

FICHA METODOLÓGICA

NOMBRE DEL INDICADOR

Empresas con actividades de innovación en producto y proceso cuyos socios de cooperación estuvieron en el país

DEFINICIÓN

Número de empresas cuyos socios de cooperación estuvieron en el país, expresado en porcentaje del total empresas innovadoras en producto, proceso y/o actividades de innovación en producto y proceso.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$PESCU = \frac{ESCU}{EIPP} 100,$$

PESCU= Porcentaje de empresas cuyos socios de cooperación están ubicados en el país.

ESCU= Número de empresas innovadoras en producto, proceso y/o actividades de innovación en producto y proceso cuyos socios de cooperación están ubicados en el país.

EIPP = Total empresas innovadoras en producto, proceso y/o actividades de innovación en producto y proceso.

DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS

- **Socios de cooperación:** La cooperación en innovación implica una participación activa en proyectos de innovación conjunta con otras organizaciones. Estas últimas pueden ser tanto empresas como instituciones no comerciales .
- **Empresa innovadora, en cuanto a producto/proceso:** Es una empresa que ha introducido un nuevo producto o proceso, o lo ha mejorado significativamente, durante el período en estudio.

METODOLOGÍA DE CÁLCULO

- Se obtiene al dividir el número de empresas cuyos socios de cooperación están ubicados en el país, entre el total empresas innovadoras en producto, proceso y/o actividades de innovación en producto y proceso, multiplicado por 100.

LIMITACIONES TÉCNICAS

No se dispone de información anterior por tanto no se permite la comparabilidad puesto que la Encuesta Nacional de Actividades de Innovación se realizó por primera vez en el periodo 2012-2013.

UNIDAD DE MEDIDA DE LAS VARIABLES

Porcentaje.

INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR		Un porcentaje alto indica a las empresas innovadoras cuyos socios de cooperación estuvieron en el país.
FUENTE DE DATOS		Secretaría Nacional de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (SENESCYT) Encuesta Nacional de Actividades de Innovación 2013.
PERIODICIDAD DEL INDICADOR Y/O LAS VARIABLES		La periodicidad del indicador por recomendaciones y comparación Internacional será cada tres años.
DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS		Los datos referidos de la Encuesta Nacional de Actividades de Innovación corresponden al periodo 2009 – 2011.
NIVEL DE DESAGREGACIÓN	GEOGRÁFICO	Nacional, Provincial.
	GENERAL	Empresa pública y privada.
	OTROS ÁMBITOS	CIU4 desagregado por: Explotación de minas y canteras a 2 dígitos. Manufactura a 3 dígitos. Servicios a 2 dígitos.
INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA		No aplica
RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL O ACUERDOS, INICIATIVAS EXTERNACIONALES		Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2008 – 2013.
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR		Manual de Oslo 3ra edición y Entidades Públicas de Apoyo a la Innovación.
FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA		04/09/2013
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA		-----
SINTAXIS		
Pendiente		
CLASIFICADOR SECTORIAL	Industria y Competitividad.	12

ELABORADO POR

INEC.