

ANEXO I 2023

REGLAMENTO DE ARMONIZACIÓN DE LA NOMENCLATURA DE TÍTULOS PROFESIONALES Y GRADOS  
ACADÉMICOS QUE CONFIEREN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR

CODIFICACIÓN DE LOS CAMPOS DEL CONOCIMIENTO

Referencia: Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE-2013)

- 54 Técnico superior.
- 55 Tecnológico superior.
- 56 Tecnológico superior universitario.
- 65 Grado.
- 71 Especialización Tecnológica.
- 72 Maestría Tecnológica.
- 73 Especialización.
- 76 Maestría Académica.
- 77 Especialización en el campo de la salud.
- 84 Doctorado (equivalente a PhD).

CAMPO AMPLIO		CAMPO ESPECÍFICO		CAMPO DETALLADO		NIVEL DE FORMACIÓN		
01	Educación	1	Educación	1	Ciencias de la educación	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				2	Formación para docentes de educación preprimaria	65-73-76		
				3	Formación para docentes sin asignaturas de especialización	65-73-76		
				4	Formación para docentes con asignaturas de especialización	65-73-76-84		
				81	Psicopedagogía	65-73-76-84		
02	Artes y humanidades	1	Artes	1	Técnicas audiovisuales y producción para medios de comunicación	54-55-56-65-71-72-73-76		
				2	Diseño	54-55-56-65-71-72-73-76		
				3	Artes	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				4	Artesanías	54-55-56-71-72		
				5	Música y artes escénicas	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				6	Artes literarias	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
		2	Humanidades	1	Religión, teología y saberes ancestrales	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				2	Historia y arqueología	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				3	Filosofía	65-73-76-84		
		3	Idiomas	1	Idiomas	65-73-76-84		
				2	Literatura y lingüística	56-65-71-72-73-76-84		
		03	Ciencias sociales, periodismo e información	1	Ciencias sociales y del comportamiento	1	Economía	65-73-76-84
						2	Ciencias políticas	65-73-76-84
3	Psicología					65-73-76-84		
4	Estudios sociales y culturales					65-73-76-84		
81	Estudios de género					65-73-76-84		
82	Geografía y territorio					65-73-76-84		
83	Estudios socioambientales					65-73-76-84		
84	Desarrollo territorial rural					65-73-76-84		
85	Economía matemática					65-73-76-84		
86	Psicoanálisis					65-73-76-84		
87	Estudios internacionales					65-73-76-84		
88	Estudios andinos					65-73-76-84		
2	Periodismo e información			1	Periodismo y comunicación	54-55-56-65-71-72-73-76-84		

				2	Bibliotecología, documentación y archivología	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
04	Administración de empresas y derecho	1	Educación comercial y administración	1	Contabilidad y auditoría	54-55-56-65-73-76-84		
				2	Gestión financiera	54-55-56-65-73-76-84		
				3	Administración	54-55-56-65-73-76-84		
				4	Marketing y publicidad	54-55-56-65-73-76-84		
				5	Información gerencial	54-55-56-65-73-76-84		
				6	Comercio	54-55-56-65-73-76-84		
				7	Competencias laborales	54-55-56-65-73-76-84		
				8	Innovación tecnológica en los negocios	54-55-56-71-72		
				81	Negocios internacionales	65-73-76-84		
				82	Gestión de la ciencia y la tecnología	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
		2	Derecho	1	Derecho	65-73-76-84		
				81	Derechos humanos	65-73-76-84		
05	Ciencias naturales, matemáticas y estadística	1	Ciencias biológicas y afines	1	Biología	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				2	Bioquímica	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				81	Biofísica	65-73-76-84		
				82	Biofarmacéutica	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				83	Biomedicina	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				84	Genética	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				85	Biodiversidad	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				86	Neurociencias	65-73-76-84		
				87	Ciencia y tecnología de los alimentos	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				88	Biociencias	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				2	Medio ambiente	1	Ciencias del medio ambiente	54-55-56-65-71-72-73-76-84
						2	Recursos naturales renovables	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				3	Ciencias físicas	1	Química	54-55-56-65-71-72-73-76-84
						2	Ciencias de la tierra	54-55-56-65-71-72-73-76-84
						3	Física	65-73-76-84
						4	Ciencias marítimas	54-55-56-65-71-72-73-76-84
						5	Ciencias marinas	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				4	Matemáticas y estadística	1	Matemáticas	65-73-76-84
						2	Estadística	65-73-76-84
						81	Logística y transporte	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		06	Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)	1	Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)	1	Ciencias computacionales	54-55-56-65-71-72-73-76-84
						2	Diseño y administración de redes y bases de datos	54-55-56-65-71-72-73-76-84
3	Desarrollo y análisis de software y aplicaciones					54-55-56-65-71-72-73-76-84		
81	Sistemas de información					54-55-56-65-71-72-73-76-84		
82	Auditoría de tecnologías					65-73-76-84		
07	Ingeniería, industria y construcción	1	Ingeniería y profesiones afines	1	Química aplicada	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				2	Tecnologías de protección del medio ambiente	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				3	Electricidad y energía	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
				4	Electrónica, automatización y sonido	54-55-56-65-71-72-73-76-84		

				5	Mecánica y profesiones afines a la metalistería	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				6	Diseño y construcción de vehículos, barcos y aeronaves motorizados	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				81	Tecnologías nucleares y energéticas	65-73-76-84
				82	Mecatrónica	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				83	Hidráulica	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				84	Telecomunicaciones	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				85	Nanotecnología	65-73-76-84
		2	Industria y producción	1	Procesamiento de alimentos	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				2	Materiales	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				3	Productos textiles	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				4	Minería y extracción	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				5	Producción industrial	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				6	Seguridad industrial	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				7	Diseño industrial y de procesos	54-55-56-65-71-72-73-76-84
				8	Mantenimiento industrial	54-55-56-65-71-72-73-76-84
9	Bioingeniería			65-73-76-84		
3	Arquitectura y construcción	1	Urbanismo y restauración	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
		2	Construcción e ingeniería civil	54-55-56-65-71-72-73-76-84		
		81	Arquitectura	65-73-76-84		
08	Agricultura, silvicultura, pesca y veterinaria	1	Agricultura	1	Producción agrícola y ganadera	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		2	Silvicultura	1	Silvicultura	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		3	Pesca	1	Pesca	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		4	Veterinaria	1	Veterinaria	54-55-56-65-71-72-73-76-84
09	Salud y bienestar	1	Salud	1	Odontología	54-65-76-77-84
				2	Medicina	65-76-77-84
				3	Enfermería y obstetricia	54-65-76-77-84
				4	Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico	54-55-56-65-71-72-76
				5	Terapia, rehabilitación, tratamiento de la salud y salud mental	54-55-56-65-71-72-76-77-84
				6	Farmacia	54-55-56-65-71-72-76-84
				7	Terapias alternativas y complementarias	54-55-56-65-71-72-76-77
				8	Salud pública	54-55-56-65-71-72-76-77-84
				9	Salud colectiva	76-84
				81	Bioquímica y farmacia	84
		82	Salud colectiva, ambiente y sociedad	84		
		2	Bienestar	1	Asistencia a adultos mayores y discapacitados	54-55-56-65-71-72-73-76
2	Asistencia a la infancia y servicios para jóvenes			54-55-56-65-71-72-73-76		
10	Servicios	1	Servicios personales	2	Peluquería y tratamientos de belleza	54-55-56-71-72
				3	Hotelería y gastronomía	54-55-56-65-71-72-73-76-84

			4	Actividad física	54-55-56-65-71-72-73-76-84
			5	Turismo y hotelería	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		2	1	Prevención y gestión de riesgos	54-55-56-65-71-72-73-76
			2	Seguridad y salud ocupacional	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		3	1	Educación policial, militar y defensa	54-55-56-65-71-72-73-76-84
			2	Seguridad ciudadana	54-55-56-65-71-72-73-76-84
		4	1	Servicios de transporte	54-55-56-65-71-72-73-76

**CES-SG-2023-R-005**

**RAZÓN:** Siento como tal que el texto que antecede corresponde al Anexo I 2023 del Reglamento de Armonización de la Nomenclatura de Títulos Profesionales y Grados Académicos que confieren las Instituciones de Educación Superior del Ecuador, aprobado en la Quinta Sesión Extraordinaria del Pleno del Consejo de Educación Superior (CES) mediante Resolución RPC-SE-05-No.014-2023, de 13 de abril de 2023, publicado en la Gaceta Oficial del CES el 27 de abril de 2023.

Abg. Andrés Jaramillo Paredes  
**SECRETARIO GENERAL**  
**CONSEJO DE EDUCACIÓN SUPERIOR**