

III. 11 Anexo CORRESPONDENCIA ENTRE LAS RAMAS INDUSTRIALES (Clasificación RAMI) Y LA CNAE

Grandes grupos de actividad (entre paréntesis grupos RAMI)

Total industria (Energ. + Extrac. no energ+ Ind. Manuf+ 23)

Energía (01+02+03)

Extractivas no energéticas (04+06)

Industria manufacturera (resto, excepto 23)

Ind. Manufacturera por nivel de intensidad tecnológica (entre paréntesis grupos RAMI)

Alta (08.2+11+14.1)

Media-alta (08.1+10+12+13+14.3+14.4)

Media-baja (02+05+07+09+14.2+21+24)

Baja (15 a 20+22)

Ramas industriales (grupos RAMI)	CNAE-1993	CNAE-2009	Ramas industriales (grupos RAMI)	CNAE-1993	CNAE-2009
01. Minerales energéticos	10.1, 10.2, 11, 12, 23.1 y 23.3	05, 06, 19.1 y 09.1	12. Maquinaria eléctrica	31 (excepto 31.61) y 29.71	27
02. Refino de petróleo	23.2	19.2	13. Vehículos	34 y 31.61	29
03. Energía eléctrica, agua y gas	40 y 41	35 y 36	13.1. Vehículos a motor	34.1	29.1
03.1 Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	40	35	13.2. Componentes	31.61, 34.2 y 34.3	29.2 y 29.3
03.2 Captación, depuración y distribución de agua	41	36	14. Otro material de transporte	35	30
04. Minerales metálicos	13	07	14.1. Construcción aeronáutica y espacial	35.3	30.3
05. Metálicas básicas	27	24	14.2. Construcción naval	35.1	30.1
05.1. Siderurgia y primera transformación	27.1, 27.2 y 27.3	24.1 a 24.3	14.3. Material ferroviario	35.2	30.2
05.2. Metales no férreos	27.4	24.4	14.4. Resto del material de transporte	35.4 y 35.5	30.4 y 30.9
05.3. Fundición	27.5	24.5	15. Alimentación, bebidas y tabaco	15 y 16	10, 11 y 12
06. Minerales no metálicos	10.3 y 14	08 y 09.9	15.1. Alimentación	15.1 a 15.8	10
07. Productos de minerales no metálicos	26	23	15.2. Bebidas	15.9	11
07.1. Fabricación de vidrio y productos de vidrio	26.1	23.1	15.3. Tabaco	16	12
07.2. Fabricación de productos cerámicos	26.2, 26.3 y 26.4	23.2, 23.3 y 23.4	16. Textil y confección	17 y 18	13 y 14
07.3. Fabricación de cemento, cal y yeso	26.5 y 26.6	23.5 y 23.6	16.1. Textil	17	13
07.4. Otros Productos de minerales no metálicos	26.7 y 26.8	23.7 y 23.9	16.2. Confección	18	14
08. Química	24	20 y 21	17. Cuero	19.1 y 19.2	15.1
08.1. industria Química sin Productos farmacéuticos	24 excepto 24.4	20	18. Calzado	19.3	15.2
08.2. Productos farmacéuticos	24.4	21	19. Madera, muebles y corcho	20 y 36.1	16 y 31
09. Productos metálicos	28	25	19.1. Madera y corcho	20	16
09.1. Elementos metálicos para la construcción	28.1	25.1	19.2. Muebles	36.1	31
09.2. Forja, estampación y embutición de metales;	28.4	25.5	20. Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	21 y 22	17 y 18
09.3. Grandes contenedores de metal y generadores de vapor (excepto calderas para calefacción central)	28.2 y 28.3	25.2 y 25.3	20.1. Pasta papelera, papel y cartón	21	17
09.4. Otros productos metálicos	28.5, 28.6 y 28.7	25.4, 25.6, 25.7 y 25.9	20.2. Artes gráficas y reproducción soportes grabados	22	18
10. Maquinaria y equipo mecánico	29 (excepto 29.71)	28	21. Caucho y plásticos	25	22
10.1. Máquina-herramienta	29.4	28.4	21.1 Caucho	25.1	22.1
10.2. Resto de equipo mecánico	29.1, 29.2, 29.3, 29.5, 29.6 y 29.72	resto 28	21.2 Plásticos	25.2	22.2
11. Electrónica, tecnologías de la información y telecomunicaciones	30, 32 y 33	26	22. Otras industrias manufactureras	36.2 a 36.6	32
11.1 Componentes electrónicos	32.1	26.1	22.1. Joyería y bisutería	36.22 y 36.61	32.12 y 32.13
11.2. Tecnologías de la información	30	26.2 y 26.8	22.2. Juegos y juguetes	36.5	32.4
11.3. Equipos de telecomunicaciones	32.2	26.3	22.3. Resto	36.21, 36.3, 36.4, 36.62 y 36.63	32.11, 32.2, 32.3, 32.5 y 32.9
11.4. Electrónica de consumo, óptica y fotografía	32.3 y 33.4	26.4 y 26.7	23. Saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	--	37, 38 y 39
11.5. Electrónica profesional	33.2, 33.3 y 33.5	26.5	24. Reparación e instalación de maquinaria y equipo	--	33
11.6. Dispositivos médicos	33.1	26.6			

Fuente: INE y MINETAD