.070.367 €
Comercio al por mayor e intermediarios	38.248.808 €	10.159.420 €	2.447.924 €
Construcción	28.946.423 €	9.582.820 €	1.852.571 €
servicios personales	12.349.542 €	3.427.898 €	790.371 €
Telecomunicaciones	9.456.924 €	2.501.410 €	605.243 €
Intermediación financiera	24.963.901 €	7.686.544 €	1.597.690 €
Actividades inmobiliarias. Alquiler imputado	21.388.706 €	6.392.460 €	1.368.877 €
Actividades recreativas, culturales y deportivas	6.427.263 €	1.727.724 €	411.345 €
Otras actividades	35.441.860 €	10.113.391 €	2.268.279 €
TOTAL	354.447.823 €	103.471.002 €	22.684.661 €

Impacto Indirecto

Entendemos como impacto indirecto el efecto de arrastre en otros sectores de la actividad que generará las actividades directas de la hotelería de Mallorca.





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto Indirecto

	INDIRECTO	IRPF	I. Socied.	IVA	VAB
Agricultura , ind alimentación	14.772.005 €	2.290.944 €	17.172.982 €	138.939.982 €	
Producción y distribución de energía eléctrica	3.501.421 €	2.984.629 €	9.009.792 €	72.894.755 €	
Industria química	1.487.487 €	255.523 €	1.785.335 €	14.444.456 €	
Edición y artes gráficas	1.566.484 €	262.626 €	1.831.662 €	14.819.270 €	
servicios a empresas	11.937.622 €	5.381.658 €	20.846.894 €	168.664.195 €	
Comercio al por mayor e intermediarios	7.179.301 €	1.903.976 €	9.787.578 €	79.187.524 €	
Construcción	5.433.244 €	971.748 €	6.703.858 €	54.238.331 €	
servicios personales	2.318.009 €	721.191 €	3.391.098 €	27.436.070 €	
Telecomunicaciones	1.775.065 €	1.705.360 €	4.885.516 €	39.526.829 €	
Intermediación financiera	4.685.724 €	2.187.507 €	8.406.435 €	68.013.232 €	
Actividades inmobiliarias. Alquiler imputado	4.014.660 €	11.274.370 €	25.960.986 €	210.040.339 €	
Actividades recreativas, culturales y deportivas	1.206.397 €	264.275 €	1.536.002 €	12.427.197 €	
Otras actividades	6.652.437 €	3.316.442 €	12.257.186 €	99.168.172 €	
TOTAL	66.529.856 €	33.520.249 €	123.575.323 €	999.800.351 €	





	Índice de ponderación	Consumo trabajadores
ALIMENTOS Y BEBIDAS	16%	171.143.364
VESTIDO Y CALZADO	4%	46.696.520
VIVIENDA, SUMINISTROS	33%	365.962.082
TRANSPORTE	3%	28.245.767
OCIO Y CULTURA	6%	62.004.374
HOTELES, CAFÉS Y RESTAURANTES	9%	100.284.183
OTROS	29%	323.320.546
TOTAL	100%	1.097.656.836 €

Impacto Inducido

Entendemos como efecto inducido el que provoca el consumo privado de los efectos Directos e Indirectos.

Los sueldos y salarios obtenidos por los trabajadores una vez deducidos el ahorro y los impuestos directos sobre las personas darán lugar a la adquisición de bienes y servicios según la información del INE encuesta de presupuestos familiares reflejada en la tabla de esta diapositiva





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto Inducido

	Ingresos	Gastos de Personal	Sueldos brutos	Cotizaciones sociales
ALIMENTOS Y BEBIDAS	171.143.364 €	35.475.993 €	27.350.808 €	8.125.185 €
VESTIDO Y CALZADO	46.696.520 €	10.629.482 €	8.167.430 €	2.462.052 €
VIVIENDA, SUMINISTROS	365.962.082 €	92.687.700 €	69.634.831 €	23.052.869 €
TRANSPORTE	28.245.767 €	5.779.674 €	4.521.689 €	1.257.985 €
OCIO Y CULTURA	62.004.374 €	20.253.342 €	15.962.448 €	4.290.893 €
HOTELES, CAFÉS Y RESTAURANTES	100.284.183 €	24.191.865 €	18.735.695 €	5.456.171 €
OTROS	323.320.546 €	78.229.431 €	60.186.915 €	18.042.516 €
TOTAL	1.097.656.835,78 €	267.247.487 €	204.559.816 €	62.687.670 €





IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Impacto Inducido

3

	I. Socied.	Empleo	IRPF	S S trabajador
ALIMENTOS Y BEBIDAS	582.959 €	770	1.525.097 €	1.750.452 €
VESTIDO Y CALZADO	183.999 €	366	462.127 €	522.716 €
VIVIENDA, SUMINISTROS	1.612.710 €	3.137	4.327.023 €	4.456.629 €
TRANSPORTE	142.700 €	157	236.124 €	289.388 €
OCIO Y CULTURA	381.474 €	661	805.401 €	1.021.597 €
HOTELES, CAFÉS Y RESTAURANTES	736.449 €	708	1.024.123 €	1.199.084 €
OTROS	1.929.476 €	2.123	3.386.580 €	3.851.963 €
TOTAL	5.569.767,79 €	7922	11.766.476 €	13.091.828 €



IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

3

Impacto Inducido

	IVA	VAB
ALIMENTOS Y BEBIDAS	5.829.592 €	47.164.986 €
VESTIDO Y CALZADO	1.839.993 €	14.886.673 €
VIVIENDA, SUMINISTROS	16.127.105 €	130.478.195 €
TRANSPORTE	1.427.004 €	11.545.339 €
OCIO Y CULTURA	3.814.742 €	30.863.605 €
HOTELES, CAFÉS Y RESTAURANTES	7.364.485 €	59.583.215 €
OTROS	19.294.757 €	156.106.448 €
TOTAL	55.697.678 €	450.628.462 €



Resumen: Impacto económico
actividad hotelera en **Mallorca 2010**



IMPACTO ECONÓMICO DE LA ACTIVIDAD HOTELERA DE MALLORCA

Resumen Ejecutivo

	Ingresos	Empleo	Gastos de Personal	Sueldos Brutos
DIRECTO	5.292.114.737 €	43.209	1.504.106.257 €	1.150.264.517 €
INDIRECTO	2.129.778.541 €	12.660	457.918.825 €	354.447.823 €
INDUCIDO	1.097.656.836 €	7.922	267.247.487 €	204.559.816 €
TOTAL	8.519.550.113 €	63.791	2.229.272.569 €	1.709.272.157 €

	Cotizaciones sociales	S S trabajador	IRPF	I. Societ.
DIRECTO	353.841.740 €	73.616.929 €	215.904.650 €	102.687.971 €
INDIRECTO	103.471.002 €	22.684.661 €	66.529.856 €	33.520.249 €
INDUCIDO	62.687.670 €	13.091.808 €	11.766.476 €	5.569.768 €
TOTAL	520.000.412 €	109.393.418 €	294.200.982 €	141.777.988 €

	IVA	VAB
DIRECTO	391.087.591 €	3.164.139.082,73 €
INDIRECTO	123.575.323 €	999.800.350,54 €
INDUCIDO	55.697.678 €	450.628.461,70 €
TOTAL	570.360.592 €	4.614.567.895 €





- Empleo generado de forma directa es de **43.209** trabajadores de forma indirecta **12.660** e inducida **7.922**
- Por cada puesto de trabajo directo se crean **0,48** indirectos e inducidos.
- El empleo total asciende a **63.791** trabajadores a tiempo completo, **18,33%** del total de los trabajadores de Mallorca
- Los sueldos totales superan los **1.709** millones de euros.
- Los ingresos totales ascienden a **8.519** millones de euros.
- Los diversos impuestos recaudados suman en su conjunto **1.533** millones de euros
- El VAB de la actividad hotelera asciende a **mas 4.614 millones de euros** lo que significa el **21,20%** del total de Mallorca.



4 DISTRIBUCIÓN POR ZONAS

Impacto económico actividad
hotelera en Mallorca:
distribución por **zonas**



4 DISTRIBUCIÓN POR ZONAS



