



# Registro Estadístico de Empresas 2022

---

Octubre, 2023

---

# Anexo 5. Criterios de Validación y Matriz de Prioridades



**Tabla 1. Unidad Legal - Empresa**

VARIABLE	VALIDACIÓN	COBERTURA
RUC	No deben existir registros sin RUC.	Todos los registros deben tener dato 100% SRI
Razón Social	Validar que todas las personas jurídicas tengan razón social.	Todos los registros deben tener dato 100% SRI y/o Ministerio de Educación
Tipo de unidad Legal	Validar que existan sólo personas naturales y sociedades.	La suma de Personas Naturales y Sociedades debe ser del 100%.
Obligado a llevar contabilidad	Validar que este campo corresponda al tipo de unidad legal	Todos los registros deben tener datos
Estado	Validar que todos los registros tengan un estado.	La suma de los tres estados debe ser igual al 100% de la cobertura
Ubicación geográfica	Validar completitud hasta nivel de parroquia	Todos los registros deben tener datos hasta nivel de parroquia
Dirección	Validar completitud calle principal, número y calle secundaria (urbano). Carretero y kilómetro (rural)	Puede existir registros sin dirección válida
Número de unidades locales	El número de unidades locales debe ser mayor o igual a 0.	El número de unidades locales debe ser igual al número de establecimientos abiertos
Actividad económica	Validar que esta corresponda a las secciones de la CIIU4, exista en el catálogo oficial del INEC	Todos los registros deben tener dato a nivel de sección (1 dígito de la CIIU rev. 4).
Ventas	Validar que no existan valores negativos	
Plazas de empleo registrado hombres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Plazas de empleo registrado mujeres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Plazas de empleo registrado total	Los valores deben ser enteros y este valor debe corresponder a plazas de empleo registrado hombres más plazas de empleo registrado mujeres. No valores negativos	
Empleo registrado hombres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Empleo registrado mujeres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Empleo registrado total	Los valores deben ser enteros y este valor debe corresponder a la suma de empleo registrado hombres más empleo registrado mujeres. No negativos	
Fecha de inicio de actividad	Todos los registros deben tener esta información	Todos los registros deben tener información de fecha de inicio de actividad.
Fecha de cese de actividad	La fecha de cese se debe comparar con el estado pasivo. Si esto no coincide revisar si existe fecha de	



VARIABLE	VALIDACIÓN	COBERTURA
	reinicio.	
Fecha de reinicio	Debe existir sólo para los registros que presenten fecha de cese y estén activos	
Estado	Los registros deben presentar únicamente los tres códigos	Todos los registros deben tener dato de estado

Fuente y Elaboración: INEC

**Tabla 2. Unidad Local**

VARIABLE	VALIDACIÓN	COBERTURA
Número de unidad local	El número de unidad local debe ser mayor o igual a 1	El total de unidades locales de la base de establecimientos debe ser igual al número al número de unidades locales consignada en la base de empresas.
Tipo de unidad local	Debe corresponder al catálogo y por cada Ruc debe existir por lo menos una matriz	
Ubicación geográfica	Validar completitud hasta nivel de parroquia	Todos los registros deben tener dato a nivel de parroquia
Actividad económica	Validar que esta corresponda a las secciones de la CIIU4, exista en el catálogo oficial del INEC	Todos los registros deben tener dato a nivel de sección (1 dígito de la CIIU rev. 4).
Plazas de empleo registrado hombres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Plazas de empleo registrado mujeres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Plazas de empleo registrado total	Los valores deben ser enteros y este valor debe corresponder a plazas de empleo registrado hombres más plazas de empleo registrado mujeres. No negativos	
Empleo registrado hombres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Empleo registrado mujeres	Los valores deben ser enteros, no negativos	
Empleo registrado total	Los valores deben ser enteros y este valor debe corresponder a la suma de empleo registrado hombres más empleo registrado mujeres. No negativos	
Fecha de apertura	La fecha de apertura debe ser igual o posterior a la fecha de inicio o a la fecha de inscripción.	
Fecha de cierre	La fecha de cierre debe ser posterior a la fecha de apertura	
Estado	Todos los registros deben tener estado.	Todos los registros deben tener dato de estado

Fuente y Elaboración: INEC





Tabla 3. Matriz de Prioridades

No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
1	Unidad Local	actividad_economica	AMB	1
2	Unidad Local	actividad_economica	CEN	1
3	Unidad Local	actividad_economica	EXH	1
4	Unidad Local	actividad_economica	ACT	1
5	Unidad Local	actividad_economica	IND	1
6	Unidad Local	actividad_economica	MED	1
7	Unidad Local	actividad_economica	MTU	2
8	Unidad Local	actividad_economica	CAM	2
9	Unidad Local	actividad_economica	AND	3
10	Unidad Local	actividad_economica	CAL	3
11	Unidad Local	actividad_economica	LDL	3
12	Unidad Local	actividad_economica	NOM	3
13	Unidad Local	actividad_economica	MC2	4
14	Unidad Local	actividad_economica	MC4	4
15	Unidad Local	actividad_economica	MCO	4
16	Unidad Local	actividad_economica	SIP	4
17	Unidad Local	actividad_economica	MEC	4
18	Unidad Local	actividad_economica	SRI	4
19	Unidad Local	actividad_economica	CSI	5
20	Unidad Local	actividad_economica	EMP	5
21	Unidad Local	actividad_secundaria	SRI	1
22	Unidad Legal	coordenadas	CAL	2
23	Unidad Legal	coordenadas	CAM	2
24	Unidad Legal	coordenadas	IND	1
25	Unidad Legal	coordenadas	SIP	2
26	Unidad Legal	coordenadas	CAC	3
27	Unidad Legal	coordenadas	DSC	4
28	Empresa	dirección	ACT	2
29	Empresa	dirección	AMB	2
30	Empresa	dirección	CAL	2
31	Empresa	dirección	CAM	2
32	Empresa	dirección	IND	1
33	Empresa	dirección	MED	2
34	Empresa	dirección	SIP	2
35	Empresa	dirección	AND	3
36	Empresa	dirección	CAC	3
37	Empresa	dirección	EXH	3
38	Empresa	dirección	SIS	3
39	Empresa	dirección	SRI	3
40	Empresa	dirección	IES	3
41	Empresa	dirección	CAR	4
42	Empresa	dirección	ENM	4



No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
43	Empresa	dirección	GEO	4
44	Empresa	dirección	SCI	4
45	Empresa	dirección	SER	4
46	Empresa	dirección	DSC	5
47	Empresa	empleo	IESS	1
48	Empresa	empleo	MED	1
49	Unidad Legal	fecha_acto_juridico	AND	1
50	Unidad Legal	fecha_acto_juridico	SRI	2
51	Empresa	fecha_actualizacion	MED	1
52	Empresa	fecha_actualizacion	SRI	1
53	Empresa	fecha_actualizacion	CEN	2
54	Unidad Local	fecha_apertura	MED	1
55	Unidad Local	fecha_apertura	SRI	1
56	Empresa	fecha_cese_actividad	SRI	1
57	Empresa	fecha_cese_actividad	CEN	2
58	Unidad Local	fecha_cierre	SRI	1
59	Empresa	fecha_inicio_actividad	MED	1
60	Empresa	fecha_inicio_actividad	SRI	1
61	Empresa	fecha_inicio_actividad	CEN	2
62	Empresa	fecha_inscripcion	MED	1
63	Empresa	fecha_inscripcion	SRI	1
64	Empresa	fecha_reinicio_actividad	SRI	1
65	Empresa	fecha_suspension	SRI	1
66	Unidad Legal	forma_institucional	MED	1
67	Unidad Legal	geografia	ACT	2
68	Unidad Legal	geografia	AMB	2
69	Unidad Legal	geografia	CAL	2
70	Unidad Legal	geografia	CAM	2
71	Unidad Legal	geografia	IND	1
72	Unidad Legal	geografia	MED	2
73	Unidad Legal	geografia	SIP	2
74	Unidad Local	geografia	ACT	2
75	Unidad Local	geografia	AMB	2
76	Unidad Local	geografia	CAL	2
77	Unidad Local	geografia	CAM	2
78	Unidad Local	geografia	IND	1
79	Unidad Local	geografia	MED	2
80	Unidad Local	geografia	SIP	2
81	Unidad Legal	geografia	AND	3
82	Unidad Legal	geografia	CAC	3
83	Unidad Legal	geografia	EXH	3
84	Unidad Legal	geografia	SIS	3





No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
85	Unidad Legal	geografia	SRI	3
86	Unidad Local	geografia	AND	3
87	Unidad Local	geografia	CAC	3
88	Unidad Local	geografia	EXH	3
89	Unidad Local	geografia	SIS	3
90	Unidad Local	geografia	SRI	3
91	Unidad Legal	geografia	IES	3
92	Unidad Local	geografia	IES	3
93	Unidad Legal	geografia	CAR	4
94	Unidad Legal	geografia	ENM	4
95	Unidad Legal	geografia	GEO	4
96	Unidad Legal	geografia	SCI	4
97	Unidad Legal	geografia	SER	4
98	Unidad Local	geografia	CAR	4
99	Unidad Local	geografia	CSI	4
100	Unidad Local	geografia	ENM	4
101	Unidad Local	geografia	GEO	4
102	Unidad Local	geografia	SCI	4
103	Unidad Legal	geografia	DSC	5
104	Unidad Local	geografia	DSC	5
105	Empresa	id_actividad_comercio_exterior	MED	1
106	Empresa	id_actividad_comercio_exterior	SRI	1
107	Empresa	id_actividad_comercio_exterior	CEN	2
108	Empresa	actividad_economica	ACT	1
109	Empresa	actividad_economica	AMB	1
110	Empresa	actividad_economica	CEN	1
111	Empresa	actividad_economica	EXH	1
112	Empresa	actividad_economica	IND	1
113	Empresa	actividad_economica	MED	1
114	Empresa	actividad_economica	MTU	2
115	Empresa	actividad_economica	CAM	2
116	Empresa	actividad_economica	AND	3
117	Empresa	actividad_economica	CAL	3
118	Empresa	actividad_economica	LDL	3
119	Empresa	actividad_economica	NOM	3
120	Empresa	actividad_economica	MC2	4
121	Empresa	actividad_economica	MC4	4
122	Empresa	actividad_economica	MCO	4
123	Empresa	actividad_economica	MEC	4
124	Empresa	actividad_economica	SRI	4
125	Empresa	actividad_economica	SIP	4





No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
126	Empresa	actividad_economica	SCI	5
127	Unidad Legal	id_acto_juridico	AND	1
128	Unidad Legal	id_acto_juridico	SRI	2
129	Unidad Legal	id_clase_contribuyente	MED	1
130	Unidad Legal	id_clase_contribuyente	SRI	1
131	Unidad Legal	id_ruc	SRI	1
132	Unidad Legal	id_ruc	MED	2
133	Unidad Legal	id_ruc	AND	3
134	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	ACT	2
135	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	AMB	2
136	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	CAL	2
137	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	CAM	2
138	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	IND	1
139	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	MED	2
140	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	SIP	2
141	Unidad Local	id_zona_sector_manzan a	CAL	2
142	Unidad Local	id_zona_sector_manzan a	CAM	2
143	Unidad Local	id_zona_sector_manzan a	IND	1
144	Unidad Local	id_zona_sector_manzan a	SIP	2
145	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	AND	3
146	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	CAC	3
147	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	EXH	3
148	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	SIS	3
149	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	SRI	3
150	Unidad Local	id_zona_sector_manzan a	CAC	3
151	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	CAR	4
152	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	ENM	4
153	Unidad Legal	id_zona_sector_manzan a	SER	4
154	Empresa	nombre_comercial	SRI	1
155	Empresa	nombre_comercial	ACT	2





No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
156	Empresa	nombre_comercial	CEN	2
157	Empresa	nombre_comercial	EXH	2
158	Empresa	nombre_comercial	IND	2
159	Empresa	nombre_comercial	CAL	3
160	Unidad Local	numero_unidad_local	MED	1
161	Unidad Local	numero_unidad_local	SRI	1
162	Unidad Legal	obligado_llevar_contabilidad	MED	1
163	Unidad Legal	obligado_llevar_contabilidad	SRI	1
164	Unidad Legal	razon_social	MED	1
165	Unidad Legal	razon_social	SRI	1
166	Unidad Legal	razon_social	AND	2
167	Unidad Legal	razon_social	CAL	2
168	Unidad Legal	razon_social	CSI	3
169	Unidad Legal	ruc_acto_juridico	AND	1
170	Unidad Legal	ruc_acto_juridico	SRI	2
171	Unidad Legal	ruc_adscrita	AND	1
172	Unidad Legal	ruc_adscrita	SRI	2
173	Unidad Legal	unidad_legal_estado	MED	1
174	Unidad Legal	unidad_legal_estado	SRI	1
175	Unidad Legal	unidad_legal_estado	ACT	2
176	Unidad Legal	unidad_legal_estado	AMB	2
177	Unidad Legal	unidad_legal_estado	AND	2
178	Unidad Legal	unidad_legal_estado	EXH	2
179	Unidad Legal	unidad_legal_estado	IND	2
180	Unidad Legal	unidad_legal_tipo	SRI	1
181	Unidad Legal	unidad_legal_tipo	MED	1
182	Unidad Local	unidad_local_estado	ACT	1
183	Unidad Local	unidad_local_estado	AND	1
184	Unidad Local	unidad_local_estado	CAL	1
185	Unidad Local	unidad_local_estado	CEN	1
186	Unidad Local	unidad_local_estado	DIE	1
187	Unidad Local	unidad_local_estado	EXH	1
188	Unidad Local	unidad_local_estado	IND	1
189	Unidad Local	unidad_local_estado	MED	1
190	Unidad Local	unidad_local_estado	SRI	2
191	Unidad Local	unidad_local_nombre	ACT	1
192	Unidad Local	unidad_local_nombre	CAL	1
193	Unidad Local	unidad_local_nombre	CEN	1
194	Unidad Local	unidad_local_nombre	EXH	1
195	Unidad Local	unidad_local_nombre	IND	1
196	Unidad Local	unidad_local_nombre	MED	1





No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
197	Unidad Local	unidad_local_nombre	SRI	2
198	Empresa	ventas	IND	1
199	Empresa	ventas	SBS	2
200	Empresa	ventas	SEP	2
201	Empresa	ventas	AND	2
202	Empresa	ventas	SRI	2
203	Empresa	ventas	SIP	2
204	Empresa	ventas	INR	2
205	Empresa	ventas	SCI	2
206	Empresa	ventas	ANE	3
207	Empresa	ventas	IMP	3
208	Unidad Legal	forma_institucional	SEP	1
209	Unidad Legal	forma_institucional	AND	2
210	Unidad Legal	forma_institucional	SRI	3
211	Unidad Legal	No_ubicada	ACT	1
212	Unidad Legal	No_ubicada	AMB	1
213	Unidad Legal	No_ubicada	CAL	1
214	Unidad Legal	No_ubicada	CAM	1
215	Unidad Legal	No_ubicada	IND	1
216	Unidad Legal	No_ubicada	MED	1
217	Unidad Legal	No_ubicada	SIP	1
218	Unidad Local	No_ubicada	ACT	1
219	Unidad Local	No_ubicada	AMB	1
220	Unidad Local	No_ubicada	CAL	1
221	Unidad Local	No_ubicada	CAM	1
222	Unidad Local	No_ubicada	IND	1
223	Unidad Local	No_ubicada	MED	1
224	Unidad Local	No_ubicada	SIP	1
225	Unidad Legal	No_ubicada	AND	2
226	Unidad Legal	No_ubicada	CAC	2
227	Unidad Legal	No_ubicada	EXH	2
228	Unidad Legal	No_ubicada	SIS	2
229	Unidad Legal	No_ubicada	SRI	2
230	Unidad Local	No_ubicada	AND	2
231	Unidad Local	No_ubicada	CAC	2
232	Unidad Local	No_ubicada	EXH	2
233	Unidad Local	No_ubicada	SIS	2
234	Unidad Local	No_ubicada	SRI	2
235	Unidad Legal	No_ubicada	IES	2
236	Unidad Local	No_ubicada	IES	2
237	Unidad Legal	No_ubicada	CAR	3
238	Unidad Legal	No_ubicada	ENM	3





No. PRIORIDAD	UNIDAD	VARIABLE	FUENTE	PRIORIDAD
239	Unidad Legal	No_ubicada	GEO	3
240	Unidad Legal	No_ubicada	SCI	3
241	Unidad Legal	No_ubicada	SER	3
242	Unidad Local	No_ubicada	CAR	3
243	Unidad Local	No_ubicada	CSI	3
244	Unidad Local	No_ubicada	ENM	3
245	Unidad Local	No_ubicada	GEO	3
246	Unidad Local	No_ubicada	SCI	3
247	Unidad Legal	No_ubicada	otras fuentes y sin fuente	4

Fuente y Elaboración: INEC





Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/equadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador