

Registro de Variables Económicas

Uso de encuestas y registros administrativos para Cuentas Nacionales

03 de abril de 2019

Agenda

1. Introducción
2. Marco conceptual
3. Variables
4. Procesamiento de información
5. Resultados

1.1. Concepto

- Registro de unidades estadísticas
- Cobertura geográfica: nacional
- Periodo: 2005-2019
- Publicación: anual

1.2. Objetivos

- Proporcionar una fuente permanente de estadísticas coyunturales y demográficas.
- Conjuntar y centralizar la información obtenida por la División Económica (DEC).

1.3. Principales usos

- Elaboración y expansión de muestras.
- Información para el desarrollo de investigaciones económicas.
- Base para el cálculo de variables económicas.

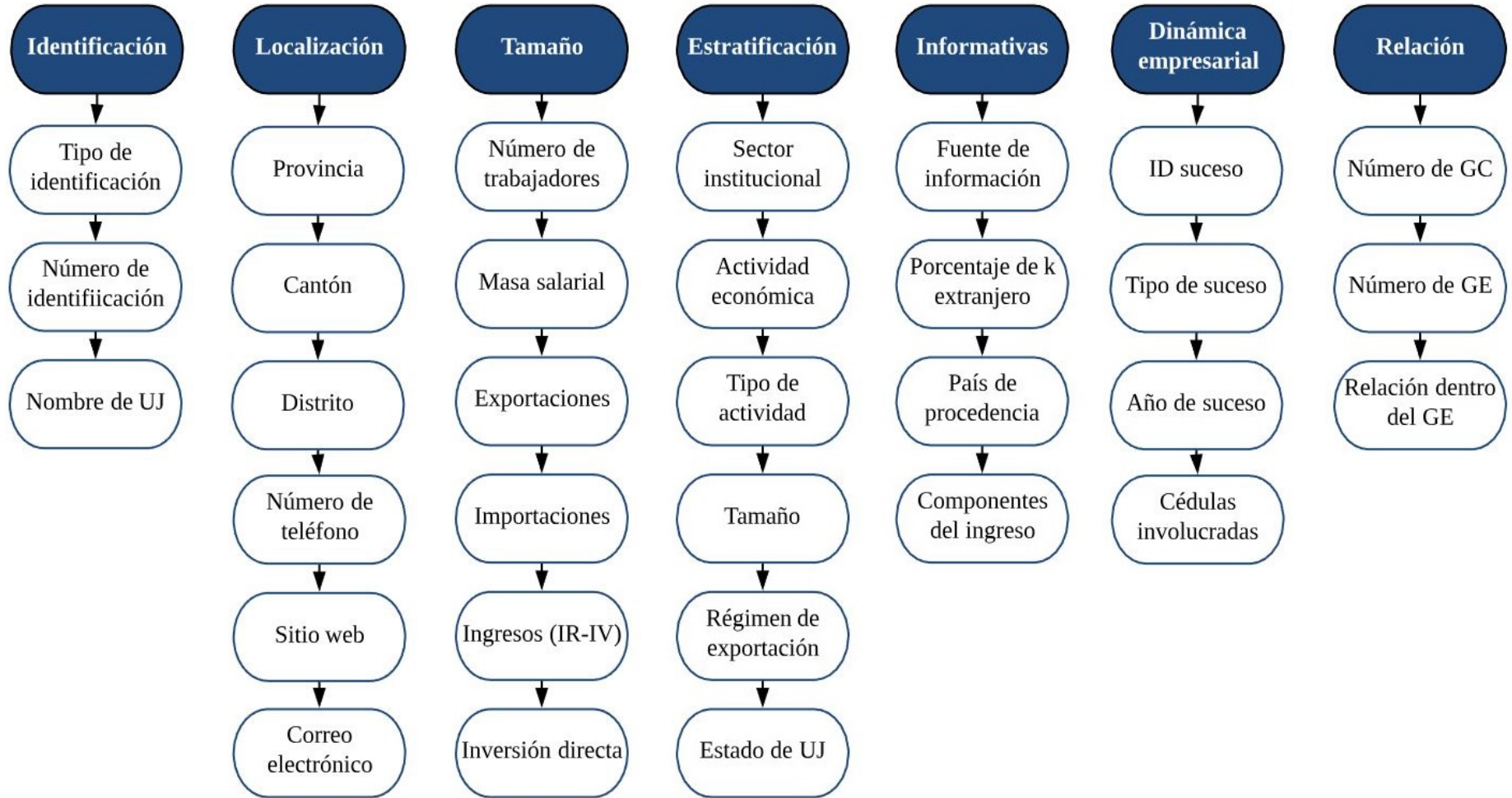
2.1. Manuales y clasificaciones



2.2. Unidades estadísticas

- Unidad por tipo de actividad (UA)
- Unidad jurídica (UJ)
- Grupo empresarial (GE)
- Grupo corporativo (GC)

3. Variables



4.1. Variables de identificación

Fuentes



Dirección General de
Migración y Extranjería

Procesamiento

- Validación de números de identificación.
- Estandarización de formato.
- Corrección de errores.
- Equiparación de números de identificación entre bases administrativas.

4.2. Variables de localización

Fuentes



Procesamiento

- Validación de códigos, según división territorial administrativa.
- Estandarización de formatos.
- Actualización periódica de información.

4.3. Variables de tamaño

Fuentes



Procesamiento

- Asignación de cédula.
- Identificación de duplicados.
- Corrección de datos atípicos.
- Exclusiones.
- Estimación de datos faltantes: análisis horizontal y vertical.

4.4. Variables de estratificación

Actividad económica

Fuentes



Consultas
telefónicas



Operativa de la
DEC



Bases
administrativas

Procesamiento

- Conjuntar
- Clasificar
- Revisar y validar

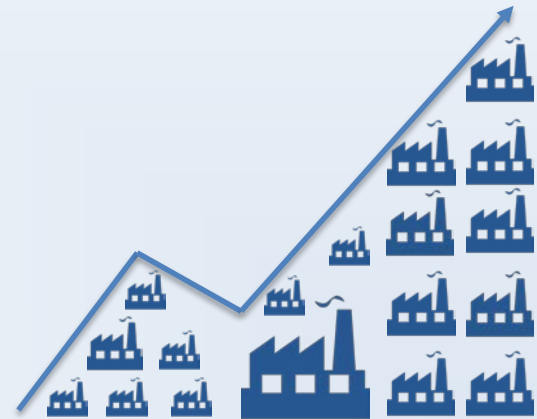
4.4. Variables de estratificación Tamaño

- Incluye todas las actividades económicas.
- Parámetros establecidos por:
 - Ministerio de Economía Industria y Comercio
 - Caja Costarricense de Seguro Social
 - Banco Nacional de Costa Rica
- Variables consideradas: n° de trabajadores e ingresos.
- Corrección de incongruencias en n° de trabajadores-ingresos.

4.4. Variables de estratificación

Estado

- Nacimiento
- Activas
- Reactivación
- Latente
- Inactiva por transformación
- Muerte



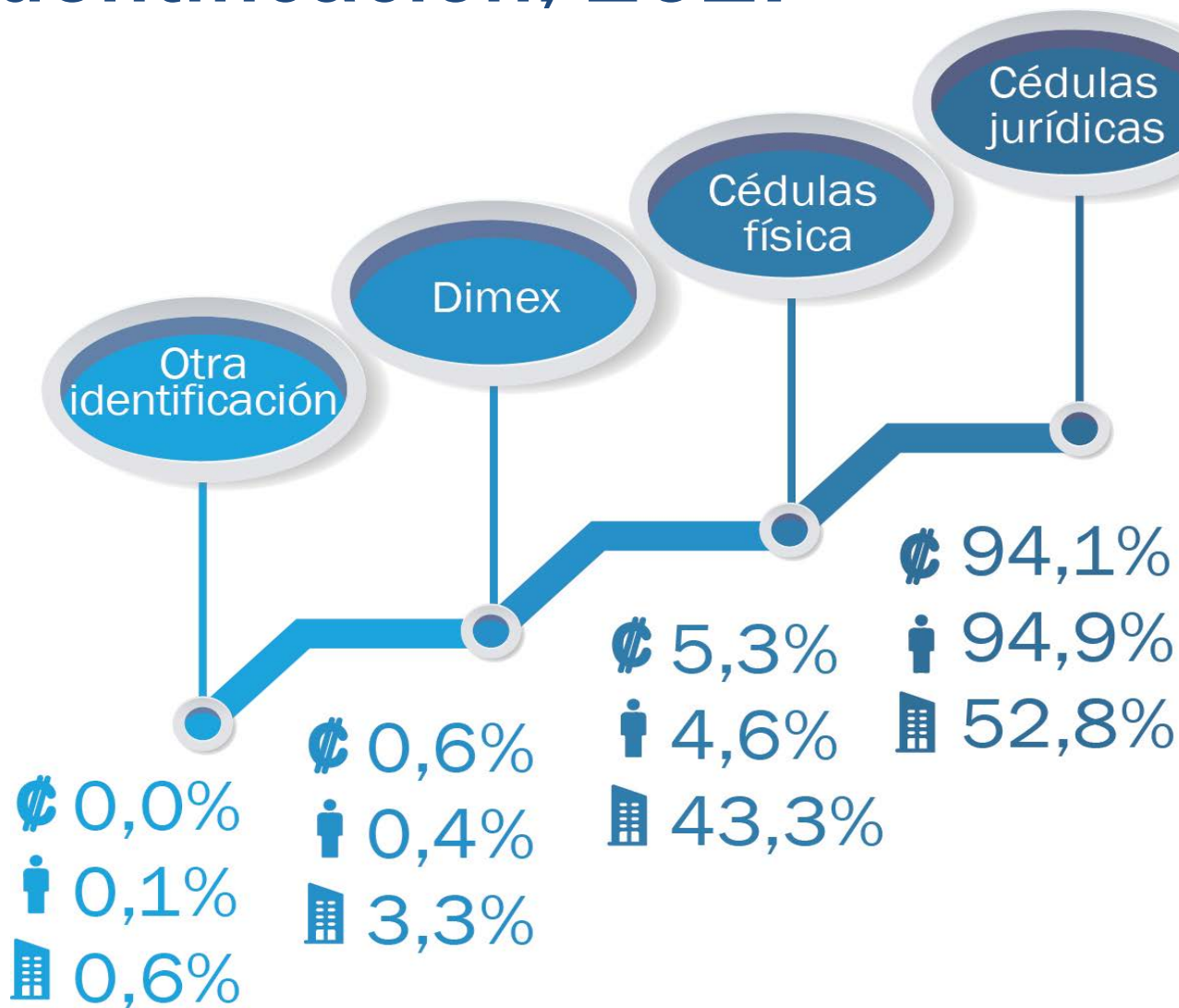
4.5. Esquema general



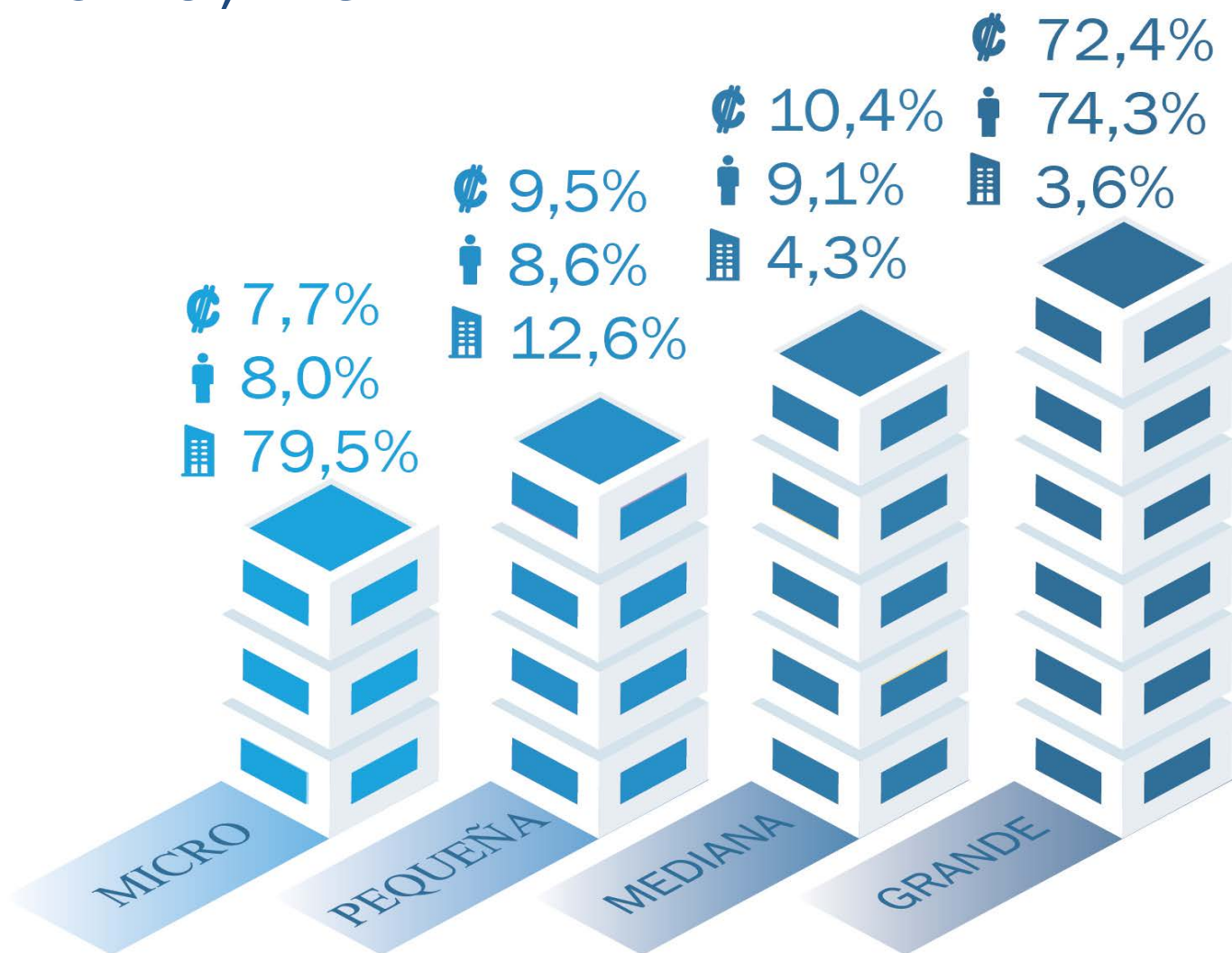
5.1. Principales descriptivos

Variable	Dato-2017
Cantidad de UJ	141.000
Número de trabajadores	1.400.000
Exportaciones (miles de \$)	10.000.000
Importaciones (miles de \$)	15.000.000
Ingresos (miles de \$)	92.000.000

5.2. Distribución porcentual por tipo de identificación, 2017



5.3. Distribución porcentual por tamaño, 2017



5.4. Distribución de ingresos por CIIU4



5.5. Estado de UJ, promedio 2012-2017

- Nacimientos: 12.000
- Activas: 123.000
- Transformación: 1.600
- Muerte: 10.000

División Económica, Área de Números Índices

Gracias