



# Directorio de Empresas y Establecimientos 2020

---

•  
Octubre, 2021



---

# Anexo 4. Variables agrupadas por: unidad legal, empresa y unidad local





**Tabla 1. Lista de variables agrupadas por unidad legal, empresa y unidad local.**

Origen de Variable	Nombre de variable	Nombre de campo en BDD	Tipo de Datos	Datos permitidos
Empresa	RUC	id_ruc	Caracteres	Puede tener números de RUC. Validación de acuerdo a algoritmo de RUC y CI.
Empresa	RAZÓN SOCIAL	razon_social	Caracteres	Puede tener cualquier carácter con una longitud superior a 3 dígitos.
Empresa	NOMBRE COMERCIAL	nombre_comercial	Caracteres	Puede tener cualquier carácter con una longitud superior a 3 dígitos.
Empresa	SITIO WEB	sitio_web	Caracteres	Datos permitidos de acuerdo a formato de páginas web.
Empresa	CALIFICACIÓN ARTESANAL	califica_artesanal	Caracteres	Puede tener valores como 1 = SI ó 2=NO. Validación de acuerdo a catálogo
Empresa	NÚMERO DE UNIDADES LOCALES	número_unidades_locales	Números enteros	Puede tener valores positivos
Empresa	ACTIVIDAD ECONÓMICA	id_actividad_economica	Números enteros	Datos registrados en tabla: Actividad económica. Validación de acuerdo a la tabla de catálogo de actividad económica
Empresa	FECHA DE INICIO DE ACTIVIDAD	fecha_inicio_actividad	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para mes, y números entre 1 y 31 para día.
				Valor inferior al Reinicio o Cese de actividades.
Empresa	FECHA DE CESE DE ACTIVIDAD	fecha_cese_actividad	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para





Origen de Variable	Nombre de variable	Nombre de campo en BDD	Tipo de Datos	Datos permitidos
				mes, y números entre 1 y 31 para día.
				Valor superior a Fecha de inicio de actividades
Empresa	FECHA DE INSCRIPCION	fecha_inscripción	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para mes, y números entre 1 y 31 para día.
				Valor inferior al Reinicio o Cese de actividades.
Empresa	FECHA DE REINICIO DE ACTIVIDAD	fecha_reinicio_acti	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para mes, y números entre 1 y 31 para día.
Unidad legal	RUC	id_ruc	Caracteres	Puede tener números de RUC
Unidad legal	RAZÓN SOCIAL	razón_social	Caracteres	Puede tener cualquier carácter con una longitud superior a 3 dígitos.
Unidad legal	UBICACIÓN	id_geografía	Números enteros	Datos registrados en Geográficas. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad legal	DIRECCIÓN	id_dirección	Números enteros	Datos registrados en tabla Contactos. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad legal	CONTACTO	id_contacto	Números enteros	Datos registrados en tabla medios de comunicación. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad legal	TIPO UNIDAD LEGAL	unidad_legal_tipo	Números enteros	Datos registrados en catálogo tipo_unidad_legal. Validación de





Origen de Variable	Nombre de variable	Nombre de campo en BDD	Tipo de Datos	Datos permitidos
				acuerdo al catálogo
Unidad legal	OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD	obligado_llevar_contabilidad	Caracteres	Puede tener S = SI o N= NO
Unidad legal	EXPEDIENTE	expediente	Números enteros	
Unidad legal	ESTADO	unidad_legal_estad enteros	Números enteros	Puede permitir 0 desconocido, 1 Activo, 2 Pasivo
Unidad legal	CLASE DE CONTRIBUYENTE	id_clase_contribuyente	Caracteres	Valores que pueden tener: DSC: Desconocido, ESP: Especiales, RIS: Rise. Validación de acuerdo al catálogo acuerdo al catálogo
Unidad legal	RUC SOCIEDAD	ruc_adscrita	Caracteres	Puede tener números de RUC
Unidad legal	ACTO JURIDICO	id_acto_juridico	Números enteros	Valores que puede tener son: 1 Constitución, 2 Escisión, 3 Fusión, 5 Desconocido. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad legal	FECHA ACTO	fecha_acto_juridico	Números enteros	Se acepta Números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), Números entre 1 y 12 para mes, y Números entre 1 y 31 para día.
Unidad legal	RUC ACTO JURIDICO	ruc_acto_juridico	Caracteres	Puede tener Números de RUC Unidad
Unidad local	RUC		Caracteres	Puede tener Números de RUC
Unidad local	NOMBRE COMERCIAL		Caracteres	Puede tener cualquier carácter con una longitud superior a 3 dígitos.
Unidad local	UBICACIÓN	id_geografia	Números enteros	Datos registrados en catálogo de geografía.
Unidad local	TIPO DE UNIDAD	unidad_legal_tipo	Números enteros	Datos registrados en catálogo tipo_unidad_legal





Origen de Variable	Nombre de variable	Nombre de campo en BDD	Tipo de Datos	Datos permitidos
Unidad local	DIRECCIÓN	id_direccion	Números enteros	Datos registrados en tabla dirección
Unidad local	CONTACTO	id_contacto	Números enteros	Datos registrados en tabla contactos. Validación de acuerdo al catálogo A continuación de 7 a 9 números exista la palabra EXT o EXT. Y de 3 4 dígitos más. Se eliminaron los guiones correspondientes
Unidad local	NÚMERO DE UNIDAD LOCAL	numero_unidad_local	Números enteros	Solo Valores numéricos
Unidad local	TIPO DE UNIDAD LOCAL	id_tipo_unidad_local	Números enteros	Puede tener valores como 1: Matriz, 2 Sucursales. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad local	ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL	id_actividad_economica	Números enteros	Datos registrados en tabla: d_Actividad_económica. Validación de acuerdo al catálogo
Unidad local	FECHA DE APERTURA	fecha_desde	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para mes, y números entre 1 y 31 para día.
Unidad local	FECHA DE CIERRE	fecha_cierre	Números enteros	Se acepta números de acuerdo al formato: Año (9999) Mes (12) Día (31), números entre 1 y 12 para mes, y números entre 1 y 31 para día.
Unidad local	ESTADO	id_unidad_local_estado	Números enteros	Los valores registrados en esta tabla son: 1 Abierto, 4 Cerrado, o desconocido

**Fuente y Elaboración: INEC**







**INEC** | Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/euadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador