



COMITÉ DE ASEGURAMIENTO
DE LA CALIDAD DEL INEGI



PROGRAMA ANUAL DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL 2019



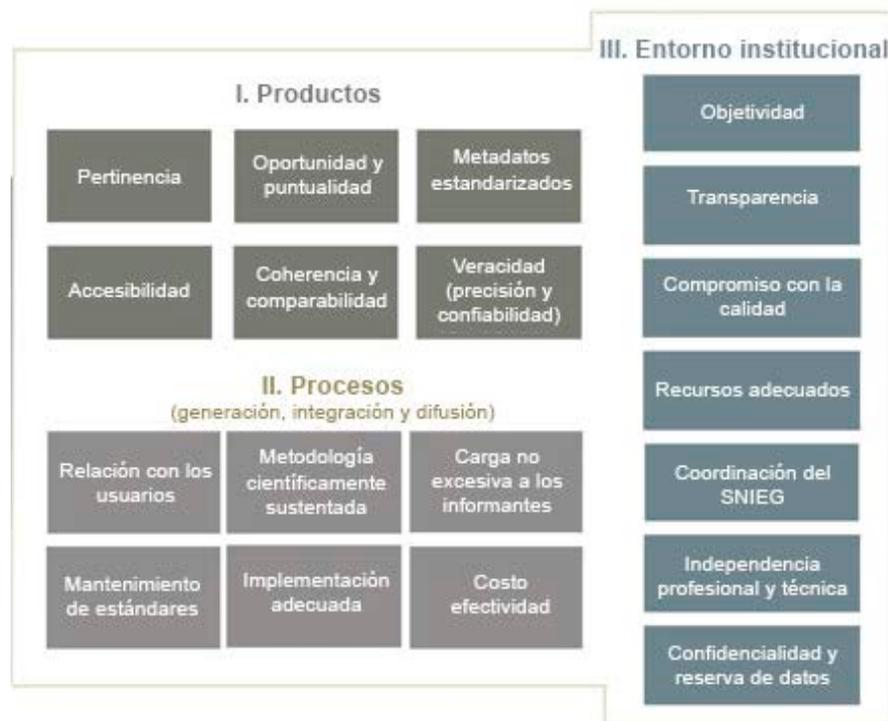
Contenido

Introducción.....	3
I. Actividades estratégicas del aseguramiento de la calidad institucional y metas de mediano plazo	5
II. Actividades 2019 para el aseguramiento de la calidad	7
Actividad estratégica 1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados	8
Estrategia 1.1. Estandarización y documentación de procesos.....	8
Estrategia 1.2. Establecimiento de controles de calidad y monitoreo de costos.	10
Actividad estratégica 2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información	11
Estrategia 2.1 Elaboración de indicadores e informes de calidad.	11
Estrategia 2.2 Diseño de herramientas de evaluación.....	12
Estrategia 2.3 Aplicación de técnicas y herramientas de evaluación.....	13
Actividad estratégica 3. Desarrollar protocolos para medir y documentar el impacto de las mejoras	14
Estrategia 3.1 Definición y aplicación de protocolos para mejoras.	14
Estrategia 3.2 Implementación de mejoras.....	14
Estrategia 3.3 Capacitación y difusión del aseguramiento de la calidad.	17
Siglas y abreviaturas.....	18

Introducción

En diciembre de 2014, se publicó la Norma para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI (Norma en adelante), la cual crea al Comité de Aseguramiento de la Calidad (Comité en adelante). A principios de 2015 se instaló dicho Comité, y en los meses siguientes, sus miembros aprobaron el Marco Conceptual para el Aseguramiento de la Calidad de la Información Estadística y Geográfica del INEGI y la Política de Calidad Institucional. Estos documentos constituyen los ejes rectores de las iniciativas y acciones para el aseguramiento de la calidad en el INEGI.

Figura 1. Principios de la Política de Calidad



Fuente: Marco conceptual para el aseguramiento de la calidad de la información estadística y geográfica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Comité de Aseguramiento de la Calidad, 2015.



La Política de Calidad tiene el objetivo de establecer los principios de calidad de la información estadística y geográfica y sus directrices, los cuales constituyen la guía de las acciones institucionales en materia de calidad. A la vez, retoma los criterios establecidos en el documento Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, así como los principios de calidad sugeridos por las Naciones Unidas en la Matriz Genérica del Marco Nacional de Garantía de la Calidad (National Quality Assurance Framework, NQAF). En noviembre de 2015, la OCDE aprobó la Recomendación sobre Buenas Prácticas Estadísticas adoptando la mayoría de estos principios, lo que facilitó que dicha organización aplicara una evaluación al INEGI a finales de 2016 y, se establecieron compromisos de mejora en 2017.

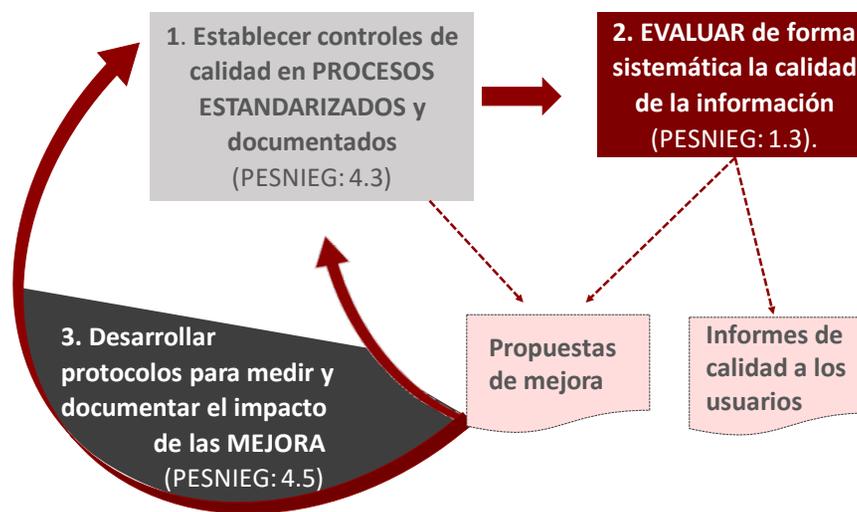
Uno de los objetivos del Comité de Aseguramiento de la Calidad es revisar, analizar y autorizar el Programa Anual de Aseguramiento de la Calidad Institucional (PAACI), que deberán desarrollar las Unidades Administrativas, e informar anualmente a la Junta de Gobierno de sus resultados. Por esta razón, y conforme a lo establecido en la fracción II del artículo 49 de la Norma, y al inciso a) del numeral 6.3.1 del Manual de Integración y Funcionamiento del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI, sus miembros han tenido a bien emitir el Programa Anual de Aseguramiento de la Calidad Institucional 2018.

Este Programa Anual retoma los objetivos, metas de mediano plazo y estrategias para las acciones de aseguramiento de la calidad definidas por el Comité en el PAACI 2017. Con base en estos, se establecen las líneas de acción que se llevarán a cabo durante el ejercicio 2019. Adicionalmente, es importante mencionar que las líneas de acción están incluidas como parte de las actividades del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2018 y del objetivo estratégico 6 de la Planeación Estratégica del INEGI, por lo cual esta plataforma servirá para las actividades de seguimiento de las actividades comprometidas en materia de aseguramiento de la calidad.

I. Actividades estratégicas del aseguramiento de la calidad institucional y metas de mediano plazo

A partir de los documentos rectores del aseguramiento de la calidad en el INEGI, así como las Acciones Generales del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), se definieron tres actividades estratégicas (Figura 2). Estas actividades estratégicas constituyen los ejes del quehacer institucional para reforzar la calidad de la información estadística y geográfica. Las actividades que de aquí se desprendan deberán tomar en cuenta los principios de calidad contenidos en la Política. El Comité evaluará anualmente la conveniencia de modificar el número y alcance de las estrategias, o darlas por concluidas.

Figura 2. Actividades estratégicas del aseguramiento de la calidad



Cabe señalar que las actividades estratégicas del aseguramiento de la calidad están directamente relacionadas con las Acciones Generales 4.3, 1.3 y 4.5 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 y por tanto a los instrumentos programáticos que de él se desprenden.

A continuación se describen tanto las actividades estratégicas como las estrategias y metas de mediano plazo asociadas.



Actividad estratégica 1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados

La generación, captación, integración y difusión de información estadística y geográfica se realiza siguiendo un conjunto de procesos, por ello la primera actividad estratégica del aseguramiento de la calidad es el establecimiento de controles de calidad en procesos estandarizados y documentados. Las líneas de acción que se desprendan de esta actividad estratégica deberán estar encaminadas hacia la estandarización y documentación de procesos, tomando en cuenta principalmente la norma técnica del proceso de producción de información estadística y geográfica para el instituto nacional de estadística y geografía, publicada en agosto de 2018. Asimismo, deberán establecerse controles de calidad que permitan cumplir las directrices establecidas en la Política. Un elemento complementario al control de calidad es el monitoreo de costos por cada etapa de producción, el cual debe realizarse para apoyar la toma de decisiones a partir del análisis de costo-efectividad. Los estándares y controles de calidad necesarios para el cumplimiento de la Norma serán definidos a través de lineamientos y manuales aprobados por el Comité conforme a lo establecido en los artículos 3 y 49 fracción III de la misma. Para esta actividad estratégica se plantearon dos estrategias y dos metas de mediano plazo (Cuadro 1)

Cuadro 1. Estrategias y metas de la Actividad estratégica 1

Estrategias:	Metas de mediano plazo (2019):
<ol style="list-style-type: none">1.1. Estandarización y documentación de procesos.1.2. Establecimiento de controles de calidad y monitoreo de costos.	<ul style="list-style-type: none">• 80% de los proyectos de IIN del INEGI siguen procesos documentados, estandarizados y con controles de calidad.• El INEGI cuenta con un sistema para el monitoreo de costos por etapa.

Actividad estratégica 2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información

La evaluación de la información es una actividad fundamental para el aseguramiento de la calidad ya que permite identificar áreas de mejora. Adicionalmente, proporciona elementos para facilitar a los usuarios el manejo de la información. La Norma establece como uno de los objetivos del Comité la coordinación en la elaboración de los indicadores, informes y evaluaciones. Para ello, se propusieron tres estrategias y dos metas (Cuadro 2).

Cuadro 2. Estrategias y metas de la Actividad estratégica 2

Estrategias:	Metas de mediano plazo (2019):
<ol style="list-style-type: none">2.1 Elaboración de indicadores e informes de calidad.2.2 Diseño de herramientas de evaluación.2.3 Aplicación de técnicas y herramientas de evaluación.	<ul style="list-style-type: none">• 85% de los proyectos de IIN del INEGI cuentan con una herramienta de evaluación aprobada por el Comité.• 85% de los proyectos de IIN del INEGI incluye en sus metadatos indicadores de calidad aprobados por el Comité.



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

La adopción sobre la cultura de la calidad implica el mejoramiento continuo a partir de la detección de áreas de oportunidad. Para llevar a cabo las mejoras es necesario incluir en los procesos las recomendaciones que surgen como resultado de la evaluación. En particular, en las actividades estadísticas y geográficas es importante que estas mejoras sean medidas y documentadas para conocer si los cambios observados se deben a una variante durante el ejercicio del proceso o a cambios en la realidad misma. Para llevar a cabo estas mediciones, se deben definir los protocolos a seguir para ser aplicados cuando se aprueben las mejoras. Para encaminar el trabajo institucional hacia la mejora continua, las estrategias deberán estar acompañadas de actividades de capacitación y difusión del aseguramiento de la calidad. Para llevar a cabo estas actividades se han definido tres estrategias y una meta (ver Cuadro 3):

Cuadro 3. Estrategias y metas de la Actividad estratégica 3

Estrategias:

- 3.1 Definición y aplicación de protocolos para mejoras.
- 3.2 Implementación de mejoras.
- 3.3 Capacitación y difusión del aseguramiento de la calidad.

Metas de mediano plazo (2019):

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

II. Actividades 2019 para el aseguramiento de la calidad

A partir de los objetivos, resultados de mediano plazo y estrategias descritos anteriormente, las Unidades Administrativas definieron un conjunto de actividades para el aseguramiento de la calidad en 2019. Para cada estrategia se distinguen dos tipos de actividades:

- las transversales se refieren a actividades con un alcance a nivel institucional, las cuales pueden estar a cargo de un grupo de trabajo, del Secretario Técnico, o de una Unidad Administrativa según sus atribuciones. La integración de los grupos de trabajo será definida por el Comité según los objetivos y el alcance de cada línea de acción, conforme a lo establecido en el Manual de Integración y Funcionamiento del Comité.
- las específicas se refieren a las que cada Unidad Administrativa realizará para realizar mejoras conforme a sus atribuciones.

Las actividades fueron registradas en el sistema del PAEG y se les dará seguimiento por esta misma aplicación, por lo que en cada caso de identifica la referencia. Cabe señalar que en este documento están relacionadas las actividades a las quedará seguimiento el Comité de Aseguramiento de la Calidad, aunque el PAEG contiene otras que están relacionadas con los temas de calidad. Por ejemplo, 70% de los programas de información registrados incluyen entregables de la norma del MPEG. Otro ejemplo son las actividades relacionadas con la pertinencia, como son la elaboración de un proceso de identificación de necesidades.



Actividad estratégica 1. Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados

Estrategia 1.1. Estandarización y documentación de procesos

ACTIVIDADES TRANSVERSALES DE LA ESTRATEGIA 1.1									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
CGI	Desarrollo del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.	Reporte de avance del desarrollo del sistema informático		33	66	100	PAEG: 4.3.1	394	
		Propuesta de arquitectura del sistema	80	100					
		Reporte de funcionamiento del sistema informático.				100			
CA	Desarrollo de guías y lineamientos prioritarios del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.	Guías y lineamientos.	20	40	60	100	PAEG: 4.3.1	390	
DGIAI (ST)	Seguimiento a la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).	Informes trimestrales		30	60	100	PAEG: 4.3.1	393	

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 1.1									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGGMA	Alineación del proceso de generación de Estadísticas Ambientales de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).	Informe de alineación		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	018	
DGGMA	Alineación del proceso de generación de Información de la Red Nacional de Caminos de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información	Informe de alineación de la Red Nacional de Caminos de acuerdo a la NTPPIEG		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	019	



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 1.1									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
	Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).								
DGGMA	Alineación del proceso de generación de la Información de la Base Cartográfica Única de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).	Informe de alineación		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	020	
DGGMA	Alineación del proceso de generación de la Información de Uso del Suelo y Vegetación escala 1: 250 000 de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).	Informe de alineación		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	021	
DGGMA	Alineación del proceso de generación de la Información del Marco Geoestadístico de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).	Informe de alineación		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	022	
DGGMA	Alineación del proceso de generación de la Información Topográfica 1 : 50 000 de acuerdo con la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (NTPPIEG).	Informe de alineación		30	60	100	INTERNA: 6.1.2	023	
DGEE	Generación de estadísticas más oportunas mediante la combinación de fuentes Internas y por lo menos una fuente externa, a través de un modelo econométrico.	Fase 6 Análisis de la Producción: Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.	10	20	50	100	PAEG: 4.3.1	292	
DGES	Revisión del proceso de generación de las estadísticas sociales.	Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas sociales.	25	50	75	100	PAEG: 4.3.1	260	
DGES	Revisión del proceso de generación de las estadísticas vitales.	Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas vitales.	25	50	75	100	PAEG: 4.3.1	261	



Estrategia 1.2. Establecimiento de controles de calidad y monitoreo de costos.

ACTIVIDAD TRANSVERSAL DE LA ESTRATEGIA 1.2								
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG	
			I	II	III	IV	Alineación	No.
DGA	Incorporar nuevos proyectos de Interés Nacional al Modelo de Costos por Proceso.	Informe de Proyectos de Interés Nacional incorporados Capacitar y dar seguimiento a los nuevos proyectos que se incorporan a la estimación de costos por procesos.	30	100	50	100	PAEG: 4.3.2	391

ACTIVIDAD ESPECÍFICA DE LA ESTRATEGIA 1.2								
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG	
			I	II	III	IV	Alineación	No.
DGEE	Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados en los procesos de los Censos Económicos 2019.	Seguimiento de la Matriz de Riesgos para verificar la eficiencia de los controles establecidos para cada fase de los Censos Económicos 2019. Generar un sistema que nos permita medir el avance de la información captada en la ejecución en términos económicos, aplicando el enfoque Top-Down.	20	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	012



Actividad estratégica 2. Evaluar de forma sistemática la calidad de la información

Estrategia 2.1 Elaboración de indicadores e informes de calidad.

ACTIVIDADES TRANSVERSALES DE LA ESTRATEGIA 2.1									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGIAI (ST)	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.3: Calidad: Porcentaje de Información de Interés Nacional que incluye en sus metadatos indicadores de la calidad de los productos basados en los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG.	Informe del indicador	100				PAEG: 1.3.1	121	
DGIAI (ST)	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Accesibilidad, oportunidad y puntualidad.	Informe Anual	100				PAEG: 1.3.1	122	
DGIAI (ST)	Seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.	Reporte trimestrales	25	50	75	100	PAEG: 1.3.1	123	
DGIAI (ST)	Seguimiento al reporte de los indicadores de calidad aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Conforme a los acuerdos de aprobación.	Informes trimestrales	25	50	75	100	PAEG: 1.3.1	125	
DGIAI (ST)	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.3: MPEG: Porcentaje de Información de Interés Nacional que se produce con procesos estandarizados y con controles de calidad.	Informe del indicador	100				PAEG: 4.3.1	392	
DGIAI (ST)	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.5: Mejoras: Porcentaje de productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que han documentado y evaluado las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.	Informe del indicador	100	0	0	0	PAEG: 4.5.1	408	
DGCSNIEG	Continuar con el ejercicio para determinar el indicador de pertinencia.	Propuesta de indicador de pertinencia.		50	75	100	OE6: 6.1.2	012	



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 2.1									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGEE	Actividades comprometidas en el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Estandarizar los Indicadores de Precisión Estadística de las Encuestas Económicas Nacionales en los diferentes medios de difusión.	Informe de la estandarización de los indicadores de precisión estadística de las Encuestas Económicas Nacionales en los diferentes medios de difusión.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	008	
DGEGSPJ	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	Lista de los programas estadísticos que incorporaron los indicadores en los metadatos, especificando la fecha de actualización.				100	PAEG: 1.3.1	120	
DGES	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información Sociodemográfica.	Reporte de avance de indicadores en encuestas en hogares	25	50	75	100	PAEG: 1.3.1	117	
DGGMA	Seguimiento al reporte de indicadores de calidad. Reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Medio Ambiente y Geografía.	Lista de los programas estadísticos y geográficos que incorporaron los indicadores en los metadatos.		30	60	100	PAEG: 1.3.1	119	

Estrategia 2.2 Diseño de herramientas de evaluación.

ACTIVIDAD TRANSVERSAL DE LA ESTRATEGIA 2.2									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGIAI (ST)	Seguimiento al desarrollo de herramientas de evaluación para programas estadísticos y geográficos. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.	Informes trimestrales	25	50	75	100	PAEG: 1.3.1	124	



Estrategia 2.3 Aplicación de técnicas y herramientas de evaluación.

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 2.3									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGEE	Difusión e instrumentación con las Unidades de Estado, de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA).	Informe de resultados de la implementación de la HECRA	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	011	
DGES	Analizar las tendencias y niveles de los fenómenos demográficos.	Informe del análisis	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	014	
DGEE	Sociedad de la Información. Instrumentación de la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA).	Informe sobre la factibilidad de la instrumentación de la HECRA en al menos un registro administrativo de las Unidades del Estado integrantes del Comité.	25	50	75	100	PAEG: 1.3.1	118	
DGEE	Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Económica.	Aplicación de la HECRA por lo menos para un registro administrativo Informe de Resultados de la Evaluación de por lo menos un registro administrativo			25	100	PAEG: 4.4.2	402	
		Informe de resultados de la evaluación de al menos dos registros administrativos mediante la aplicación de la HECRA y el análisis de los datos				100			
DGES	Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Sociodemográfica.	Informe de resultados de la evaluación de al menos dos registros administrativos mediante la aplicación de la HECRA y el análisis de los datos	25	50	75	100	PAEG: 4.4.2	396	



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

Estrategia 3.1 Definición y aplicación de protocolos para mejoras.

ACTIVIDAD TRANSVERSAL DE LA ESTRATEGIA 3.1									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGES	Seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos.	Reporte del seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos	25	50	75	100	PAEG: 4.5.1	407	

Estrategia 3.2 Implementación de mejoras.

ACTIVIDAD TRANSVERSAL DE LA ESTRATEGIA 3.2									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
CGI	Desarrollo de tecnologías para utilización de fuentes alternativas de información (como es el caso de imágenes de satélite) en la generación de información estadística y geográfica y brindar el soporte tecnológico para intercambiar información utilizando SDMX.	Informe de resultados				100	INTERNA: 6.1.2	029	
		Reporte de funcionamiento del cubo de datos para el manejo de información proveniente de imágenes de satélite	25	50	75	100			
		Reporte de desarrollo de tecnologías para el uso de fuentes alternativas de datos para la generación de información	25	50	75	100			
		Reporte de resultados del soporte tecnológico para el intercambio de información utilizando SDMX	25	50	75	100			



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 3.2									
Responsable	Actividad Específica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
CGOR	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Sistematizar la Herramienta de Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA), vía web, para que se pueda aplicar de manera estandarizada en los diferentes registros administrativos.	Sistema HECRA	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	030	
		Manual del usuario		30	60	100			
DGEE	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Acciones de mejora en los procesos de diseño de los proyectos de generación de información estadística agropecuaria. (DGA.CEA)	Informe del desarrollo de las acciones de mejora en los procesos de diseño de los proyectos de generación de información estadística agropecuaria.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	003	
DGEE	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Elaborar cifras agregadas de las finanzas públicas estatales con mayor oportunidad. (DGARAE)	Informe de las cifras agregadas de las finanzas públicas estatales.	33	66	100		INTERNA: 6.1.2	004	
DGEE	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Incrementar el acercamiento con los usuarios de la información de los Índices Nacionales de Precios, con el fin de obtener retroalimentación que ayude a mejorar los indicadores. (DGA.IP)	Informe sobre las Reuniones con Usuarios de la información y la identificación de acciones de mejora.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	005	
DGEE	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Iniciativa para la Documentación de Datos (DDI) en las Encuestas Económicas Nacionales de periodicidad anual, mensual y especiales. (DGA.EE)	Informe de avance en la implementación de la acción de mejora.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	006	
DGEE	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Mayor acercamiento con usuarios Especializados y no Especializados. (DGA.CN)	Informe de avance en la implementación de la acción de mejora.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	007	



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 3.2									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGEE	Continuar el desarrollo del Programa de Continuidad Operativa del Proceso de los Índices Nacionales de Precios.	Informe de resultados sobre el Programa de Continuidad Operativa de los índices Nacionales de Precios.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	009	
DGEE	Continuar el desarrollo del Programa de Continuidad Operativa del Sistema de Cuentas Nacionales.	Programa de Continuidad Operativa del sistema de Cuentas Nacionales.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	010	
DGES	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Análisis de integridad y congruencia de los Registros Administrativos proporcionados por las unidades del estado a través de los convenios de colaboración con las instituciones.	Informe de los diagnósticos técnicos remitidos a la unidades del estado que proporcionan registros administrativos.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	013	
DGES	Dar seguimiento al avance en la capacitación del personal del Censo de Población y Vivienda.	Informe de la cantidad de personal capacitado				100	INTERNA: 6.1.2	015	
DGES	Elaborar los Principios de colaboración con las Unidades del Estado para las Encuestas Sociodemográficas en Hogares.	Principios de colaboración con las Unidades del Estado para las Encuestas Sociodemográficas en Hogares.		25	50	100	INTERNA: 6.1.2	016	
DGES	Programa de divulgación a partir de boletines de prensa con Información de Interés Nacional del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.	Boletines a propósito de...	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	017	
DGIAI	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Consolidación de un sistema de consulta centralizado sobre clasificadores.	Reporte de la operación del sistema de consulta.		33	67	100	INTERNA: 6.1.2	024	
DGIAI	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Dar seguimiento a la actualización oportuna de metadatos bajo el estándar de la Iniciativa de Documentación de Datos (Data Documentation Initiative, DDI) de las encuestas, censos y registros administrativos del INEGI.	Informes trimestrales sobre los avances y cobertura que se tiene en la documentación y publicación de metadatos DDI.	25	50	75	100	INTERNA: 6.1.2	025	
DGIAI	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Reporte exploratorio de recomendaciones para el Fortalecimiento de la	Reporte Exploratorio				100	INTERNA: 6.1.2	026	



ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DE LA ESTRATEGIA 3.2									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance Trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
	protección de la confidencialidad en la información estadística oficial en la era de Big Data.								
DGVSPI	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Fortalecimiento del calendario de difusión, clarificando los productos y presentaciones a publicar en cada fecha. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad (INEGI).	Propuesta de elementos que deberá contener el Calendario de Difusión Informe de avance en la implementación de la acción de mejora.	100					INTERNA: 6.1.2	027
DGVSPI	Recabar información de la asistencia técnica brindada por el INEGI en el año inmediato anterior y actualizar y validar con las unidades administrativas a la Matriz de Grupos de Expertos.	Informe de resultados. Matriz de Grupos de Expertos.			100			INTERNA: 6.1.2	028

Estrategia 3.3 Capacitación y difusión del aseguramiento de la calidad.

ACTIVIDADES TRANSVERSALES DE LA ESTRATEGIA 3.3									
Responsable	Actividad Especifica	Entregable	Avance trimestral				Referencia Sistema PAEG		
			I	II	III	IV	Alineación	No.	
DGA	Implementación del programa de capacitación que apoyará las actividades estratégicas de aseguramiento de la calidad de la información. En coordinación con el secretariado técnico del Comité de Aseguramiento de la Calidad y la Coordinación de Asesores (INEGI).	Informe de personal capacitado en el curso "Fundamentos del MPEG" Informe de personal capacitado en el curso "Gestión de Calidad"	40	80	100			INTERNA: 6.1.3	031
DGVSPI	Difusión de las estrategias de aseguramiento de la calidad de la información estadística y geográfica. En coordinación con el secretariado técnico del Comité de Aseguramiento de la Calidad (INEGI).	Informe de resultados.				100		INTERNA: 6.1.3	032



Siglas y abreviaturas

CA	Coordinación de Asesores
CGI	Coordinación General de Asuntos Jurídicos
CGOR	Coordinación General de Operación Regional
DGA	Dirección General de Administración
DGCSNIEG	Dirección General de la Coordinación del SNIEG
DGEE	Dirección General de Estadísticas Económicas
DGEGSPJ	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia
DGES	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas
DGES	Dirección General Estadísticas Sociodemográficas
DGGMA	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente
DGIAI	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación
DGIAI (ST)	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación. Secretariado Técnico del Comité de Aseguramiento de la Calidad.
DGVSPI	Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información
PAEG	Programa Anual de Estadística y Geografía