

**Informe de capacitación de los  
Programas de Gestión Ambiental Institucional (PGAI)  
Dirección de gestión de calidad ambiental (DIGECA)  
2019**



**“Ser ejemplo en nuestras instituciones en Gestión Ambiental  
es parte de nuestro deber como funcionarios (as)”**

Elaborado por: Ing. Magda Lorena Protti Ramírez

## INTRODUCCIÓN

El Programa de Gestión Ambiental Institucional (PGAI) es un instrumento de planificación que parte de un diagnóstico ambiental del quehacer institucional que considera todos los aspectos ambientales inherentes a la organización, incluyendo los relacionados con eficiencia energética y cambio climático. A partir de este diagnóstico, se priorizan y establecen medidas de prevención, mitigación, compensación o restauración de los impactos ambientales, ya sea a corto, mediano o largo plazo, todo lo anterior bajo el principio de mejora continua.

Se establecen tres ejes estratégicos: Gestión Ambiental, Cambio Climático y Gestión de la Energía y tres ejes transversales: la métrica que comprende los registros de consumo, las compras públicas sustentables y la sensibilización, capacitación y comunicación.

Por lo anterior la Dirección de Gestión de Calidad Ambiental (DIGECA) desde que se publicó el Decreto 36499, se ha dado la tarea de asesorar y capacitar a los funcionarios públicos, principalmente a las comisiones de los PGAI, como lo indica en el artículo 4º Inciso c: La Comisión Técnica Evaluadora de los PGAI deberá: "Asesorar y capacitar a los comités institucionales que lo requieran sobre los elementos de la política de gestión de calidad ambiental institucional y en la elaboración e implementación de los PGAI" Lo anterior con la finalidad de que toda la información relacionada tanto para la elaboración como para la implementación de los PGAI llegue de manera adecuada y oportuna. Para ello todas las herramientas necesarias para tal fin se encuentran en <http://www.digeca.go.cr/areas/herramientas-para-elaborar-pgai> .

Las propuestas de capacitación responden a las acciones del Plan Estratégico de la Comisión Técnica Evaluadora (CTE) de los PGAI, así como a las disposiciones del Informe N° DFOE-AE-IF-2013 de la Contraloría General de la República.

Para ello se plantea una programación de capacitación anual con el fin de abarcar las necesidades actuales <http://www.digeca.go.cr/areas/oferta-de-capacitacion>.

Las capacitaciones se realizan en varias modalidades, charlas, talleres, intercambios de experiencias, asistencias técnicas y cursos. También se mantiene una comunicación constante con los funcionarios tanto vía telefónica como personal, así como por el correo [pgai@minae.go.cr](mailto:pgai@minae.go.cr), tanto para consultas técnicas como para responder dudas generales del proceso.

Como todo proceso, en el proceso de PGAI en procura de la mejora continua, nos damos a la tarea de actualizar las guías y herramientas utilizadas por las comisiones PGAI, de acuerdo a la normativa actual.



Para la realización de las capacitaciones contamos con el préstamo de aulas y auditorios que otras instituciones nos han facilitado, como el TSE, INS, TRA, UCR, ITCR, Colegio de Contadores Públicos, INA, Registro Nacional, Earth y Digeca, entre otras, asimismo, cuando se brindan las asistencias técnicas se realizan en las propias instituciones o en Digeca, y en el caso de las capacitaciones regionales se escoge algún lugar propio de la Región visitada. Por lo anterior, agradecemos a todas las instituciones que nos han colaborado para el éxito de las diferentes capacitaciones.

Se logró construir una sala de capacitación en la DIGECA, la cual fue utilizada para diferentes capacitaciones, sin embargo, aún falta presupuesto para darle los detalles faltantes.

Una de las estrategias que hemos utilizado para llegar a la mayor cantidad de funcionarios públicos es unir alianzas con el Instituto Nacional de Aprendizaje (INA) por medio del Núcleo de Materiales, en el cual desde el 2012 en conjunto con ellos se inició el curso de "Lineamientos para la implementación del PGAI", posteriormente se abrió el programa Auxiliar en "Sistemas de Gestión ambiental", el cual incluye los cursos de "Directrices para la gestión integral de residuos sólidos", "Principios para la gestión de los recursos agua y aire" y "Lineamientos para la implementación de los PGAI". Luego se abrió el Técnico en "Sistemas de Gestión Ambiental" el cual incluye los cursos de "Medidas ambientales para el cambio climático, principios de gestión energética en organizaciones y "Práctica Didáctica Supervisada". Sin embargo, para este año en la Región Central no se brindó como Técnico por políticas propias del INA, y se brindaron los cursos como módulos independientes.

Asimismo, el INA ha trabajado en brindar cursos por medio de una plataforma virtual, lo cual aumenta la demanda de los mismos y brinda mayores oportunidades a los funcionarios, principalmente a los que laboran fuera del Área Metropolitana. Todos estos esfuerzos ha sido un éxito por la gran cantidad de funcionarios representados por diferentes instituciones públicas que se han capacitado en estos temas, así como el de alcanzar la excelencia ambiental en muchas instituciones. A la fecha los cursos que se encuentran en modalidad virtual son los correspondientes al Auxiliar en sistemas de gestión ambiental.

Los cursos del INA, anteriormente solo se daban en la Región Central, actualmente ya se brindan cursos en Heredia, San Carlos, Mora, Orotina y San Ramón, entre otras. En este año se coordinó con la Región Chorotega y para el otro año se espera integrar otras regionales para que brinden los cursos relacionados a la gestión ambiental.

Otros cursos que se han logrado abrir con el INA son: Fundamentos de construcción sostenible y sistemas de certificación y Gestión de residuos derivados de la construcción de obras, los cuales han tenido una gran demanda por parte de las instituciones.

Se ha estado trabajando con el curso de Compras Públicas Sustentables (CPS), por medio del Núcleo de Bienes y Servicios del INA, solicitado por el Ministerio de Hacienda y la Comisión de CPS, sin embargo, aún está en proceso.

El INA logró elaborar una guía virtual de plásticos de un solo uso, a petición del Viceministerio de Agua y Mares y con el apoyo de DIGECA y el Ministerio de Salud, la cual se le envió a todos los funcionarios públicos en cumplimiento con la Directriz 014 MINAE.

Se han aprovechado otros cursos en temas ambientales con que cuenta el Núcleo de Materiales del INA para divulgarlos entre los funcionarios públicos y así darles la oportunidad de mejorar sus conocimientos en materia ambiental. Los cursos del INA en Gestión Ambiental que se divulgan son: Operario de centros de acopio de materiales aprovechables, Directrices generales para un sistema de gestión ambiental en la empresa según Norma ISO 14000, Gestión integral de residuos hospitalarios, Fundamentos para carbono neutralidad en organizaciones, Sostenibilidad ambiental, Operación para el tratamiento de las aguas residuales en la gestión ambiental y otros como Operación de sistemas de abastecimiento de agua potable para acueductos comunales y Operación de piscinas. En el caso del curso de Sostenibilidad Ambiental se reconoce como el de Lineamientos para la implementación del PGAI ya que contienen parecidos contenidos, para efectos del título del Programa Auxiliar de sistemas de gestión ambiental.

Otro servicio que brindamos a las comisiones de los PGAI de las instituciones públicas es la divulgación de las actividades propias por medio de la plataforma de la DIGECA (ferias ambientales, cursos, charlas, talleres, entre otras).

Hace dos años también se hizo un convenio con la Escuela de Ingeniería Forestal del ITCR, a fin de brindar talleres, charlas y cursos, aprovechando la plataforma de capacitación de dicha institución. En primera instancia se brindó el curso "Clasificación de la calidad de la madera según Norma INTE C99:2014, y para el otro año se firmó un proyecto con el ITCR llamado "Fortalecimiento técnico en el uso, calidad, diseño y construcción sostenible con madera para apoyar el proceso de descarbonización de las Entidades del Estado costarricense", el cual tiene por objetivo "preparar a los funcionarios de las entidades del Estado costarricense en el diseño y construcción sostenible con madera para aportar a la descarbonización del país", asimismo, el TEC nos apoyaría en brindar cursos relacionados al Cambio Climático, el Inventario de Gases de Efecto Invernadero entre otros. Lo anterior en cumplimiento con la Directriz 050 MINAE.

**Cuadro N° 1: Resumen de las capacitaciones impartidas con temas relacionados a los PGAI impartidas en el 2019**

Nombre de la capacitación		Objetivo	Impartido por	Observaciones Generales
Auxiliar en Sistemas de Gestión Ambiental	Módulo: Lineamientos para la elaboración e implementación de los PGAI o Sostenibilidad Ambiental	Aplicar lineamientos para la elaboración e implementación del PGAI, según lo establecido en la normativa nacional	INA	Se han impartido 42 cursos presenciales (2011 – 2019) y 11 cursos en forma virtual, 15 funcionarios por grupo. En el 2019 se dieron 5 cursos, 4 en Heredia y uno en Orotina de forma presencial. En San José se brindaron dos en forma virtual.
	Curso: Gestión Integral de Residuos Sólidos	Valorar actitudes y hábitos que puedan ser mejorados para disminuir el impacto en el ambiente, clasificando los residuos valorizables de una manera adecuada.	INA	Se inició en el 2015 con dos cursos, uno por semestre. Al 2019 se han impartido 15 cursos presenciales. 15 funcionarios por grupo. En Heredia se brindaron 4 cursos, uno en Orotina y 2 en San José.
	Curso: Gestión de los Recursos Suelo y Aire	Aplicar medidas ambientales de prevención y control de la contaminación para la gestión de los recursos agua y aire según la legislación vigente	INA	Se inició en el 2015 con dos cursos, uno por semestre. Al 2019 se han realizado 16 cursos. En Heredia se brindaron 4 cursos y 1 en Orotina y 2 en San José.
Técnico en Sistemas de Gestión Ambiental	Curso: Medidas Ambientales para el Cambio Climático	Implementar medidas ambientales relacionadas con la reducción, compensación de emisiones y	INA	Al 2019 se han brindado 8 cursos.



		adaptación al cambio climático según el plan organizacional		
	Curso: Principios de gestión energética en organizaciones	Implementar medidas ambientales para el ahorro y consumo responsable de la energía según el sistema de Gestión ambiental institucional	INA	Al 2019 se han brindado 8 cursos
	Práctica supervisada en la institución	Realizar una práctica supervisada en el puesto de trabajo, mediante el manejo de herramientas según las técnicas, conocimientos y procedimientos adquiridos durante la formación, normas de seguridad y la conservación del ambiente	En cada institución	Al 2019 se ha graduado 73 funcionarios como Técnicos en Sistemas de Gestión Ambiental con título del INA.
	Fundamentos de construcción sostenible y sistemas de certificación	Analizar las características de la construcción sostenible y la importancia de las buenas prácticas ambientales en la construcción.	INA	Se ha brindado 2 cursos, uno en el 2018 y uno en el 2019.
	Gestión de residuos derivados de la construcción de obras	Proponer un plan de manejo integral de los residuos sólidos generados en las actividades de construcción, según la legislación ambiental aplicable y otras normativas vinculadas vigentes.	INA	Se inició con un curso en el 2019 con la participación de 20 funcionarios.



Lineamientos para la elaboración e implementación de los PGAI	Explicar paso a paso los lineamientos para la elaboración e implementación de los PGAI	DIGECA	Esta charla ha sido fundamental para las instituciones que no han entregado PGAI, en la mayoría de los casos luego de la esta charla entregan el PGAI. Asimismo, asisten funcionarios de instituciones que ya entregaron PGAI, pero que recién se incorporan a las comisiones. Estas se deben de continuar brindando ya que hay instituciones que no han entregado el PGAI y generalmente las comisiones de PGAI se van incorporando nuevos miembros que hay que capacitar
Utilización de herramientas PGAI	Explicar la utilización de herramientas encontradas en la página de DIGECA como protocolos y registros de consumo	DIGECA	Este taller es fundamental para que los funcionarios conozcan las herramientas que se encuentran en la página de DIGECA que sirven de base tanto para la elaboración como para la implementación de los PGAI. Generalmente este se brinda en conjunto con el de Lineamientos PGAI. Para este año se incluyó la información del uso de las herramientas de residuos sólidos peligrosos y de manejo especial, así como la del diagnóstico energético y del IGEI. Todas las herramientas se han ido actualizando.
Cómo lograr una gestión integral de residuos en nuestras instituciones	Dar a conocer la normativa actual relacionada con la Gestión Integral de Residuos, así como de brindar lineamientos básicos para lograr	DIGECA, UNA y TSE	Este año se brindó como un intercambio de experiencias
Buenas prácticas para la gestión de residuos electrónicos	Dar a conocer la normativa de los residuos electrónicos y su	INA	Se les brindó a todos los funcionarios del país ya que se dio en todas las sedes del INA regionales. El INA se encargó



	relación con el apagón analógico y televisión digital		de la logística con apoyo de la DIGECA
Gestión de residuos hospitalarios	Brindar conocimientos acerca de la gestión de residuos hospitalarios	INA	Se brindó 1 curso en Heredia a funcionarios públicos, principalmente de la CCSS
Cómo calcular los Gases de Efecto Invernadero en nuestra institución	Explicar a los funcionarios los pasos para calcular en nuestras instituciones el IGEI	Digeca, INA	En esta actividad se les explicó el uso de la herramienta actualizada
Asistencias Técnicas	Brindar asistencias técnicas acerca del PGAI y temas relacionados a los funcionarios que lo requieran	DIGECA	Cuando los funcionarios de las instituciones públicas, tanto de la sede central como de las regiones, requieren reunirse para consultar dudas acerca de los PGAI y temas relacionados, se programa la visita, ya sea en sus instituciones o en Digeca. En algunos casos vienen a consultar a DIGECA sin previa cita y se les atiende
Intercambio de Experiencias	Promover e intercambiar los logros en la implementación del PGAI con que cuentan diversas instituciones y municipalidades, de manera que sirva de motivación a otras instituciones	DIGECA e instituciones participantes	Para este año se realizaron 3 intercambios de experiencias (cómo lograr el alcance, la gestión de residuos sólidos y CPS)
Eficiencia energética Tribu de los 7 y directriz 011	Estrategias para sensibilizar al personal en temas de eficiencia energética, Diagnóstico energético, Facturación y tarifas	CNFL	Se brindó una charla de eficiencia energética por parte de la CNFL
Adquisición de equipos energéticamente eficientes y	Informar y sensibilizar a los	DCC, INTECO,	Al 2019 se han realizado 6 charlas. Es un esfuerzo



amigables con el ozono y el Cambio Climático (Directriz 011-MINAE)	funcionarios encargados de los Departamentos de Proveduría y de compras, así como a los miembros de las comisiones PGAI, para que realicen licitaciones más eficientes en la adquisición de equipos energéticamente eficientes y amigables con el Ozono y el Cambio climático.	DIGECA, ICE, OTO, SEPSE, ECA, MH, CNFL, RACSA y SICOP	conjunto entre las diferentes instituciones mencionadas. En este año se coordinó con SICOP
Compras públicas sustentables	Brindar a los funcionarios públicos, principalmente a los que se encargan de las compras los criterios y normativa necesaria para realizar las compras de acuerdo a los criterios de sostenibilidad	OTO, DE, DIGECA, MTSS, MH, MEIC	Fue presentada por la Comisión de CPS, que consta de varias instituciones y cuyo ente rector es el Ministerio de hacienda. Digeca se encargó de la logística.
Sensibilización Ambiental	Brindar charlas con el fin de motivar a los funcionarios de las instituciones públicas a fin de que apoyen a la comisión en el cumplimiento del PGAI	DIGECA	Se brindaron 3 charlas en esta año
Cómo elaborar el Inventario Eléctrico	Brindar a los funcionarios de las comisiones herramientas para la elaboración del inventario eléctrico	Digeca, INA	Se les mostró a los funcionarios cómo utilizar la herramienta para el Inventario eléctrico de las instituciones
Incorporación de normas de calidad en los procesos de	Sensibilizar a los (as) funcionarios	SUB Comité de Calidad	Esta charla fue organizada por el Comité de CPS y la ECA,



contratación pública	(as) públicos, a fin de promover la incorporación de normas de calidad en los procesos de contratación pública promovidos por las entidades, en atención a las competencias otorgadas mediante la Ley N° 8279 del Sistema Nacional para la Calidad	de Compras y entes representados en el Sistema Nacional para la Calidad, Comité Directivo Nacional Compras Públicas Sustentables	Digeca se encargó de la divulgación y proceso de matrícula
Normativa ambiental aplicada al PGAI	Dar a conocer el principal marco jurídico relacionado con los PGAI	DIGECA	Es la primera experiencia en el tema, sin embargo, como el tema es muy extenso se brindarán el otro año por subtemas de acuerdo a los aspectos ambientales
Clasificación de la Calidad de la madera según la Norma INTE C99:2014	Dar a conocer la importancia de la estandarización y clasificación de la madera, para la correcta elaboración de carteles de licitación en entidades estatales.	ITCR	Lo brindó el ITCR en coordinación con la Digeca
La descarbonización en Costa Rica	Comprender la importancia y el porqué de la Descarbonización en Costa Rica	DCC y ONF	Se brindó una charla, tomando en cuenta el Plan de Descarbonización de Costa Rica, el cual es un esfuerzo de la Primera dama
Ecoetiquetado ambiental en Costa Rica	Dar a conocer la herramienta de etiquetado ambiental de productos	Digeca y ECA	Este año se brindó una charla, de acuerdo a las normativas actuales y ha sido un esfuerzo de Digeca, ECA, INTECO e ICAFE
Talleres Regionales	Sensibilizar y capacitar a los funcionarios de las regiones en temas relacionados al	Digeca	En este año se realizó uno en la provincia de Limón, uno en Santa Cruz de Guanacaste y uno en Río Frío



	PGAI y uso de herramientas		
--	----------------------------	--	--

En el cuadro N° 1 se muestra un resumen de las actividades de capacitación realizadas en el año 2019, así como el objetivo de las mismas, la institución que brindó la capacitación e información importante de cada una de ellas.

### Cuadro N° 2: Resumen de capacitaciones 2019 por modalidad

Modalidad	N°
<b>Total de capacitaciones brindadas</b>	<b>77</b>
Número de charlas	26
Cursos INA Presencial	20
Cursos INA Virtual	4
Curso ITCR	1
Talleres Región Central	12
Talleres Regionales	3
Intercambio de Experiencias	3
Asistencia Técnica	7
Reuniones de coordinación *	16
Graduaciones en Auxiliar en Sistemas de Gestión Ambiental *	5
Graduaciones en Técnico en Sistemas de Gestión Ambiental *	1

\* No se contabilizan como capacitaciones

En el cuadro N° 2 podemos observar un resumen del número de capacitaciones brindadas durante el 2018 de acuerdo a las diferentes modalidades impartidas y en el anexo N° 1 se muestran los detalles de todas las capacitaciones impartidas durante el año, en donde se incluye fecha, nombre de la capacitación, modalidad o tipo de capacitación, lugar de la actividad, nombre de la persona e institución que impartió la capacitación, número de funcionarios beneficiados y número de instituciones beneficiadas.

**Cuadro N° 3: Análisis comparativo de capacitaciones 2011 – 2019**

Año	Análisis comparativo 2011 al 2018							
	2011 al 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Instituciones capacitadas	86	106	117	226	230	235	235	235*
Actividades de capacitación	126	187	68	59	51	73	77	641
Funcionarios beneficiados	1936	1610	1979	1684	1342	1977	1788	12.316
Cursos realizados en coordinación con el INA	5	1	8	7	15	26	24	86
Funcionarios que han llevado módulos del INA – PGAI	97	15	40	30	95	212	360	849

**\*El número de instituciones no coincide porque en las capacitaciones éstas se repiten, este dato se observa en el anexo N° 2 (del 2011 al 2018, de acuerdo a la lista de MIDEPLAN 2018)**

En el cuadro N° 3 podemos observar el crecimiento en el alcance que se ha tenido en la capacitación a las instituciones públicas, en la cual desde el 2011 que se publicó del Decreto se ha hecho un gran esfuerzo por invitar a todas las instituciones del Sector Público, incluyendo municipalidades (por oficios, correos, llamadas telefónicas, entre otras), pero no todas han respondido al llamado.

En una primera instancia las capacitaciones iban tendientes a la idea del compromiso de las instituciones de elaborar el PGAI de acuerdo al Decreto 36499, y de acuerdo a las herramientas elaboradas con el fin de facilitar el proceso a los funcionarios de las comisiones.

En una segunda instancia, se fueron añadiendo capacitaciones más especializadas como Cambio Climático, Eficiencia Energética, Conducción Eficiente, Compras Públicas Sustentables, Manejo de Residuos Sólidos, así como actividades como charlas, presentaciones de experiencias exitosas de algunas instituciones, talleres en las regiones, entre otros. Sin embargo, aún se mantiene el taller básico para aquellas instituciones que aún no han entregado el PGAI, así como para miembros de instituciones que recién

ingresan, asimismo, para actualizar a los funcionarios en el uso de herramientas, las cuales se actualizan constantemente en el proceso de mejora continua.

Para el 2020 se buscará una estrategia para alcanzar las instituciones que no se han capacitado y que por ende no han entregado el PGAI, las cuales representan el 25.45% de las instituciones del Sector Público, de acuerdo a la lista del Mideplan 2019.

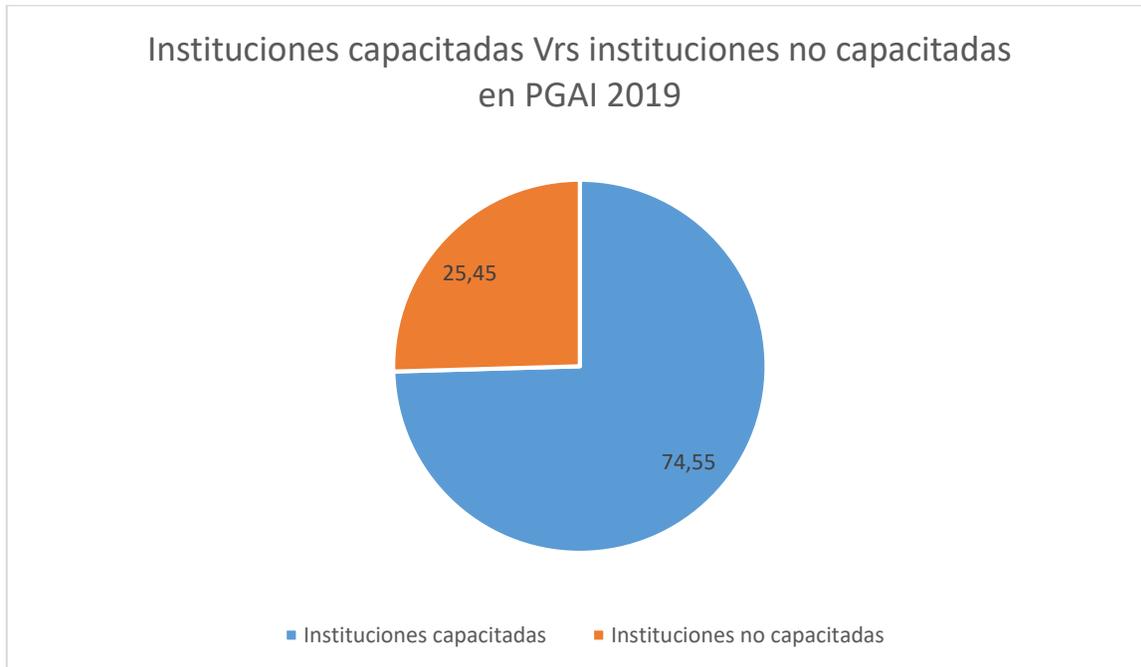
Es importante aclarar que también se ha brindado capacitación a varias instituciones que pertenecen al sector público pero que no están en la lista del MIDEPLAN, ya que son direcciones adscritas a las instituciones del estado y que también deben de cumplir con el Decreto.

**Cuadro N° 4: Instituciones que han recibido capacitación en temas relacionados a los PGAI de acuerdo a la lista de MIDEPLAN al 2018**

Descripción	Número	Porcentaje
<b>Total de instituciones</b>	<b>330</b>	<b>100%</b>
<b>Instituciones que han recibido capacitaciones relacionadas con el PGAI</b>	<b>246</b>	<b>74.55%</b>
<b>Instituciones que no han recibido capacitaciones relacionadas con el PGAI</b>	<b>84</b>	<b>25.45 %</b>



**Gráfico N° 1: Instituciones de Sector Público Capacitadas en temas relacionadas al PGAI (2011 - 2019)**



En el cuadro N° 4 y el gráfico N° 1, podemos observar el alcance al 2019 en capacitaciones con temas relacionados a PGAI en las diferentes instituciones. Los detalles de las instituciones capacitadas de acuerdo a la lista del MIDEPLAN se pueden apreciar en el anexo N° 2



## Conclusiones

1. Desde que se publicó el Decreto Ejecutivo 36499 S-MINAE la Dirección de Gestión de Calidad de los Programas de Gestión Ambiental Institucional (PGAI), se ha dado la tarea de asesorar y capacitar a los funcionarios públicos, principalmente a las comisiones de los PGAI, dando cumplimiento a lo indicado en artículo 4º Inciso c, del mismo. Lo anterior con la finalidad de que toda la información relacionada tanto para la elaboración como para la implementación de los PGAI llegue de manera adecuada y oportuna.
2. Para el cumplimiento de lo anterior, se plantea una programación anual de capacitación con el fin de abarcar las necesidades actuales en cuanto a temas relacionados con los PGAI.
3. En el 2019 se alcanzó brindar un total de 77 capacitaciones, entre las cuales se brindaron 24 charlas, 26 cursos en temas relacionados al PGAI impartidos por el INA en coordinación con la Digeca, 1 curso en coordinación con el ITCR, 3 talleres a nivel regional en la provincia de Limón, Santa Cruz de Guanacaste y Río Frío, 12 talleres en la Región Central, 3 intercambios de experiencias y 7 asistencias técnicas a diferentes instituciones que así lo solicitaron. Asimismo, se realizaron 16 reuniones en el transcurso del año con la finalidad de coordinar las capacitaciones con las diferentes instancias involucradas (Digeca, DE, INA, MINSA, MH, DCC, CNFL, ICE, ITCR, entre otras), así como coordinar con el equipo evaluador del Departamento de Monitoreo y Control.
4. Se firmó un proyecto con el ITCR llamado "Fortalecimiento técnico en el uso, calidad, diseño y construcción sostenible con madera para apoyar el proceso de descarbonización de las Entidades del Estado costarricense", el cual tiene por objetivo "preparar a los funcionarios de las entidades del Estado costarricense en el diseño y construcción sostenible con madera para aportar a la descarbonización del país", asimismo, el TEC nos apoyaría en brindar cursos relacionados al Cambio Climático, el Inventario de Gases de Efecto Invernadero entre otros. Lo anterior en cumplimiento con la Directriz 050 MINAE.
5. Desde el 2011 que se publicó del Decreto se ha hecho un gran esfuerzo por invitar a todas las instituciones del Sector Público, incluyendo municipalidades (por oficios, correos, llamadas telefónicas, entre otras), pero no todas han respondido al llamado. Al 2019 se han alcanzado en un 74.55 % de las instituciones de acuerdo a la lista de MIDEPLAN 2019, aún quedan por capacitar un 25.45 %. Se buscarán estrategias en el 2020 para lograr el alcance de las faltantes.
6. A la fecha se han realizado 636 actividades de capacitación, en las cuales se han capacitado 10.528 funcionarios públicos en diferentes temas de gestión ambiental, representados en 246 instituciones. Asimismo, se han realizado 86 cursos del INA coordinados con la DIGECA, en los cuales fueron capacitados 849 funcionarios en diferentes temas ambientales. También se han brindado 3 cursos con el ITCR en coordinación con la DIGECA.



- 7.** En una primera instancia las capacitaciones iban tendientes a la idea del compromiso de las instituciones de elaborar el PGAI de acuerdo al Decreto 36499, y de acuerdo a las herramientas elaboradas con el fin de facilitar a cabalidad a los funcionarios a tal tarea. Se realizaron capacitaciones en el Área Metropolitana, en las Regiones, así como propiamente en las instituciones. En una segunda instancia, se fueron añadiendo capacitaciones más especializadas como Cambio Climático, Eficiencia Energética, Conducción Eficiente, Compras Públicas Sustentables, Manejo de Residuos Sólidos, así como actividades como charlas, presentaciones de experiencias exitosas de algunas instituciones, talleres en las regiones, entre otros.
- 8.** La Digeca en procura de la mejora continua, nos damos a la tarea de trabajar en la actualización de las guías y herramientas para ser utilizadas por las comisiones PGAI, tanto para la implementación del PGAI, las hojas de registro, la elaboración del diagnóstico energético y el inventario de gases de efecto invernadero (IGEI) con la colaboración de la DE, INA, CNFL, DCC, IMN, OTO y DIGECA.
- 9.** De las 228 instituciones que les corresponde obligatoriamente entregar PGAI (de acuerdo a la lista de Mideplan 2019), al 2019 el 69.30 % de las instituciones lo han presentado y un 30.70% aún no lo han presentado, por lo que se siguen realizando esfuerzos para que aquellas instituciones que no lo han cumplido con la normativa, lo entreguen. Para ello a través del año, se les envía correos, se les da capacitaciones, atención vía correo y telefónica y la Digeca siempre cuenta con la anuencia de brindar asesorías técnicas cuando se solicitan.
- 10.** De las 89 municipalidades (contando los 8 concejos municipales), el 62.92 % han cumplido con la presentación del PGAI, todavía falta el 37.08% de cumplimiento, por lo que hay que continuar con el esfuerzo que se ha realizado hasta ahora de realizar talleres en las diferentes regiones. Se ha hecho un gran esfuerzo para mantener informadas a las municipalidades acerca de la normativa relacionada al PGAI a través de oficios, correos, teléfono, entre otros. Asimismo, se podría pensar para el 2020 en dar algunas capacitaciones virtuales a nivel de Digeca para alcanzar más instituciones. En el INA si se están brindando algunos cursos virtuales como el de Lineamientos para la implementación del PGAI, el de Principios para la Gestión de los Recursos Agua y Aire y el de Gestión integral de residuos sólidos.
- 11.** El INA logró elaborar una guía virtual de plásticos de un solo uso, a petición del Viceministerio de Agua y Mares del Minae y con el apoyo de DIGECA y el Ministerio de Salud, la cual se le envió a todos los funcionarios públicos en cumplimiento con la Directriz 014 MINAE.
- 12.** Se ha mostrado gran satisfacción por parte de los (as) funcionarios (as) de las comisiones de los PGAI de las diferentes instituciones, ya que la capacitación brindada por la Digeca les ha ayudado tanto para la elaboración como para la implementación de los PGAI. Tanto es así, que, en el 2019, 47 instituciones fueron galardonadas en Excelencia Ambiental, el cual es entregado por la DIGECA a



aquellas instituciones que han sido calificadas como excelentes (Verdes +) según el nivel de implementación del PGAI en sus instituciones. Este nivel de implementación se ve reflejado en el semáforo que se encuentra en <http://www.digeca.go.cr/areas/semaforo-de-implementacion-de-pgai>. Asimismo, los casos de éxito han sido publicados en la página de Digeca <http://www.digeca.go.cr/areas/casos-de-exito>.

- 13.** Un dato interesante es que la mayoría de los (as) funcionarios (as) que han llevado el Auxiliar como el Técnico en Sistemas de Gestión Ambiental del INA, son coordinadores (as) de los PGAI en sus respectivas instituciones y las instituciones representadas en su mayoría han llegado a ser excelentes en su desempeño.
- 14.** Se le agradece a la DIGECA, principalmente a la Directora Shirley Soto Montero y al equipo de trabajo del Departamento de Monitoreo y Control, a la DCC, a la DE, al Ministerio de Hacienda, al INA, principalmente al Núcleo de Tecnología de Materiales y al Centro de Formación Central Oriental, Escuela de Ingeniería Forestal del ITCR, al Ministerio de Salud, CNFL y OTO, entre otros, y por todo el apoyo brindado para hacer realidad todos los logros alcanzados para capacitar a los funcionarios del Sector Público Costarricense en temas relacionados a los PGAI.



## ANEXOS

### Anexo N° 1: Control de capacitaciones impartidas en el 2019

Fecha	Nombre de la capacitación	Tipo capacitación	Lugar de la actividad	Impartido por	# de funcionarios beneficiados	# de instituciones beneficiadas	Instituciones beneficiadas
01/02/2019	Diagramas de flujo del proceso de capacitación PGAI	Reunión	DIGECA	Douglas Ureña y Magda Protti			DIGECA
05/02/2019	Lanzamiento del Programa de etiquetado ambiental y energético. Piloto: Refrigeración doméstica	Charlas	Hotel Radison	Proyectos DIGECA			
06/02/2019	Coordinación de cursos y atención a calidad del INA	Reunión	INA Uruca, Núcleo de materiales	Roy Alfaro, Silvia Campos, Karla Astorga del INA y Magda Protti de Digeca			DIGECA, INA



11/02/2019	Coordinación premio a la excelencia ambiental	Reunión	DIGECA	Evaluadores PGAI			DIGECA
21/02/2019	Coordinación cursos INA en San Ramón	Reunión	INA San Ramón	Alejandra Quesada y Grace Monge del INA de San Ramón			DIGECA, INA San Ramón
25/02/2019	Taller uso de herramientas para evaluadores de PGAI	Taller	DIGECA	Daniel Víquez y Magda Protti de Digeca	9	1	DIGECA
28/02/2019	Informes semestrales y actualización del PGAI del INA	Asistencia Técnica	DIGECA	Laura Barrantes del INA y Douglas Ureña de DIGECA · Proyecto PCB	6	1	INA
05/03/2019	Coordinación capacitación 2019 CNFL	Reunión	DIGECA	Magda Protti de Digeca y Viviana Arguedas y Roy García de la CNFL			DIGECA - CNFL



05/03/2019	Coordinación cursos 2019 con el ITCR	Reunión	Ingeniería Forestal del ITCR, Cartago	Lupita Vargas del ITCR y Magda Protti y Daniel Víquez de la DIGECA			DIGECA, ITCR
06/03/2019	Revisión de contenidos de módulos del INA y herramientas nuevas para el desarrollo de contenidos	Reunión	DIGECA	Karla Astorga y Roy Alfaro del INA y Magda Protti y Daniel Víquez de DIGECA			DIGECA, INA
11/03/2019	Actualización de plantilla de calificación PGAI	Reunión	DIGECA	Departamento Monitoreo y Control			DIGECA
12/03/2019	Coordinación capacitaciones con el Departamento de Gestión Ambiental de la CNFL	Reunión	DIGECA	Magda Protti de DIGECA y Raquel Díaz Cascante de la CNFL			DIGECA, CNFL



12/03/2019	Coordinación capacitaciones Dirección de Energía	Reunión	DIGECA	Magda Protti y Douglas Ureña de DIGECA, Esteban Barrantes de la DE y Kathia Aguilar de la DCC			DIGECA, DE, DCC
20/03/2019	Exposición "herramientas para costos e inversiones" para Conarroz	Reunión	DIGECA	Douglas Ureña de Digeca y estudiantes UCR			DIGECA, UCR
26/03/2019	Manejo de Herramientas PGAI	Taller	Ina Ciudad Tecnológica Alajuela	Daniel Víquez y Magda Protti de Digeca	22	2	INA y Municipalidad de Guarco
28/03/2019	Análisis del proceso de compras en el sector público	Charla	DIGECA	Luis Rodríguez de Digeca, Dahianna Marín Chacón y Jimmy Venegas de Lacomet	10	3	DIGECA, Lacomet, Florex
29/03/2019	Generalidades del PGAI	Charla	INA - Granja modelo	Magda Protti	20	1	INA Regional Central
02/04/2019	Diagnóstico energético	Asistencia Técnica	DIGECA	Daniel Víquez y Douglas	4	1	Hospital del Trauma



				Ureña de Digeca			
04/04/2019	Gestión de residuos (ecobloques)	Asistencia técnica	DIGECA	Douglas Ureña de Digeca	2	1	MOPT
10/04/2019	Cómo elaborar el IGEI en nuestras instituciones	Taller	DIGECA	Kathia Aguilar (DCC) y Daniel Víquez (DIGECA)	22	13	UCR, Minsa Alajuelita, INA Grecia, Conavi, Acto - Sinac, 911, Conarroz, Sinem, Archivo Nacional, Aresep, Inder, Mivah, Registro Nacional
10/04/2019	Guía didáctica para la reducción de plástico de un solo uso	Reunión comisión	INA, Núcleo de materiales, La Uruca	Comisión plástica de un solo uso (MINAE, INA, MINSA)			MINAE, INA y MINSA
29/04/2019	Reunión grupo de trabajo eficiencia energética. Actualización de plantilla	Reunión	DIGECA	Grupo de trabajo eficiencia energética.			CNFL, INA, DE y DIGECA



30/04/2019	Sensibilización ambiental	Charla	Auditorio UCAGRO UCR	Luis Rodríguez de Digeca, Olman Mora de Digeca y Gabriel Rodríguez del Cicemisterio de agua y mares	55	21	Poder Judicial, MSP, AYA, MINAE, UCR, IFAM, Municipalidad de Zarcero, Banco Popular, Setena, DGN, MEP, INA, Conavi, Colfar, CCSS, Banco Popular, Dirección de Migración, MOPT, ICE, Mideplan, MAG,
07/05/2019	Coordinación IGEI MEP	Reunión	Asamblea Legislativa	INA, Digeca, ICE, MEP, Popular Pensiones, Diputada Silvia Patricia Villegas Álvarez (Partido Integración Nacional) Educadora			INA, Digeca, ICE, MEP, Popular Pensiones, Diputada Silvia Villegas Álvarez



09/05/2019	Coordinación de capacitación de Adquisición de equipos ambientalmente eficientes	Reunión	DIGECA	Ministerio de Hacienda, Dirección de Energía y Digeca			Ministerio de Hacienda, Dirección de Energía y Digeca
09/05/2019	Alcance PGAI	Asistencia técnica	MAG - Magda Protti	Comisión PGAI MAG	10	1	MAG
10/05/2019	Cómo lograr el alcance PGAI Institucional	Intercambio de experiencias	DIGECA	Laura Barrantes (INA), Raquel Mejías (ITCR), Xenia Fallas (MINSAL) y Eduardo Murillo (DIGECA)	24	20	UCR, ESPH, IMN, CCSS, Registro Nacional, CCSS, Asamblea Legislativa, Migración, MINSAL, CNP, Digeca, MSP, MREC, INA, Imprenta Nacional, Banco Popular, Ministerio de Hacienda, Ministerio de la Presidencia, MINAE
17/05/2019	Gestión de residuos	Charla	Todas las regionales del INA	INA			



	electrónicos						
21/05/2019	Cuantificación de gases de efecto invernadero	Charla	Auditorio Danilo Jiménez Veiga	Daniel Víquez de Digeca y Karla Astorga del INA	20	1	INA
21/05/2019	Compras Públicas Sustentables	Charla	Auditorio de la Escuela Vial de la Municipalidad de Cartago	Comisión CPS (MEIC, Ministerio de Hacienda, Digeca y MTSS)	49	38	Banco Nacional de Sangre, CCSS, BN Fondos, CONAPE, CUC, Consejo Nacional de Vialidad, Dirección General de Migración, INS CARTAGO, INS Servicios, INS TURRIALBA, Instituto Costarricense sobre Drogas, INA, JASEC, Ministerio de Hacienda-Adm. Tributaria Cartago, Ministerio de Salud, Municipalidad de Curridabat,



							Municipalidad de El Guarco, Municipalidad de Moravia, Municipalidad de Pococí, Municipalidad de San Rafael de Heredia, Municipalidad de Valverde Vega, Poder Judicial - Tribunales de Justicia Cartago, Poder Judicial Turrialba, Recope, Registro Nacional, TEC, Municipalidad de Cartago, Escuela Vial Municipalidad de Cartago, Digeca, MEIC, MTSS, ICD, BN Fondos, INS Cartago, Poder Judicial
--	--	--	--	--	--	--	---



							Turrialba, CONAVI, Migración, RECOPE
22/05/2019	Sistema ARA ICE	Reunión	Digeca	Digeca, ICE			Digeca, Ice



24/05/2019	La descarbonización en Costa Rica	Charla	Auditorio Derecho UCR	Kathia Aguilar (DCC); Sebastián Ugalde (ONF)	50	33	UCR, Municipalidad de Tibás, MOPT, estudiantes UCR, MEIC, INA, Municipalidad de Montes de Oca, Municipalidad de Pococí, CNP, ICE, BN Fondos, Ministerio de Hacienda, Fundación UCR, MINAE, PIMA, Defensoría de los Habitantes, MEIC, Escuela de Biólogos UCR, Residencias UCR, Municipalidad de Zarcero, MAG, UGA UCR, ONF, VRA UCR, Dirección Urbana MOPT, Escuela Administración de
------------	-----------------------------------	--------	-----------------------	--	----	----	---



							Empresas UCR, Viceministerio de Transporte y Seguridad Vial MOPT, MOPT SPS, Secretaría de Planificación MOPT, Facultad de Medicina UCR, VI UCR,
24/05/2019	Compras Públicas Sustentables	Charla	Casa presidencial	Comisión CPS (MEIC, Ministerio de Hacienda, Digeca y MTSS)	21	1	Casa Presidencial
29/05/2019	Coordinación charla Directriz 011	Reunión	Digeca	Digeca, Racsa, Ministerio de Hacienda, Sicop y OTO			Digeca, Racsa, Ministerio de Hacienda, Sicop y OTO
30/05/2019	Reporte de Sostenibilidad BNCR	Charla	Hotel Real Intercontinental	Participación de Gabriela Hidalgo de Digeca			
03/06/2019	Sensibilización ambiental	Charla	Setena y Dirección de Geología y Minas	Luis Rodríguez Digeca y Gabriel Rodríguez	15	2	Setena y Dirección de Geología y Minas



				z Agua y Mar			
05/06/2019	Semana cultural y Ambiental en Sarapiquí (Gestión de residuos sólidos)	Foro	Sarapiquí	Líderes comunales, funcionarios públicos y empresas (Olman Mora)		60	
06/06/2019	Programas de gestión ambiental	taller	Río Frío	Olman Mora de Digeca		30	
11/06/2019	Factura Eléctrica y la Tribu de los 7 CNFL	Charla	Auditorio INS	CNFL (Área de Eficiencia Energética)	26	11	MAG, PGR, INS, CNFL, BNCR, MSP, Municipalidad de Zarcero, IMAS, CCHJFF, 911, BN Vital OPC
12/06/2019	Clasificación de la calidad de la madera según la Norma INTE C99: 2014	Curso ITCR	ITCR, Cartago	ITCR	20	12	CCSS, INA, Teatro Nacional de Costa Rica, Ministerio de Salud, ICT, ONF, MJP, ICOMADERA, DIGECA, Colegio de Contadores Privados de



							Costa Rica, Consultor independien te, ITCR
13/06/2019	Contami nantes atmosféri cos que tienen efecto en el cambio climático	Charla	MINSA. Área rectora de Heredia	Manuela Mata de Digeca	28	1	Ministerio de Salud
18/06/2019	Lineamie ntos para la impleme ntación del PGAI y uso de herramie ntas	Taller	DIGECA	Rosario Zúñiga y Douglas Ureña	20	10	Bomberos de C.R. , Registro Nacional, COLFAR, IMAS, TRA, Conicit, Municipalid ad de San José, IMN, ICDE, BCR
18/06/2019	Uso de herramie ntas PGAI	Taller	DIGECA	Douglas Ureña	5	3	Bomberos de C.R., CONICIT, COLFAR
19/06/2019	Coordina ción charla Directriz 011	Reunión	DIGECA	Racsa, Ministeri o de Hacienda , OTO, DIGECA			Racsa, Ministerio de Hacienda, OTO, DIGECA



26/06/2019	Adquisición de equipos de refrigeración e iluminación energéticamente eficientes y amigables con el ambiente y el clima a través de SICOP	Charla	Auditorio TSE	OTO, DE, ICE, Ministerio de Hacienda, RACSA, SICOP, ICE	153	50	Ministerio de Hacienda, INVU, INS, UCR, ARESEP, INTA, Fuerza Pública, DIGECA, BNCR, SFE, 911, Asamblea Legislativa, BN Vital, MJP, CONICIT, JPS, UNED, UNA, INDER, MTSS, OTO, Municipalidad La Unión, Defensoría de los Habitantes, COSEVI, Registro Nacional, Dirección General de Aviación Civil, Municipalidad del Guarco, BN Fondos, Sistema Nacional de Bibliotecas, INTA, TSE, Registro
------------	---	--------	---------------	---	-----	----	---



							Nacional, Banco Popular, Ministerio de la Presidencia, BCCR, CONARE, UTN, SICOP, Teatro Melico Salazar, Casa Presidencial , CONARE, JUPEMA, Municipalid ad de Buenos Aires, CONAPE, Centro Nacional de la Música, SINAC, Consejo de Transporte Público, Municipalid ad de Esparza, Patrimonio Nacional, MIVAH, JUPEMA
27/06/2019	Gestión integral de residuos para líderes locales, funciona rios	Charla	Santa Cruz Guanaca ste	MINAE - SINAC (Olman Mora)		30	



	públicos y municipalidades						
28/06/2019	Programa de Educación Ambiental	Charla	Oficina Subregional de Santa Cruz	MINAE - SINAC (Olman Mora)		30	
24/07/2019	Compras Públicas Sustentables (Biodegradabilidad)	Charla	Auditorio INS	Dahianna Marín Chacón (Lacomet); Jimmy Venegas Padilla (Lacomet), Luis Rodríguez (Digeca)	133	49	Ministerio de Hacienda, Corte Suprema, SINAC, Presidencia, Municipalidad de Esparza, Cosevi, MTSS, Bomberos, Municipalidad de Alajuela, Registro Nacional, Dinadeco, INS Valores, Teatro Melico Salazar, INS, MOPT, MEP, MAG, UTN, BCR, Ministerio de Justicia y Paz, Banco Popular, INS Safi, TSE,



							<p>Conicit, Dirección de Migración, MGP, Inta, Ministerio de Seguridad Pública, ICT, CCSS, Municipalid ad de La Unión, Fonafifo, Conicit, Digeca, Colegio de Contadores Públicos, SFE, BNCR, BCR SAFI, Ministerio de Salud, UNA, Recope, GIZ, Lacomet, Senasa, BN Fondos, MEP, SINABI, Defensoría de los Habitantes</p>
--	--	--	--	--	--	--	---



31/07/2019	Cómo darle una buena gestión a los residuos en nuestras instituciones	Intercambio de experiencias	Auditorio INS Piso 11	Julián Rojas de la UNA, Olman Mora de Digeca, Ronald Arias y María Fernanda Méndez del INS	63	39	Servicio Civil, CUC, Registro Nacional, Recope, MAC, Fonafifo, MOPT, Colegio de Contadores Públicos, TSE, CONAPE, BN Corredora, BCCR, INDER, MREC, INS, INA, OPCCCSS, ICE, MIDEPLA N, CGR, MTSS, CONAPE, INS Valores, INS RSS, ONF, CCSS, SINAC, Colegio de Geólogos, Ministerio de Hacienda, Hospital Psiquiátrico, DIGECA, UNA, ICD, Municipalidad de Orotina, Cancillería General de
------------	---	-----------------------------	-----------------------	--	----	----	---



							la REpública, BN Vital, CCJFF, CORBANA , Asamblea Legislativa
06/08/2019	Análisis de la situación actual y oportunidades de mercado para un mayor consumo de madera nacional en la industria de la construcción	Taller	Colegio de Ingenieros y Arquitectos	ICOMADERA			
06/08/2019	Implementación Guía de plástico de un solo uso virtual a nivel de PGAI	Reunión, coordinación con casa presidencial	Sala de asesores casa presidencial	Karla Astorga, Gloria Acuña, Diego González y Mónica García del INA. Magda Protti y			INA, Presidencia y MINAE



				Gabriel Rodríguez del MINAE. Yuliana Ramírez y Luis Salazar de Presidencia			
09/08/2019	Lineamientos para la implementación del PGAI y uso de herramientas	Taller	Colegio Contadores Públicos (Moravia)	Douglas Ureña y Magda Protti de Digeca	35	25	UCR, IMAS, Colegio de Trabajadores Sociales, Colegio de Farmacéuticos (COLFAR), OPCCSS; Servicio Civil (DGSC), Parque Marino, CCSS, Área de Salud de Santa Ana (COOPESANA), Ministerio de Salud, INDER, Área de Salud de San Rafael de Puntaremas, Ministerio de Salud de Alajuelita, Hospital Nacional Psiquiátrico



							, Banco Internacional de Costa Rica, MOPT, MTSS, JUPEMA, Municipalidad de San Carlos, Municipalidad de Atenas, Colegio de Contadores Públicos (CCP), Ministerio de Salud de Puriscal, Municipalidad de Matina, Municipalidad de Buenos Aires, Municipalidad de San José
20/08/2019	Análisis de la situación actual y oportunidades de mercado para un mayor consumo de madera nacional en la industria	Taller	Colegio de Ingenieros y Arquitectos	ICOMADERA			



	de la construcción						
23/08/2019	Sensibilización Ambiental	Charla	Auditorio SENASA - MAG	Sebastián Ugalde (ONF), Emmanuel Arias y Gabriel Blanco del TSE y Shirley Soto de DIGECA	45	20	INS, MAG, SFE, MAG Caribe, Area de Salud Palmares, Charmander, Municipalidad de Atenas, Municipalidad de Naranjo, MAG Puriscal, Municipalidad de San Rafael de Heredia, Migración, INTA, Area de Salud Hatillo, ONF, SETENA, Municipalidad de Grecia, CONAC 4 S, TSE, MAG Chorotega, DIGECA
27/08/2019	Directriz Construcción Sostenible	Asistencia Técnica	DIGECA	Luis Rodríguez de Digeca y Silvia	2	1	INA



				Campos del INA			
28/08/2019	Lineamientos para la implementación del PGAI y uso de herramientas	Taller Regional	Universidad EARTH. Provincia de Limón	Olman Mora y Daniel Víquez de Digeca	48	19	Earth, MEP Guácimo, Área de Salud CCSS Cariari, Área de Salud de Liberia CCSS, Área de Salud CCSS Talamanca, Hospital de Guápiles, JAPDEVA, Municipalidad de Siquirres, UNED, Área de Salud CCSS de Matina, Área de Salud CCSS Guácimo, Colegio de Biólogos, Hospital Limón CCSS, Centro de Atención Integral en Salud (CAIS) CCSS Siquirres, Red Prestación Servicio Salud



							(RIPSSMA) Huetar Atlantica CCSS, Área de salud CCSS Guápiles, Municipalid ad de Talamanca, INDER, CCSS
30/08/2019	Reconoci miento Excelenc ia Ambient al	Reconoci miento	Auditori o INS	Equipo DIGECA	120	54	Municipalid ad de Belén, CNFL, ICE, AYA, INS, INA, ARESEP, TSE, MCJ, MOPT, MIVAH, Ministerio de la Presidencia, Municipalid ad de Cartago, ITCR, Colegio de Contadores Públicos, Banco Popular, RACSA, BNCR, COMEX, FONAFIFO , Asamblea Legislativa, ONS, DIGECA,



							<p>Correos de Costa Rica, RECOPE, Municipalidad de Santo Domingo, Poder Judicial, Ministerio de Hacienda, INS Servicios, Ministerio de Seguridad Pública, UNA Liberia, UNA Nicoya, UNA, MINAE, EARTH, Registro Nacional, CONAPE, Defensoría de los Habitantes, Asamblea Legislativa, ICT, BCCR, CONICIT, Popular Valores, TRA, ONF, ESPH, BCR, Ministerio de Comunicación, Casa Presidencial</p>
--	--	--	--	--	--	--	--



							, Popular Pensiones, CONICIT, Ministerio de Salud, Cancillería, CORBANA , Contraloría General de la REpública
03/09/2019	PGAI	Asistencia técnica	DIGECA	Douglas Ureña	1	1	MOPT
03/09/2019	PGAI	Asistencia técnica	DIGECA	Magda Protti, Daniel Víquez y Marco Chinchilla	1	1	MSP
09/09/2019	Revisión de la plantilla de calificación	Reunión	DIGECA	Marco Chinchilla, Magda Protti, Douglas Ureña, Olman Mora, Gabriela			DIGECA



				Hidalgo y Rosario Zúñiga			
10/09/2019	Revisión de la plantilla de calificación	Reunión	DIGECA	Marco Chinchilla, Magda Protti, Douglas Ureña, Juan Carlos Jiménez, Gabriela Hidalgo y Rosario Zúñiga			DIGECA
11/09/2019	Revisión de la plantilla de calificación	Reunión	DIGECA	Marco Chinchilla, Magda Protti, Douglas Ureña, Juan Carlos Jiménez, Olman Mora, Shirley Soto, Eduardo Murillo, Gabriela Hidalgo y Rosario Zúñiga			DIGECA



12/09/2019	Conducción eficiente: hacia la descarbonización del sector público	Charla	Auditorio Tribunal Registral Administrativo	Raquel Díaz Cascante de la CNFL	38	22	CUC, Municipalidad de Paraíso, INA Turismo, TRA, Dinadeco, SINEM, CNFL, INDER, Poder Judicial, Imprenta Nacional, CGR, UTN, TSE, CCHJFF, DIGECA, Registro Nacional, Conicit, Conarroz, Conape, MCJ, Asamblea Legislativa, DCC
13/09/2019	Presentación de productos por HELVE X. Empresa Mexicana líder en la innovación de productos institucionales y residenciales	Charla para estudiantes de Construcción Sostenible	DIGECA	Empresarios de HELVE X			DIGECA



	ales para baño y cocina.						
02/10/2019	Normativa ambiental actual	Charla	Auditorio INS Piso 11	Marco Chinchilla y Michelle Corrales de Digeca. Pilar Alfaro de la OTO			
11/10/2019	Lineamientos para la implementación del PGAI y uso de herramientas	Taller	Sala capacitación Digeca	Daniel Viquez y Magda Protti de Digeca			
15/10/2019	Indicadores de impacto de la adaptación al cambio climático en Costa Rica	Taller	EDICOOP	DCC y GIZ, asiste Magda Protti de DIGECA			



15/10/2019	Conversatorio curso Cambio Climático en relación a los logros del PGAI	Conversatorio	DIGECA, en curso de Cambio Climático del INA	Karla Astorga, Eduardo Murillo y Douglas Ureña	13	13	Hospital Calderón Guardia (CCSS), Clínica Dr. Ricardo Brenes de Cañas (CCSS), Área de Salud de los Santos (CCSS), Colegio Universitario de Cartago, INVU, Ministerio de Seguridad Pública, Banco de Costa Rica, JASEC, CORBANA, Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto, DIGECA, JASEC y MEIC
------------	--	---------------	--	--	----	----	---



17/10/2019	Compras Públicas Sustentables	Charla	Auditorio Registro Nacional	Comisión CPS (MEIC, Ministerio de Hacienda, Digeca y MTSS)	139	56	MAC, Registro Nacional, UNED, COMEX, Teatro Melico Salazar, INS Desamparados, MTSS, MCJ, JASEC, Poder Judicial, AYA, SENASA, Popular Valores, Municipalidad de Zarcero, Asamblea Legislativa, INS RSS, CCSS, CONICIT, Municipalidad de Atenas, Municipalidad de San José, SBD, Hospital México, Red de Servicios de Salud, PANI, BCR, TSE, Ministerio de la Presidencia, INS Red de Servicios de
------------	-------------------------------	--------	-----------------------------	--	-----	----	--



							<p>Salud, MCJ, MTSS, Banco Popular, INS, Ministerio de Hacienda, CCSS HLA, OPCCSS, Archivo Nacional, CONARRO Z, Municipalidad de Buenos Aires, Cruz Roja, INS Servicios, MINAE, DIGECA, MEP, CCSS LPP, MINSA, DGSC, Ministerio de la Presidencia, CONARE, MJP, Editorial Costa Rica, TSE, CNFL, INFOCOOP, INTECO, DNN, INA,</p>
--	--	--	--	--	--	--	---



18/10/2019	Conducción eficiente: hacia la descarbonización del sector público	Charla	Auditorio INS Piso 11	Raquel Díaz Cascante de la CNFL	72	48	HL Anexión, CCSS, DGME, AYA, CNFL, MAC, INS Valores, IMAS, ITCR, Ministerio de la Presidencia, Archivo Nacional, BNCR, INS, RECOPE, ESPH, Centro de Servicios Administrativos, 911, SINABI, MCJ, IFAM, CICPC, Museo Nacional, MOPT, BN Vital, INEC, CONARROZ, MINAE, MREC, INS Servicios, Hospital de la Anexión, CGR, RACSA, Popular Valores, CONAPE, TSE, Banco Popular,
------------	--	--------	-----------------------	---------------------------------	----	----	--



							Fonafifo, DJUR, Bomberos, INFOCOOP , INEC, INS CSA, IMAS, ONF, MINSA, Dinadeco, DIGECA
22/10/2019	Capacitación en las mejores prácticas para la gestión del PCB	Charla	DIGECA	Anna Ortiz, Marylin Rivera y Dayan Mora (PNUD - DIGECA )	29	21	Museo Nacional de Costa Rica, Registro Nacional, ESPH, MAC, TRA, RECOPE, INA Regional Central Oriental, Poder Judicial, PGR, BCCR, 911, Correos de Costa Rica, Ministerio de Hacienda, MSP, PNUD, DIGECA, Municipalidad de Pococí, BNCR,



							Banco Popular, INA, AYA
25/10/2019	Cómo calcular los gases de efecto invernadero en nuestras instituciones	Charla	Auditorio del Tribunal Registral Administrativo	Karla Astorga del INA	30	23	MTSS, Banco Popular, SENASA, DIGECA, INFOCOOP, INDER, ESPH, Presidencia, JUPEMA, MADC, UTN, Municipalidad de Santo Domingo, Teatro Nacional, CONARROZ, FONAFIFO, ONS, Municipalidad de San Rafael de Heredia, Archivo Nacional, CENAT, INA, CCJFF, MINSA, TRA,



06/11/2019	Normativa ambiental aplicada al PGAI	Charla	Auditorio Piso 11vo INS Central	Marco Chinchilla de Digeca	42	24	INS, INS Servicios, INEC, DGM, Conape, Colegio de Químicos, ICE, DNN, INA, BN Fondos, MCJ, COPROBI, INCOFER, Banco Popular, Colegio de contadores Públicos, BCR, MSP, INAMU, Municipalidad de Goicoechea, COMCURE, Municipalidad de Santo Domingo, BN Vital, Municipalidad de Tarrazú, Municipalidad de Goicoechea
14/11/2019	Cómo elaborar el inventario eléctrico en nuestra institución	Taller	Sala capacitación Digeca	Karla Astorga del INA y Daniel Víquez de Digeca	28	14	Migración, UCR, UTN, CONAPE, Imprenta Nacional, Ministerio de Hacienda, DIGECA, BCR, INA,



							INA Turrialba, INA CNENP, CGR, MADC, CCSS
21/11/2019	Lineamientos para la implementación del PGAI y uso de herramientas	Taller	Colegio de Contadores Públicos	Magda Protti y Daniel Víquez de Digeca	21	12	Municipalidad de Zarcerro, INA, Colegio de Contadores Públicos, DIGECA, Colegio de Médicos, Municipalidad del Guarco, Municipalidad de Garabito, MAG, Colegio de Abogados, CONARRO Z, JUPEMA, Municipalidad de Limón



27/11/2019	Incorporación de normas de calidad en los procesos de contratación pública	Charlas	Auditorio Registro Nacional	SUB Comité de Calidad de Compras y entes representados en el Sistema Nacional para la Calidad, Comité Directivo Nacional Compras Públicas Sustentables	128	50	MOPT, ICODER, DIGECA, MIVAH, MSP, CCSS, INS, ECA, RACSA, MTSS, UCR, CGR, Poder Judicial, HSJD, Registro Nacional, JPS, ICE, SINAC, Hospital Nacional Psiquiátrico, MAG, Hospital Calderón Guardia, INA, Patrimonio Nacional, SINABI, SFE, INS Servicios, COMEX, BCCR, TDSE, Academia de Policía, SINEM, Museo Nacional de Costa Rica, Municipalidad de Goicoechea, BCR, INVU, Sutel,
------------	--	---------	-----------------------------	--	-----	----	--



							MTSS, Parque Marino, Municipalidad de Curridabat, Municipalidad de San José, CONCEJO MUNICIPAL DISTRITO DE COLORADO; 911., Ministerio de Hacienda, INTECO, MEIC, Archivo Nacional, JASEC, DINADEC O, Teatro Melico Salazar, SENARA,
29/11/2019	Compras públicas sustentables en nuestras instituciones	Intercambio de experiencias	Sala capacitación Digeca	Moderador: Luis Rodríguez			
05/12/2019	Ecoetiquetado en Costa Rica	Charlas	Auditorio TRA	Luis Rodríguez de Digeca y Mariluz Quirós de la ECA	23	17	CGR, OTO, UTN San Carlos, TRA, INA, Municipalidad de San José, MOPT, DINADEC



							O, DIGECA, ECA, JASEC, SENASA, Archivo Nacional, MCJ, CORFOGA , AYA, UTN
06/12/2019	Implementación del PGAI	Charla	INA Heredia	Eduardo Murillo de DIGECA	8	6	Asociación MA, Fichel, Municipalidad de Heredia, MEP, MTSS, INA
01/03/2019 al 11/12/2019	Auxiliar en implementación de sistemas de gestión ambiental INA	3 cursos INA presenciales	Heredia	Jassbel Paola Espinosa Ramírez del INA	15	7	
11/03/2019 al 25/11/2019	Técnico en implementación de sistemas de gestión ambiental INA	3 cursos INA presenciales	Heredia	Christian Alpizar Herrera del INA	15	7	
13/03/2019 al 04/06/2019	Auxiliar en implementación de sistemas de	3 cursos INA presenciales	Orotina	Adriana Carolina Orozco León	15	5	



	gestión ambiental INA						
18/02/2019 al 11/11/2019	Auxiliar en implementación de sistemas de gestión ambiental INA	3 cursos INA presenciales	Liceo de Heredia	Jassbel Paola Espinosa Ramírez del INA	15	7	
20/08/2019 al 15/10/2019	Medidas Ambientales para al Cambio Climático	Curso INA presencial	Sala capacitación Digeca	Karla Astorga del INA	13	13	Hospital Calderón Guardia (CCSS), Clínica Dr. Ricardo Brenes de Cañas (CCSS), Área de Salud de los Santos (CCSS), Colegio Universitario de Cartago, INVU, Ministerio de Seguridad Pública, Banco de Costa Rica, JASEC, CORBANA, Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto,



							DIGECA, JASEC y MEIC
21/02/2019 al 05/03/2019	Gestión integral de residuos hospitala rios INA	Curso INA presencial	Heredia	Christian Alpízar Herrera del INA	15	2	CCSS, MINSA
21/02/2019 al 05/03/2019	Gestión integral de residuos hospitala rios INA	Curso INA presencial	Heredia	Christian Alpízar Herrera del INA	15	3	
21/06/2019 al 22/11/2019	Auxiliar en impleme ntación de sistemas de gestión ambienta l INA	3 cursos INA Virtual	Virtual	Hellen Mora Vargas del INA	15	12	MOPT, MEP, Área Rectora de Salud Naranjo, Ministerio de Salud, SFE, Popular Valores Puesto de Bolsa, Migración y Extranjería, AYA, 911, Universidad Técnica Nacional, SINABI, Museo Nacional de Costa Rica



22/01/2019 al 14/06/2019	Auxiliar en implementación de sistemas de gestión ambiental INA	3 cursos INA (uno virtual y dos presenciales)	Residuos Sólidos en el TSE y los demás virtuales.	Hellen Mora Vargas del INA	15	14	INA, PANI, CATIE, Universidad de Veritas, COSEVI, Municipalidad de Orotina, PANI, COLFAR, BCR, INA, Municipalidad de Orotina, SINAC-Área de Conservación Tortuguero, Ministerio de Presidencia y BCR
25/10/2019 al 06/12/2019	Gestión de residuos derivados de la construcción de obras	Curso INA presencial	Sala capacitación Digeca	Silvia Campos Zarate del INA	15	15	
29/10/2019 al 03/12/2019	Principios de gestión energética en organizaciones	Curso INA presencial	Sala capacitación Digeca	Karla Astorga del INA	10	10	MREC, INVU, MEP, Banco Popular, ESPH, Hospital Calderón, ASSF-SA, Área de Salud Los Santos CCSS,



							Purdy Motor, ICE
30/08/2019 al 11/10/2019	Fundamentos de Construcción Sostenible y Sistemas de certificación	Curso INA presencial	Sala capacitación Digeca	Silvia Campos Zarate del INA	20	20	

## Anexo N° 2: Instituciones capacitadas en temas de PGAI 2011 – 2019 de acuerdo a la lista de MIDEPLAN 2019

Institución	Han recibido capacitación PGAI (2011-2018)
1. Academia Nacional de Ciencias	
2. Agencia de Protección de Datos de los Habitantes (PRODHAB)	
3. Auditoría General de Servicios de Salud	
4. Autoridad Reguladora de los Servicios Públicos (ARESEP)	X
5. Banco Central de Costa Rica (BCCR)	X
6. Banco Crédito Agrícola de Cartago (BCAC)	X
7. Banco de Costa Rica (BCR)	X
8. Banco de Costa Rica. Corredora de Seguros S.A	X
9. Banco de Costa Rica. Planes de Pensión S.A.	X



10. Banco de Costa Rica. Sociedad Administradora de Fondos de Inversión S.A.	X
11. Banco de Costa Rica. Valores Puesto de Bolsa S.A.	X
12. Banco Hipotecario de la Vivienda (BANHVI)	X
13. Banco Internacional de Costa Rica S.A. (BICSA)	X
14. Banco Nacional Corredora de Seguros S.A	X
15. Banco Nacional de Costa Rica (BNCR)	X
16. Banco Nacional Sociedad Administradora de Fondos de Inversión S.A.	X
17. Banco Nacional Valores S.A. (BN VALORES S.A.)	X
18. Banco Popular Operadora de Pensiones Complementarias S.A.	X
19. Banco Popular y de Desarrollo Comunal (BPDC)	X
20. Bancrédito Sociedad Agencia de Seguros S.A	X
21. BN Vital Operadora de Pensiones Complementarias S.A.	X
22. Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS)	X
23. Casa Hogar de la Tía Tere	
24. Centro Costarricense de Producción Cinematográfica	X
25. Centro Cultural e Histórico José Figueres Ferrer	X
26. Centro Nacional de la Música	X
27. Colegio de Abogados	X
28. Colegio de Bibliotecarios de Costa Rica	X



29. Colegio de Biólogos	X
30. Colegio de Cirujanos Dentistas de Costa Rica	X
31. Colegio de Contadores Privados de Costa Rica	X
32. Colegio de Contadores Públicos de Costa Rica	X
33. Colegio de Enfermeras de Costa Rica	X
34. Colegio de Farmacéuticos	X
35. Colegio de Físicos	
36. Colegio de Geólogos	
37. Colegio de Ingenieros Agrónomos de Costa Rica	X
38. Colegio de Ingenieros Químicos y Profesionales Afines	X
39. Colegio de Licenciados y Profesores en Letras, Filosofía, Ciencias y Artes (COLYPRO)	X
40. Colegio de Médicos Veterinarios	
41. Colegio de Médicos y Cirujanos	X
42. Colegio de Microbiólogos de Costa Rica	X
43. Colegio de Optometristas de Costa Rica	
44. Colegio de Periodistas de Costa Rica	
45. Colegio de Profesionales de Psicología de Costa Rica	
46. Colegio de Profesionales en Ciencias Económicas de Costa Rica (CPCECR)	
47. Colegio de Profesionales en Ciencias Políticas y Relaciones Internacionales	
48. Colegio de Profesionales en Criminología de Costa Rica	X



49. Colegio de Profesionales en Informática y Computación	
50. Colegio de Profesionales en Nutrición	
51. Colegio de Profesionales en Quiropráctica	
52. Colegio de Profesionales en Sociología de Costa Rica	X
53. Colegio de Químicos de Costa Rica	X
54. Colegio de Secretariado Profesional de Costa Rica	X
55. Colegio de Terapeutas	X
56. Colegio de Trabajadores Sociales	
57. Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos (CFIA)	X
58. Colegio San Luis Gonzaga de Cartago	
59. Colegio Universitario de Cartago (CUC)	X
60. Colegio Universitario de Limón (CUNLIMON)	X
61. Comisión de Energía Atómica (CEA)	
62. Comisión de Ordenamiento y Manejo de la Cuenca Alta del Río Reventazón (COMCURE)	X
63. Comisión Interinstitucional de Marinas y Atracaderos turísticos (CIMAT)	X
64. Comisión Nacional de Asuntos Indígenas (CONAI)	
65. Comisión Nacional de Préstamos para la Educación (CONAPE)	X
66. Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE)	X
67. Comisión Nacional de Vacunación y Epidemiología	
68. Comisión Nacional del Consumidor (CNC)	



69. Comisión Nacional para la Defensa del Idioma	
70. Comisión Nacional para la Gestión de la Biodiversidad (CONAGEBIO)	X
71. Comisión para Promover la Competencia (COPROCOM)	
72. Comisión Reguladora de Turismo	
73. Compañía Nacional de Fuerza y Luz S.A. (CNFL)	X
74. Concejo Municipal de Distrito de Cervantes	X
75. Concejo Municipal de Distrito de Cóbano	
76. Concejo Municipal de Distrito de Colorado	X
77. Concejo Municipal de Distrito de Lepanto	
78. Concejo Municipal de Distrito de Monteverde	
79. Concejo Municipal de Distrito de Paquera	
80. Concejo Municipal de Distrito de Peñas blancas	
81. Concejo Municipal de Distrito de Tucurrique	
82. Consejo de Salud Ocupacional (CSO)	
83. Consejo de Seguridad Vial (COSEVI)	X
84. Consejo de Transporte Público (CTP)	
85. Consejo Interinstitucional de Atención a la Madre Adolescente	
86. Consejo Nacional de Concesiones (CNC)	
87. Consejo Nacional de Cooperativas (CONACCOOP)	
88. Consejo Nacional de Enseñanza Superior Universitaria Privada (CONESUP)	



89. Consejo Nacional de Espectáculos Públicos y Afines	
90. Consejo Nacional de Investigación en Salud (CONIS)	
91. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CONICIT)	X
92. Consejo Nacional de la Persona Adulta Mayor (CONAPAM)	
93. Consejo Nacional de Personas con Discapacidad (CONAPDIS)	X
94. Consejo Nacional de Política Pública de la Persona Joven	
95. Consejo Nacional de Producción (CNP)	X
96. Consejo Nacional de Salarios	
97. Consejo Nacional de Vialidad (CONAVI)	X
98. Consejo Rector del Sistema de Banca de Desarrollo	
99. Consejo Técnico de Asistencia Médico Social	
100. Consejo Técnico de Aviación Civil (CTAC)	X
101. Consejos Regionales Ambientales	
102. Contraloría General de la República (CGR)	X
103. Corporación Arrocera Nacional (CONARROZ)	X
104. Corporación Bananera Nacional S.A. (CORBANA)	X
105. Corporación Ganadera Nacional (CORFOGA)	X
106. Corporación Hortícola Nacional	
107. Correos de Costa Rica S.A.	X



108. Cuerpo de Bomberos (al INS)	X
109. Defensoría de los Habitantes de la República	X
110. Dirección Ejecutora de Proyectos (DEP)	
111. Dirección General de Migración y Extranjería (DGME)	X
112. Dirección General de Servicio Civil (DGSC)	X
113. Dirección General del Archivo Nacional	X
114. Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y de Centros Infantiles de Atención Integral (CEN-CINAÍ)	
115. Dirección Nacional de Desarrollo de la Comunidad (DINADECO)	X
116. Dirección Nacional de Notariado	X
117. Editorial Costa Rica (ECR)	X
118. Empresa de Servicios Públicos de Heredia S.A. (ESPH)	X
119. Ente Costarricense de Acreditación (ECA)	X
120. Fondo de Apoyo para la Educación Superior y Técnica del Puntarenense	
121. Fondo de Desarrollo de la Provincia de Limón (FODELI)	
122. Fondo Nacional de Becas (FONABE)	X
123. Fondo Nacional de Becas de Solidaridad Social	
124. Fondo Nacional de Financiamiento Forestal (FONAFIFO)	X
125. Imprenta Nacional	X
126. INS Operadora de Pensiones Complementarias S.A.	X



127. INS Sociedad Administradora de Fondos de Inversión S.A.	X
128. INS Valores S.A.	X
129. Instituto Centroamericano de Extensión de la Cultura (ICECU)	
130. Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA)	X
131. Instituto Costarricense de Deporte y la Recreación (ICODER)	X
132. Instituto Costarricense de Electricidad (ICE)	X
133. Instituto Costarricense de Ferrocarril (INCOFER)	X
134. Instituto Costarricense de Pesca y Acuicultura (INCOPECA)	X
135. Instituto Costarricense de Puertos del Pacífico (INCOP)	X
136. Instituto Costarricense de Turismo (ICT)	X
137. Instituto Costarricense e Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (INCIENSA)	X
138. Instituto Costarricense sobre Drogas (ICD)	X
139. Instituto de Desarrollo Profesional Uladislao Gámez Solano	
140. Instituto de Desarrollo Rural (INDER)	X
141. Instituto de Fomento y Asesoría Municipal (IFAM)	X
142. Instituto del Café de Costa Rica (ICAFE)	X
143. Instituto Mixto de Ayuda Social (IMAS)	X
144. Instituto Nacional de Aprendizaje (INA)	X



145. Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)	X
146. Instituto Nacional de Fomento Cooperativo (INFOCOOP)	X
147. Instituto Nacional de Innovación Tecnológica Agropecuaria (INTA)	X
148. Instituto Nacional de las Mujeres (INAMU)	X
149. Instituto Nacional de Seguros (INS)	X
150. Instituto Nacional de Vivienda y Urbanismo (INVU)	X
151. Instituto sobre Alcoholismo y Farmacodependencia (IAFA)	X
152. Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR)	X
153. INSurance Servicios S.A	X
154. Junta Administrativa de los Centros Cívicos	
155. Junta Administrativa del Servicio Eléctrico Municipal de Cartago (JASEC)	X
156. Junta Administrativa del Registro Nacional	X
157. Junta de Administración Portuaria y de Desarrollo Económico de la Vertiente Atlántica (JAPDEVA)	X
158. Junta de Desarrollo de la Zona Sur (JUDESUR)	X
159. Junta de Fomento Avícola	
160. Junta de Fomento Porcino	
161. Junta de Fomento Salinero	
162. Junta de Pensiones y Jubilaciones del Magisterio Nacional (JUPEMA)	X
163. Junta de Protección Social (JPS)	X



164. Junta de Vigilancia de Drogas y Estupefacientes	
165. Junta Directiva del Parque Recreativo Nacional Playas de Manuel Antonio	
166. Junta Nacional de la Cabuya	
167. Junta Promotora de Turismo de la Ciudad de Puntarenas	
168. Laboratorio Costarricense de Metrología (LACOMET)	X
169. Liga Agrícola Industrial de la Caña de Azúcar (LAICA)	
170. Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)	X
171. Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE)	X
172. Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT)	X
173. Ministerio de Comercio Exterior (COMEX)	X
174. Ministerio de Cultura y Juventud (MCJ)	X
175. Ministerio de Economía Industria y Comercio (MEIC)	X
176. Ministerio de Educación Pública (MEP)	X
177. Ministerio de Gobernación y Policía	X
178. Ministerio de Hacienda (MH)	X
179. Ministerio de Justicia y Paz (MJ)	X
180. Ministerio de la Presidencia	X
181. Ministerio de Obras Públicas y Transportes (MOPT)	X
182. Ministerio de Planificación Nacional y Política Económica (MIDEPLAN)	X



183. Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto (MREC)	X
184. Ministerio de Salud (MINSU)	X
185. Ministerio de Seguridad Pública (MSP)	X
186. Ministerio de Trabajo y Seguridad Social (MTSS)	X
187. Ministerio de Vivienda y Asentamientos Humanos (MIVAH)	X
188. Municipalidad de Abangares	X
189. Municipalidad de Acosta	X
190. Municipalidad de Aguirre	X
191. Municipalidad de Alajuela	X
192. Municipalidad de Alajuelita	X
193. Municipalidad de Alvarado	X
194. Municipalidad de Aserrí	X
195. Municipalidad de Atenas	X
196. Municipalidad de Bagaces	X
197. Municipalidad de Barva	X
198. Municipalidad de Belén	X
199. Municipalidad de Buenos Aires	X
200. Municipalidad de Cañas	X
201. Municipalidad de Carrillo	
202. Municipalidad de Cartago	X
203. Municipalidad de Corredores	X
204. Municipalidad de Coto Brus	X
205. Municipalidad de Curridabat	X

206. Municipalidad de Desamparados	X
207. Municipalidad de Dota	X
208. Municipalidad de El Guarco	X
209. Municipalidad de Escazú	X
210. Municipalidad de Esparza	
211. Municipalidad de Flores	X
212. Municipalidad de Garabito	X
213. Municipalidad de Goicoechea	X
214. Municipalidad de Golfito	X
215. Municipalidad de Grecia	X
216. Municipalidad de Guácimo	X
217. Municipalidad de Guatuso	X
218. Municipalidad de Heredia	X
219. Municipalidad de Hojancha	X
220. Municipalidad de Jiménez	X
221. Municipalidad de La Cruz	X
222. Municipalidad de La Unión	X
223. Municipalidad de León Cortés	X
224. Municipalidad de Liberia	X
225. Municipalidad de Limón	X
226. Municipalidad de Los Chiles	X
227. Municipalidad de Matina	
228. Municipalidad de Montes de Oca	X
229. Municipalidad de Montes de Oro	
230. Municipalidad de Mora	X



231. Municipalidad de Moravia	X
232. Municipalidad de Nandayure	X
233. Municipalidad de Naranjo	X
234. Municipalidad de Nicoya	X
235. Municipalidad de Oreamuno	X
236. Municipalidad de Orotina	X
237. Municipalidad de Osa	X
238. Municipalidad de Palmares	
239. Municipalidad de Paraíso	X
240. Municipalidad de Parrita	X
241. Municipalidad de Pérez Zeledón	X
242. Municipalidad de Poás	X
243. Municipalidad de Pococí	X
244. Municipalidad de Puntarenas	X
245. Municipalidad de Puriscal	X
246. Municipalidad de San Carlos	X
247. Municipalidad de San Isidro	X
248. Municipalidad de San José	X
249. Municipalidad de San Mateo	
250. Municipalidad de San Pablo	X
251. Municipalidad de San Rafael	X
252. Municipalidad de San Ramón	
253. Municipalidad de Santa Ana	X
254. Municipalidad de Santa Bárbara	X
255. Municipalidad de Santa Cruz	



256. Municipalidad de Santo Domingo	X
257. Municipalidad de Sarapiquí	X
258. Municipalidad de Siquirres	X
259. Municipalidad de Talamanca	X
260. Municipalidad de Tarrazú	X
261. Municipalidad de Tibás	X
262. Municipalidad de Tilarán	X
263. Municipalidad de Turrialba	X
264. Municipalidad de Turrubares	
265. Municipalidad de Upala	X
266. Municipalidad de Valverde Vega	X
267. Municipalidad de Vázquez de Coronado	X
268. Municipalidad de Zarcero	X
269. Museo de Arte Costarricense	X
270. Museo de Arte y Diseño Contemporáneo	X
271. Museo Dr. Rafael Ángel Calderón Guardia	X
272. Museo Histórico Cultural Juan Santamaría	X
273. Museo Nacional de Costa Rica	X
274. Oficina de Cooperación Internacional de la Salud (OCIS)	
275. Oficina Ejecutora del Proyecto Turístico Golfo de Papagayo	
276. Oficina Nacional de Semillas (ONS)	X
277. Oficina Nacional Forestal	X
278. Operadora de Pensiones Complementaria y de Capitalización Laboral de la Caja Costarricense de Seguro Social, S.A.	X



279. Órgano de Normalización Técnica	
280. Parque Marino del Pacífico	X
281. Patronato de Construcciones y adquisición de bienes	
282. Patronato Nacional de Ciegos (PANACI)	X
283. Patronato Nacional de Infancia (PANI)	X
284. Patronato Nacional de Rehabilitación (PANARE)	X
285. Poder Judicial	X
286. Poder Legislativo	X
287. Popular Valores, Puesto de Bolsa S. A.	X
288. Presidencia de la República	X
289. Procuraduría General de la República (PGR)	X
290. Programa de Mejoramiento de la Calidad de la Educación General Básica (PROMECE)	X
291. Programa Integral de Mercadeo Agropecuario (PIMA)	X
292. Promotora del Comercio Exterior de Costa Rica (PROCOMER)	X
293. Radiográfica de Costarricense S.A. (RACSA)	X
294. Refinadora Costarricense de Petróleo S.A. (RECOPE)	X
295. Secretaría de Política Nacional de Alimentación y Nutrición (SEPAN)	
296. Secretaría Ejecutiva de Planificación Sectorial Agropecuaria (SEPSA)	X
297. Secretaría Técnica de la Redcudi	



298. Secretaría Técnica Nacional Ambiental (SETENA)	X
299. Servicio Fitosanitario del Estado	X
300. Servicio Nacional de Aguas Subterráneas, Riego y Avenamiento (SENARA)	X
301. Servicio Nacional de Salud Animal (SENASA)	X
302. Sistema de Emergencias 9-1-1	X
303. Sistema Nacional de Áreas de Conservación (SINAC)	X
304. Sistema Nacional de Educación Musical (SINEM)	X
305. Sistema Nacional de Radio y Televisión S.A. (SINART)	X
306. Sociedad Administradora de Fondos de Inversión del Banco Popular y de Desarrollo Comunal S.A.	X
307. Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL)	
308. Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF)	X
309. Superintendencia General de Pensiones (SUPEN)	X
310. Superintendencia General de Seguros (SUGESE)	X
311. Superintendencia General de Valores (SUGEVAL)	X
312. Teatro Nacional	X
313. Teatro Popular Mélico Salazar	X
314. Tribunal Administrativo de Transporte Público	



315. Tribunal Administrativo del Régimen de Pensiones y Jubilaciones del Magisterio Nacional	X
316. Tribunal Administrativo del Servicio Civil	
317. Tribunal Administrativo Migratorio	
318. Tribunal Aduanero Nacional	
319. Tribunal Ambiental Administrativo	X
320. Tribunal Fiscal Administrativo	
321. Tribunal Registral Administrativo	X
322. Tribunal Supremo de Elecciones	X
323. Unidad de Coordinación del Proyecto Limón-Ciudad Puerto	
324. Unidad Ejecutora del Programa de Regularización del Catastro y Registro	
325. Unidad Ejecutora del Programa para la Prevención de la Violencia y Promoción de la Inclusión Social	
326. Universidad de Costa Rica (UCR)	X
327. Universidad Estatal a Distancia (UNED)	X
328. Universidad Nacional (UNA)	X
329. Universidad Técnica Nacional (UTN)	X
330. Vida Plena Operadora de Pensiones Complementarias S.A.	X
<b>Total de instituciones según Mideplan</b>	<b>330 (100%)</b>
<b>Instituciones capacitadas en PGAI</b>	<b>246 (74.55%)</b>
<b>Instituciones aún no capacitadas</b>	<b>84 (25.45%)</b>

