



# Programa Anual de Aseguramiento de la Calidad Institucional 2018

Comité de Aseguramiento de la Calidad



Cuarta Sesión  
Diciembre 12, 2017

# Enfoque general

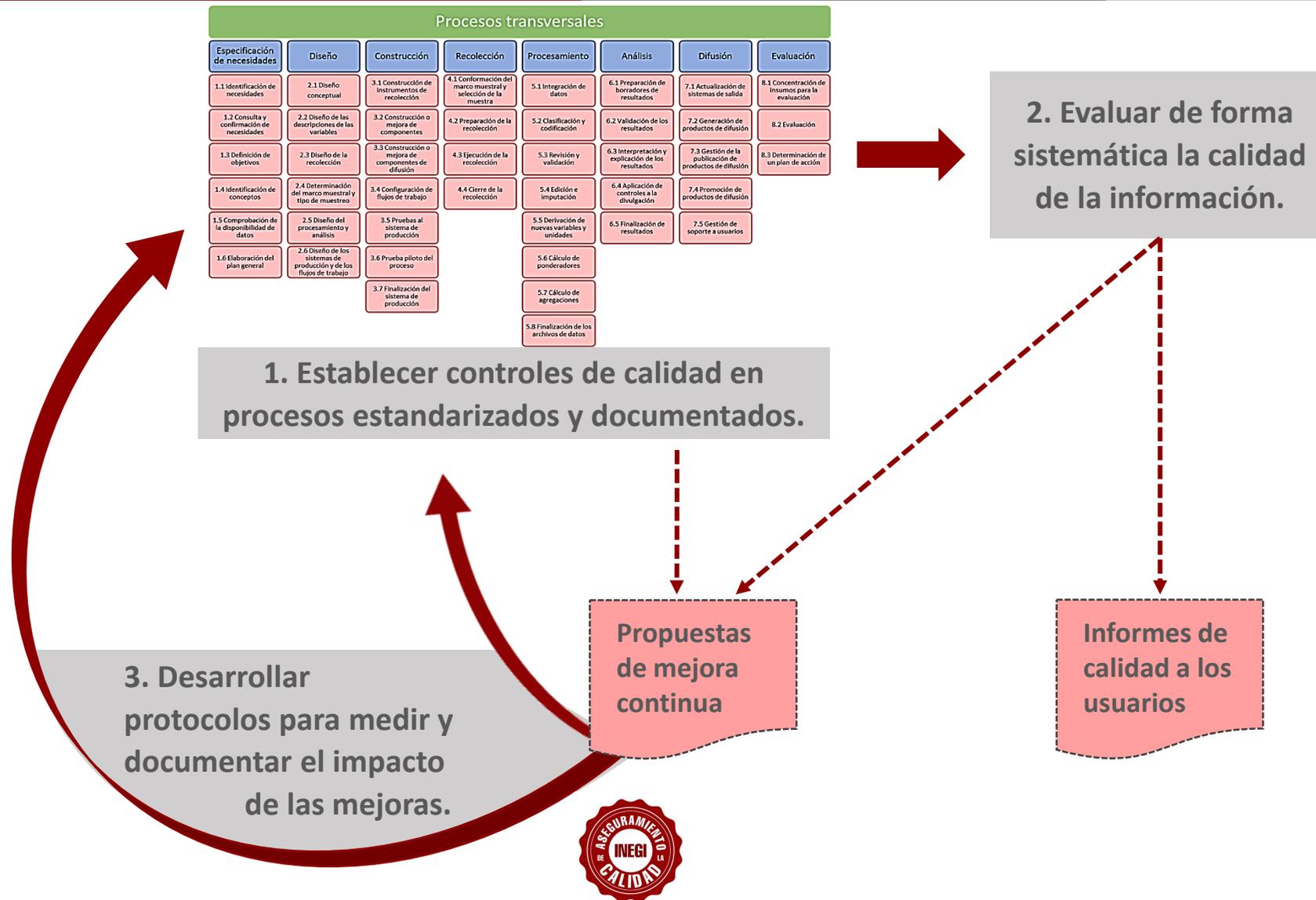
- Objetivos del PAACI 2018



- Las 37 líneas de acción del PAACI 2018 forman parte del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2018 o de la Planeación Estratégica (Objetivo 6).



# Aseguramiento de la calidad: actividades estratégicas



## META 2019:

- 80% de los proyectos de IIN del INEGI siguen procesos documentados, estandarizados y con controles de calidad.

### Actividad estratégica AC

#### 1.1 Estandarización y documentación de procesos

### Proyecto PNEG

#### 4.3.1 Adopción del MPEG

### PAACI-PAEG 2018

- **Propuesta normativa para la adopción del MPEG**  
(Coordinación asesores)
- **Seguimiento a la generación de evidencias sobre las fases del MPEG**  
(Secretariado Técnico)

### Acuerdos CAC

**UA:** Documentación estandarizada de evidencias según las fases del MPEG (ETAPA I)



## META 2019:

- El INEGI cuenta con un sistema para el monitoreo de costos por etapa.

### Actividad estratégica AC

#### 1.2 Monitoreo de costos

### Proyecto PNEG

#### 4.3.2 Parámetros de costo-efectividad

### PAACI-PAEG 2018

- Modelo de costo por proceso (DGA)

### Acuerdos CAC

**UA:** Participación en el ejercicio piloto (ENOE; ENVIPE; Encuestas de manufactureras; Carta de Uso de Suelo y Vegetación, escala 1:250,000; Sistema de Indicadores Cíclicos)



## METAS 2019:

- 85% de los proyectos de IIN del INEGI incluye en sus metadatos indicadores de calidad aprobados por el Comité.

### Actividad estratégica AC

#### 2.1 Elaboración de indicadores e informes de calidad

#### Proyecto PNEG

#### 1.3.1 Indicadores de calidad

### PAACI-PAEG 2018

- Seguimiento al reporte de indicadores aprobados (Secretariado Técnico)
- Diagnósticos y pruebas piloto pendientes (DGCSNIEG, DGIAI, DGGMA)
- Propuestas de indicadores fase II (Secretariado Técnico, DGVSPI, CGOR)

### Acuerdos CAC

**UA:** Cálculo y reporte estandarizado de indicadores de calidad aprobados fase I



## METAS 2019:

- 85% de los proyectos de IIN del INEGI cuentan con una herramienta de evaluación aprobada por el Comité.

### Actividad estratégica AC

**2.2 y 2.3 Diseño y aplicación de herramientas de evaluación**

### Proyecto PNEG

**1.3.1 Indicadores de calidad**

### PAACI-PAEG 2018

- Desarrollo de nuevas herramientas: Mecanismo de evaluación de captación de información en el ámbito territorial (CGOR)
- Coordinación evaluación OCDE (Secretariado Técnico)

### Acuerdos CAC

**UA:** Presentación de herramientas desarrolladas en 2017

DGEE-Encuestas Económicas

DGGMA – Proyectos geográficos

DGCSNIEG- Necesidades de información

DGVSPI - Difusión



## **META 2019:**

- 80% de los proyectos de IIN del INEGI siguen protocolos de planeación, documentación, consulta y/o evaluación al implementar las mejoras.

### **Actividad estratégica AC**

#### **3.1 Definición y aplicación de protocolos para mejoras**

### **Proyecto PNEG**

#### **4.5.1 Protocolo de implementación de mejoras**

### **PAACI-PAEG 2018**

- **Desarrollar protocolos para modificaciones metodológicas (DGES)**

### **Acuerdos CAC**

**UA:** Identificación de pilotos para la aplicación de protocolos



## Inventario de mejoras por fase del MPEG

Actividad estratégica AC

**3.2 Implementación de mejoras**

Proyecto PNEG

**6.1.2 Registro para la implementación de mejoras**

PAACI-PAEG 2018

Planeación estratégica - Objetivo 6

Especificación de necesidades (DGVSPI, DGES y DGGMA)

Diseño (DGGMA)

Construcción (DGES)

Recolección (DGEE y DGGMA)

Procesamiento (DGGMA)

Análisis (DGES y DGGMA)

Difusión (DGVSPI)

Evaluación (DGGMA y DGEESPJ)

Múltiples fases (DGEE)



## Todas las metas

Actividad estratégica AC

### 3.3 Capacitación y difusión

Proyecto PNEG

6.1.3 Capacitación y difusión para el aseguramiento de la calidad

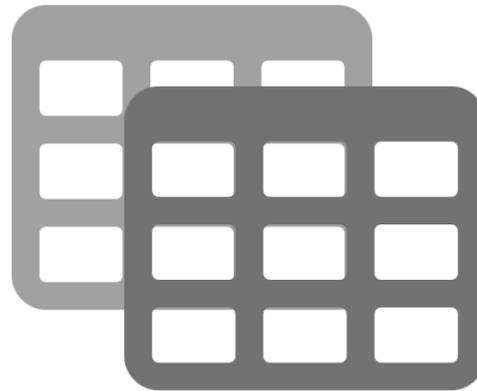
PAACI-PAEG 2018

Planeación estratégica - Objetivo 6

- Programa de capacitación (DGA/ST)
- Implementación estrategia de difusión (DGVSPI/ST)
- Diseminación del SIEUE (DGEE)



# Anexos



# Líneas de acción transversales según objetivo del aseguramiento de la calidad para cada Unidad Administrativa

	ST	CA	DGA	DGCSNIEG	DGIAI	DGVSPI	DGES	CGOR	TOTAL
1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados.	1	1	1	-	-	-	-	-	3
2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información	3	-	-	1	1	1	-	2	8
3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras	-	-	1	-	-	1	1	-	3
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>



# Líneas de acción específicas según objetivo del aseguramiento de la calidad para cada Unidad Administrativa

	DGEE	DGGMA	DGES	DGVSPI	DGEGSPJ	TOTAL
1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados.	-	-	-	-	-	0
2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información	1	1	-	-	-	2
3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras	9	6	3	2	1	21
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>23</b>



# 1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados

Programas del SNIEG		Estrategias y metas 2019 (PAACI)
Objetivo PESNIEG	Proyecto PNEG	
4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad	4.3.1 Adopción del MPEG	<b>1.1 Estandarización y documentación de procesos</b> 80% de los proyectos de IIN del INEGI siguen procesos documentados, estandarizados y con controles de calidad.

## Líneas de acción transversales del PAACI 2018

Actividades	Responsable	Fecha compromiso
Desarrollar una propuesta normativa para la adopción del MPEG	Grupo de trabajo/ Líder: Coordinación de asesores	julio-diciembre
Dar seguimiento al avance en la generación de evidencias sobre las fases del MPEG en los proyectos definidos por el Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.	Secretariado Técnico	enero-diciembre



# 1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados

## Programas del SNIEG

## Estrategias y metas 2019 (PAACI)

### Objetivo PESNIEG

### Proyecto PNEG

### 1.2 Establecimiento de controles de calidad y monitoreo de costos

El INEGI cuenta con un sistema para el monitoreo de costos por etapa.

**4.3** Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad

**4.3.2**  
Parámetros de costo-efectividad

## Líneas de acción transversales del PAACI 2018

### Actividades

### Responsable

### Fecha compromiso

Modelo de Costo por Proceso

Grupo de trabajo/ Líder: DGA

enero-diciembre



## 2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información

### Programas del SNIEG

#### Objetivo PESNIEG

#### Proyecto PNEG

**1.3** Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

**1.3.1**  
Indicadores de calidad

### Estrategias y metas 2019 (PAACI)

#### 2.1 Elaboración de indicadores e informes de calidad

85% de los proyectos de IIN del INEGI incluye en sus metadatos indicadores de calidad aprobados por el Comité.

#### Líneas de acción transversales del PAACI 2018

Actividades	Responsable	Fecha compromiso
Dar seguimiento al reporte de los indicadores de calidad aprobados por el CAC	Secretariado Técnico	mayo-diciembre
Realizar un ejercicio piloto de medición de la pertinencia para la Información de Interés Nacional.	DGCSNIEG	abril-diciembre
Realizar una prueba piloto del indicador institucional de oportunidad de la información estadística y geográfica.	DGIAI	abril-junio
Dar seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad priorizados por el CAC	Secretariado Técnico	julio-diciembre
Elaborar propuesta de indicador de accesibilidad	DGVSPI	enero-diciembre
Definir y aplicar los indicadores de desempeño de los operativos conforme a los principios de calidad	CGOR	abril-septiembre

#### Líneas de acción específicas del PAACI 2018

Contar con Indicadores de precisión y confiabilidad para evaluar la calidad de la información estadística	DGEE	enero-diciembre
Prueba piloto del indicador de exactitud posicional para las ortoimágenes digitales con resolución de 50 cm.	DGGMA	abril-diciembre

## 2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información

### Programas del SNIEG

### Estrategias y metas 2019 (PAACI)

#### Objetivo PESNIEG

#### Proyecto PNEG

#### 2.2 Diseño de herramientas de evaluación

85% de los proyectos de IIN del INEGI cuentan con una herramienta de evaluación aprobada por el Comité.

#### 2.3 Aplicación de técnicas y herramientas de evaluación

**1.3** Generar mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva

**1.3.1**  
Indicadores de calidad

### Líneas de acción transversales del PAACI 2018

#### Actividades

#### Responsable

#### Fecha compromiso

Diseñar el mecanismo que permita evaluar la captación de la información en el ámbito territorial.

CGOR

abril-diciembre

Coordinar la evaluación del cumplimiento de la Recomendación de la OCDE sobre buenas prácticas estadísticas.

Secretariado Técnico

enero-septiembre



# 3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras

## Programas del SNIEG

## Estrategias y metas 2019 (PAACI)

### Objetivo PESNIEG

### Proyecto PNEG

**4.5** Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras.

**4.5.1**  
Protocolo de implementación de mejoras

### 3.1 Definición y aplicación de protocolos para mejoras

80% de los proyectos de IIN del INEGI siguen protocolos de planeación, documentación, consulta y/o evaluación al implementar las mejoras.

## Líneas de acción transversales del PAACI 2018

### Actividades

### Responsable

### Fecha compromiso

Desarrollar protocolos para modificaciones metodológicas en proyectos de generación de información estadística

DGES

enero-diciembre



# 3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras

## Programas del SNIEG

## Estrategias PAACI

### Objetivo estratégico 6

### Proyecto PNEG

### 3.2 Implementación de mejoras

**6.1** Incentivar la cultura de innovación, trabajo en equipo, liderazgo, asertividad y comunicación efectiva

**6.1.2** Registro para la implementación de mejoras

## Líneas de acción específicas del PAACI 2018

### Actividades

### Responsable

### Fecha compromiso

Registro de 20 líneas de acción específicas enfocadas en la mejora de alguna fase del proceso del MPEG

DGES (3); DGEE (8); DGGMA (6); DGVSPI (2); DGEGSPJ (1)

enero-diciembre



# 3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras

## Programas del SNIEG

## Estrategias PAACI

### Objetivo estratégico 6

### Proyecto PNEG

### 3.3 Capacitación y difusión del aseguramiento de la calidad

**6.1** Incentivar la cultura de innovación, trabajo en equipo, liderazgo, asertividad y comunicación efectiva

**6.1.3** Capacitación y difusión para el aseguramiento de la calidad

## Líneas de acción transversales del PAACI 2018

### Actividades

### Responsable

### Compromiso

Programa de Capacitación de Aseguramiento de la Calidad

DGA/Secretariado Técnico

enero-diciembre

Implementar la estrategia de difusión de Aseguramiento de la Calidad

DGVSPI/Secretariado Técnico

enero-diciembre

## Líneas de acción específicas del PAACI 2018

Diseminar el Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas (SIEUE)

DGEE

enero-diciembre



**GRACIAS**

