

ANEXO IV.1. Análisis utilizando la clasificación CIP a 3 dígitos (EPO)

Tabla-I. Patentes de la CM en la base de datos EPO según los códigos CIP a 3 dígitos

CIP (3 dígitos)		2001	2002	2003	Total	%
A0	Actividades Rurales					
A01	Agricultura; Silvicultura; Cría; Caza; Captura; Pesca	4	2	4	10	2,87
A2	Alimentación: Tabaco					
A21	Panadería; Pastas Alimenticias	0	0	2	2	0,57
A22	Carnicería; Tratamiento de la Carne; Tratamiento de las Aves de Corral o Pescado	0	1	0	1	0,29
A23	Alimentos o Productos Alimenticios; su Tratamiento, no cubierto por otras Clases	2	0	2	4	1,15
A24	Tabaco; Puros; Cigarrillos; Artículos para Fumadores	1	0	0	1	0,29
A4	Objetos Personales o Domésticos					
A41	Vestimenta	2	0	0	2	0,57
A43	Calzados	0	0	1	1	0,29
A45	Objetos de uso Personal o Artículos de Viaje	1	0	0	1	0,29
A47	Mobiliaria; Artículos o Aparatos de uso Domestico; Molinillos de Café o de Especias; Aspiradores	2	1	3	6	1,72
A6	Salud; Protección; Farmacia					
A61	Ciencias Médicas o Veterinarias; Higiene	33	13	18	64	18,39
A63	Deportes; Juegos; Distracciones	2	1	2	5	1,44
B0	Separación; Mezcla					
B01	Procedimientos o Aparatos Físicos o Químicos en general	3	8	12	23	6,61
B05	Pulverización o Atomización en general; Aplicaciones de Fluidos u otras Máquinas Fluidas a Superficies	0	0	2	2	0,57
B06	Producción o Transmisión de Vibraciones Mecánicas	1	0	0	1	0,29
B07	Separación de Sólidos; Clasificación	1	0	0	1	0,29
B08	Limpieza	2	0	0	2	0,57
B2	Conformación Mecánica					
B23	Máquinas -Herramientas; Trabajo de Metales no previsto en otro lugar	1	0	0	1	0,29
B26	Herramientas Manuales de Corte; Corte; Separación	1	0	0	1	0,29
B29	Trabajo de las Materias Plásticas; Trabajo de Sustancias en Estado Plástico	3	1	2	6	1,72
B3	Prensas, Trabajos de Papel, Productos Estratificados					
B32	Productos Estratificados	0	1	1	2	0,57
B4	Imprenta; Librería; Decoración					
B41	Imprenta: Máquinas Componedoras de Líneas; Máquinas de Escribir; Sellos	2	0	1	3	0,86
B42	Encuadernación; Álbumes; Clasificadores; Impresos Especiales	0	0	1	1	0,29
B43	Material para Escribir o Dibujar; Accesorios de Oficina	0	1	0	1	0,29
B44	Artes Decorativas	1	0	1	2	0,57
B6	Transportes; Almacenamiento					
B60	Vehículos en general	7	5	4	16	4,6

CIP (3 dígitos)		2001	2002	2003	Total	%
B61	Ferrocarriles	4	3	2	9	2,59
B62	Vehículos Terrestres que se desplazan de otro modo que por railes	2	1	0	3	0,86
B63	Navíos u otras Embarcaciones Flotantes; sus Equipos	0	1	1	2	0,57
B64	Aeronáutica; Aviación; Astronáutica	4	4	0	8	2,3
B65	Manutención; Embalaje; Almacenado; Manipulación de Materiales Delgados o Filiformes	3	3	3	9	2,59
B66	Elevación; Levantamiento; Remolcado	0	0	1	1	0,29
B67	Apertura y Cierre de Botellas, Tarros o Recipientes Análogos; Manipulación de Líquidos	1	1	0	2	0,57
C0 Química						
C01	Química Inorgánica	5	5	9	19	5,46
C02	Tratamiento del Agua, Agua Residual; de Alcantarilla o Fangos	1	1	0	2	0,57
C03	Vidrio; Lana Mineral o de Escoria	1	1	1	3	0,86
C04	Cementos; Hormigón; Piedra Artificial; Cerámicas; Refractarios	3	1	0	4	1,15
C05	Fertilizantes; su Fabricación	0	1	1	2	0,57
C06	Explosivos; Cerillas	0	1	0	1	0,29
C07	Química Orgánica	23	15	17	55	15,8
C08	Compuestos Macromoleculares Orgánicos; Preparación o Producción Química; Composición basada en Compuesto Macromolecular	8	2	4	14	4,02
C09	Colorantes; Pinturas; Pulimentos; Resinas Naturales; Adhesivos; Composiciones Diversas; Aplicación Diversa del Material	0	0	1	1	0,29
C1 Tratamientos Química Orgánica, Petróleo, Fermentación						
C10	Industrias del Petróleo; Gas o Coque; Gas de Síntesis que tiene Monóxido de Carbono; Combustibles; Lubricantes; Turbas	1	0	9	10	2,87
C11	Aceites, Grasas, Materias Grasas o Ceras Animales o Vegetales; sus Ácidos Grasos; Detergentes; Velas	0	1	1	2	0,57
C12	Bioquímica; Bebidas Alcohólicas; Vinagre; Microbiología; Enzimología; Técnicas de Mutación o Ingeniería Genética	8	4	7	19	5,46
C2 Metalurgia						
C21	Metalurgia del Hierro	0	1	0	1	0,29
C22	Metalurgia; Aleaciones Ferrosas o no Ferrosas; Tratamiento de Aleaciones o Metales no Ferrosos	0	2	0	2	0,57
C23	Revestimiento de Materiales Metálicos y Medios para Impedir su Corrosión; Tratamiento Químico de la Superficie	0	1	2	3	0,86
C25	Procesos Electrolíticos o Electroforéticos; sus Aparatos	1	0	1	2	0,57
C3 Monocristales						
C30	Crecimiento de Cristales	1	0	0	1	0,29
D0 Textiles o Materiales Flexibles no previstos en otro lugar						
D01	Fibras o Hilos Naturales o Artificiales; Hilatura	1	0	0	1	0,29
E0 Obras públicas; Edificios						
E01	Construcción de Carreteras, Vías Férreas o Puentes	0	1	2	3	0,86
E02	Hidráulica; Cimentaciones; Movimiento de Tierras	1	1	0	2	0,57
E04	Edificios	5	7	2	14	4,02

CIP (3 dígitos)		2001	2002	2003	Total	%
E05	Cerraduras; Llaves; Accesorios de Puertas o Ventanas; Cajas Fuertes	4	1	1	6	1,72
F0	Máquinas o Motores en general; Plantas Motrices en general; Máquinas de Vapor					
F03	Máquinas o Motores de Líquidos y de Viento, de Resortes, Pesos; Producción de Energía Mecánica, de Empuje o por Reacción	1	1	2	4	1,15
F1	Tecnología en general					
F16	Elementos o Conjuntos de Tecnología; Medidas para buen funcionamiento de Máquinas o Instalaciones; Aislamiento Térmico	0	4	0	4	1,15
F17	Almacenamiento o Distribución de Gases o Líquidos	0	1	0	1	0,29
F2	Iluminación; Calentamiento					
F21	Iluminación	2	0	0	2	0,57
F24	Calefacción; Hornillas; Ventilación	3	2	0	5	1,44
F25	Refrigeración o Enfriamiento; Sistemas Combinados de Calefacción y Refrigeración; Licuefacción o Solidificación de Gases	2	1	0	3	0,86
F4	Armamento; Voladura					
F42	Municiones; Voladura	0	0	1	1	0,29
G0	Instrumentos					
G01	Metrología; Ensayos	5	2	13	20	5,75
G02	Óptica	2	3	1	6	1,72
G04	Horometría	1	2	0	3	0,86
G05	Control; Regulación	2	1	0	3	0,86
G06	Cálculo; Computo	4	4	2	10	2,87
G07	Dispositivos de Control	5	4	5	14	4,02
G08	Señalización	1	0	0	1	0,29
G09	Enseñanza; Criptografía; Presentación; Publicidad; Precintos	4	1	2	7	2,01
G1	Música					
G11	Registro de la Información	1	3	1	5	1,44
H0	Elementos Eléctricos; Transmisión Señales					
H01	Elementos Eléctricos Básicos	8	5	8	21	6,03
H02	Producción, Conversión o Distribución de la Energía Eléctrica	0	2	1	3	0,86
H03	Circuitos Electrónicos Básicos	0	1	0	1	0,29
H04	Técnica de las Comunicaciones Eléctricas	9	8	7	24	6,9
H05	Técnicas Eléctricas no previstas en otro lugar	0	2	1	3	0,86
	Total	136	101	111	348	