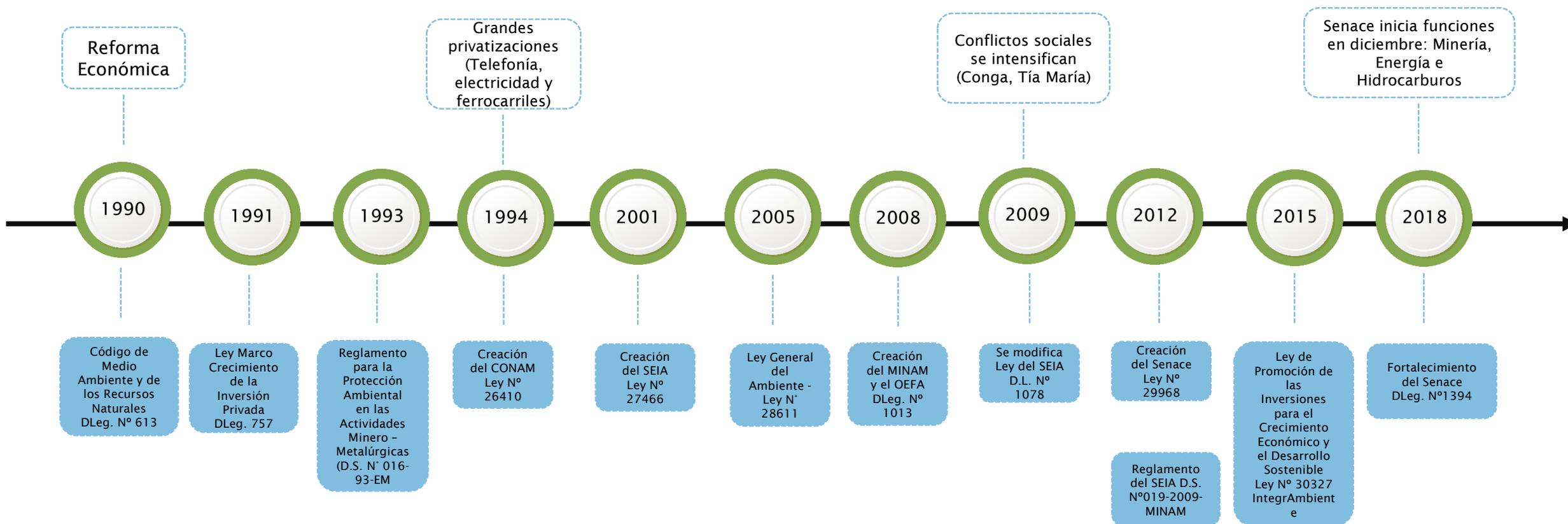


La optimización en los procesos de evaluación

Alberto Barandiarán
Presidente Ejecutivo del Senace

Fortalecimiento del modelo de evaluación ambiental

Evolución de la evaluación ambiental



Senace responsable de:



Evaluar la
Clasificación de
proyectos



Evaluar
EIA-d y
modificaciones



Administrar el
Registro Nacional
de Consultoras
Ambientales



Implementar la
Plataforma Informática
de la Ventanilla Única
de Certificación
Ambiental



Proceso de transferencia





“Continuar el proceso de fortalecimiento e implementación del SENACE para que facilite una gestión ambiental eficiente e independiente a través de un sistema de ventanilla única y sea el referente técnico de los estudios de EIA. Asegurar su sostenibilidad financiera (p.ej. a través de derechos de licencia) e integrar el conocimiento técnico, buenas prácticas y lecciones aprendidas de las instituciones que previamente tenían competencias en la materia.”

Evaluaciones del desempeño ambiental Perú 2016: Aspectos Destacados y recomendaciones, CEPAL / OCDE, 2016, p. 36



Senace en cifras



1,287 Expedientes
ingresados

1,167 Expedientes
evaluados

34  EIA-d y MEIA
Aprobados

US\$10,316 millones

17  EIA-d y MEIA
en evaluación

US\$2,800 millones

2  IGAPRO
en evaluación

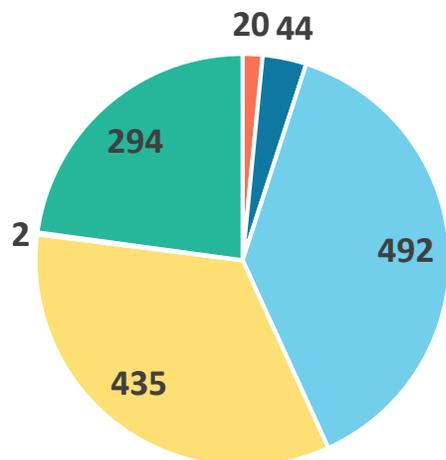
US\$88 millones

Cifras actualizadas al 31 de mayo de 2019

Expedientes Ingresados (1,287)

Cifras al 31 de mayo de 2019

Por tipo



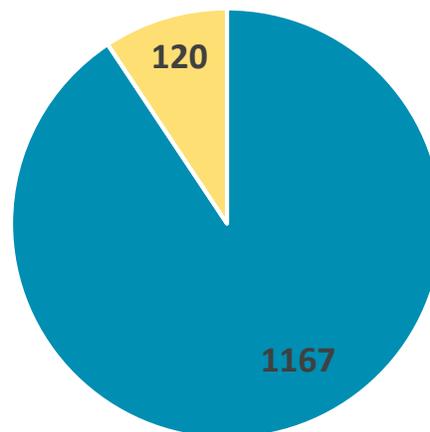
■ EIA-d ■ MEIA ■ ITS ■ EVAP ■ IGA Pro ■ Otros

*Otros: TDR específicos, TDR común, categorizaciones, pronunciamientos, PPC, actualizaciones, EIA-sd

38% ITS

34% EVAP

Por estado

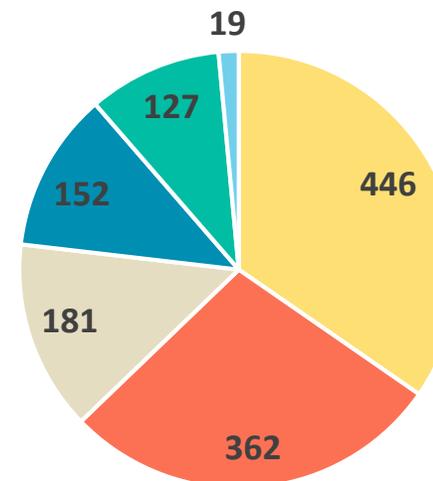


■ Evaluado ■ En evaluación

91% Evaluado

9% En evaluación

Por subsector



■ Transportes ■ Minería
■ Electricidad ■ Hidrocarburos
■ Agricultura ■ Salud

35% Transportes

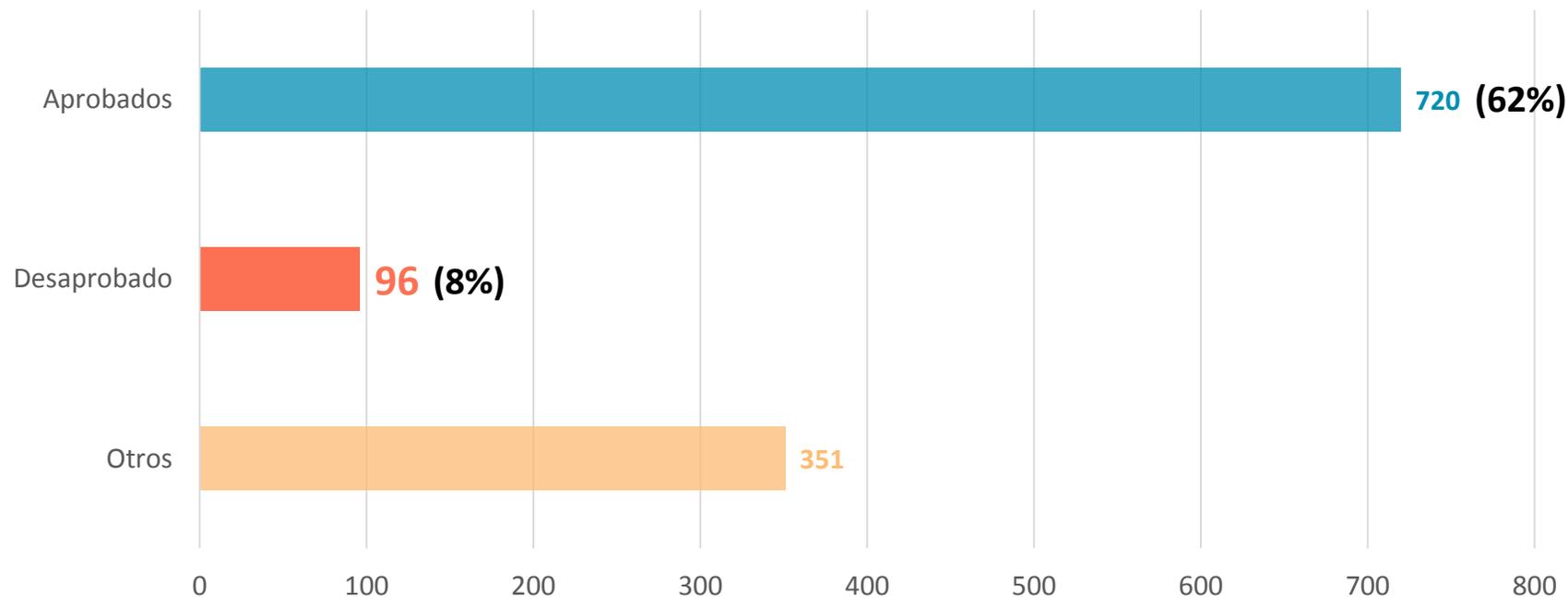
28% Minería

Fuente: Senace



Expedientes evaluados (1167)

Cifras al 31 de mayo de 2019



El Senace ha aprobado **más del 60%** de expedientes evaluados
Por cada **12** expedientes evaluados por Senace, solo 1 se desaprueba.
Solo una (1) MEIA desaprobadada y 34 EIA-d/MEIA aprobados

Fuente: Senace



Estudio de Impacto Ambiental detallado (EIA-d) y sus modificaciones (MEIA) - Aprobados

Cifras al 31 de mayo de 2019

34 EIA-d/MEIA aprobados
US\$10,316 millones



Fuente: Senace

Estudio de Impacto Ambiental detallado (EIA-d) y sus modificaciones (MEIA) en Evaluación

17 EIA-d/MEIA en evaluación
US\$2,800 millones

4 EIA-d/MEIA en evaluación
US\$782 millones

2 EIA-d en evaluación
US\$538 millones

9 EIA-d/MEIA en evaluación
US\$1,255 millones

2 EIA-d en evaluación
US\$197 millones

Electricidad

- EIA-d CH Lluclla y Lluta (\$695 MM)
- EIA-d CT Humay (\$79 MM)
- EIA-d CT Chontayacu (\$0.4 MM)
- MEIA CH San Gabán II (\$7.7 MM)

Hidrocarburos

- EIA-d Lote 64 (\$448 MM)
- EIA-d Terminal de GLP - V.E.S. (\$90 MM)

Minería

- MEIA Ancos (\$90 MM)
- MEIA Antapaccay (\$590 MM)
- MEIA Animón (\$18 MM)
- EIA-d El Padrino (\$24 MM)
- MEIA Casapalca (\$13 MM)
- MEIA Cerro Corona (\$200 MM)
- MEIA San Vicente (\$2.7 MM)
- MEIA Louis Dreyfus (\$177 MM)
- MEIA Shouxin (\$140 MM)

Transportes

- EIA-d Hidrovía Amazónica (\$95 MM)
- EIA-d Puerto Salaverry (\$102 MM)

Fuente: Senace



Estudio de Impacto Ambiental detallado (EIA-d) y sus modificaciones (MEIA) próximos a ingresar

34 EIA-d/MEIA próximos a ingresar
US\$12,606 millones

6 EIA-d en evaluación
US\$1,278 millones

25 EIA-d/MEIA en evaluación
US\$9,428 millones

3 EIA-d/MEIA en evaluación
US\$1,900 millones

Electricidad

- EIA-d CH Huamuco (\$450 MM)
- EIA-d CH Alto Biavo (\$5 MM)
- EIA-d CH Garibaldi (\$410 MM)
- EIA-d LT Mantaro-Nueva Yanango-Carapongo (\$229 MM)
- EIA-d LT Nueva Yanango-Nueva Huánuco (\$184 MM)
- EIA-d LT Tintaya Nueva-Pumiri

Minería

- EIA-d Shalipayco (\$5 MM)
- MEIA Las Águilas (\$3 MM)
- MEIA Yerba Buena (\$0.3 MM)
- MEIA Colquijirca (\$5 MM)
- MEIA Chapi (\$50 MM)
- MEIA Marth Tunel (\$10 MM)
- MEIA Islay (\$3 MM)
- MEIA Esperanza (\$3 MM)
- MEIA Poderosa (\$25 MM)
- EIA-d Romina 2 (\$15 MM)
- EIA-d La Paccha (\$3 MM)
- MEIA Tantauatay
- MEIA Argentum (\$83 MM)
- MEIA Pampa de Pongo (\$2,500 MM)

Transportes

- EIA-d Los Calatos (\$655 MM)
- MEIA Hucachocolpa Uno (\$71 MM)
- MEIA San Rafael (\$20 MM)
- MEIA Arcata
- EIA-d Rio Seco
- MEIA Toromocho (\$1,355 MM)
- EIA-d Trapiche (\$1,000 MM)
- EIA-d Los Chancas (\$2,500 MM)
- MEIA Retamas
- MEIA Tambomayo
- EIA-d Zafranal (\$1,122 MM)

- EIA-d Puerto Marcona (\$550 MM)
- EIA-d Puerto Pucusana (\$50 MM)
- MEIA Puerto Chancay (\$1,300 MM)

Fuente: Senace



Contamos con un equipo evaluador multidisciplinario



111 evaluadores



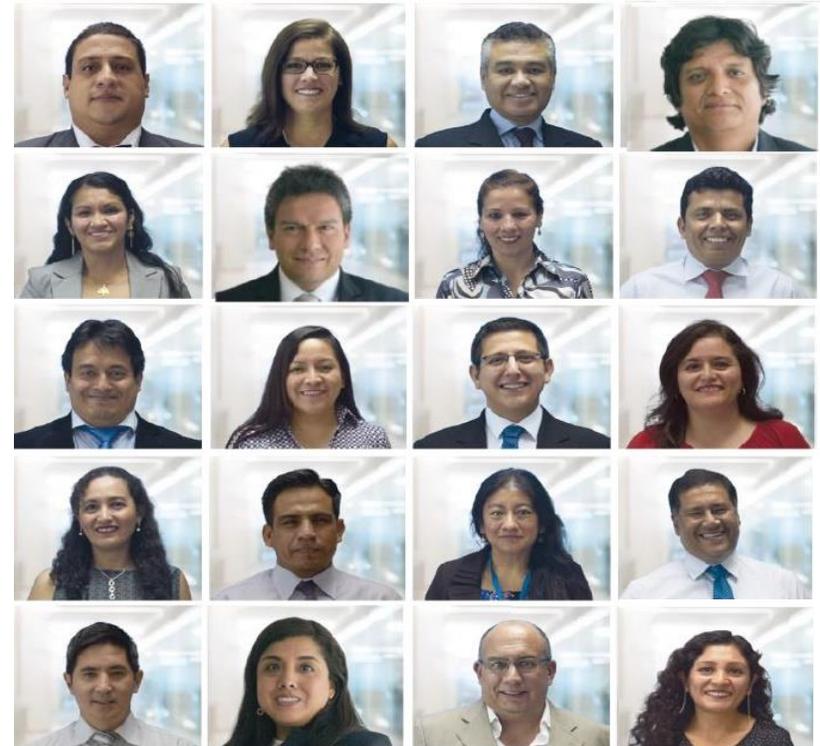
50% hombres 50% mujeres



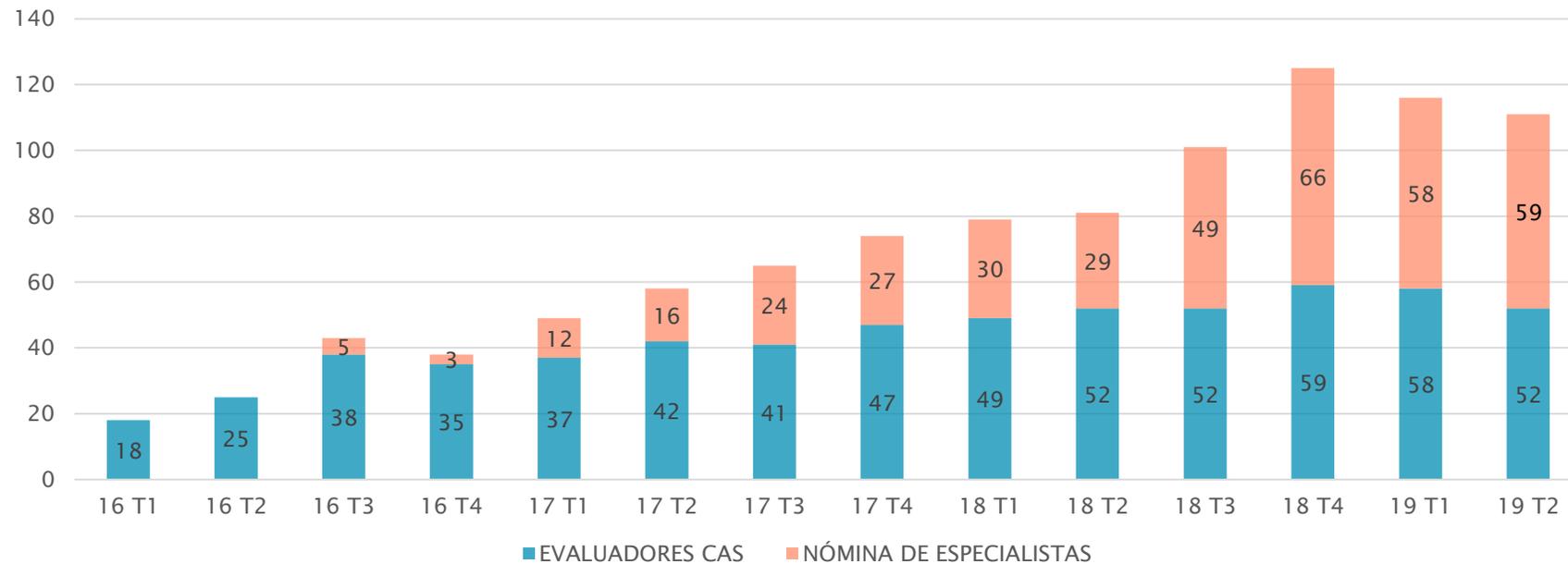
Promedio de 10 años de experiencia profesional



Equipo multidisciplinario: ingenieros ambientales, biólogos, geógrafos, entre otros



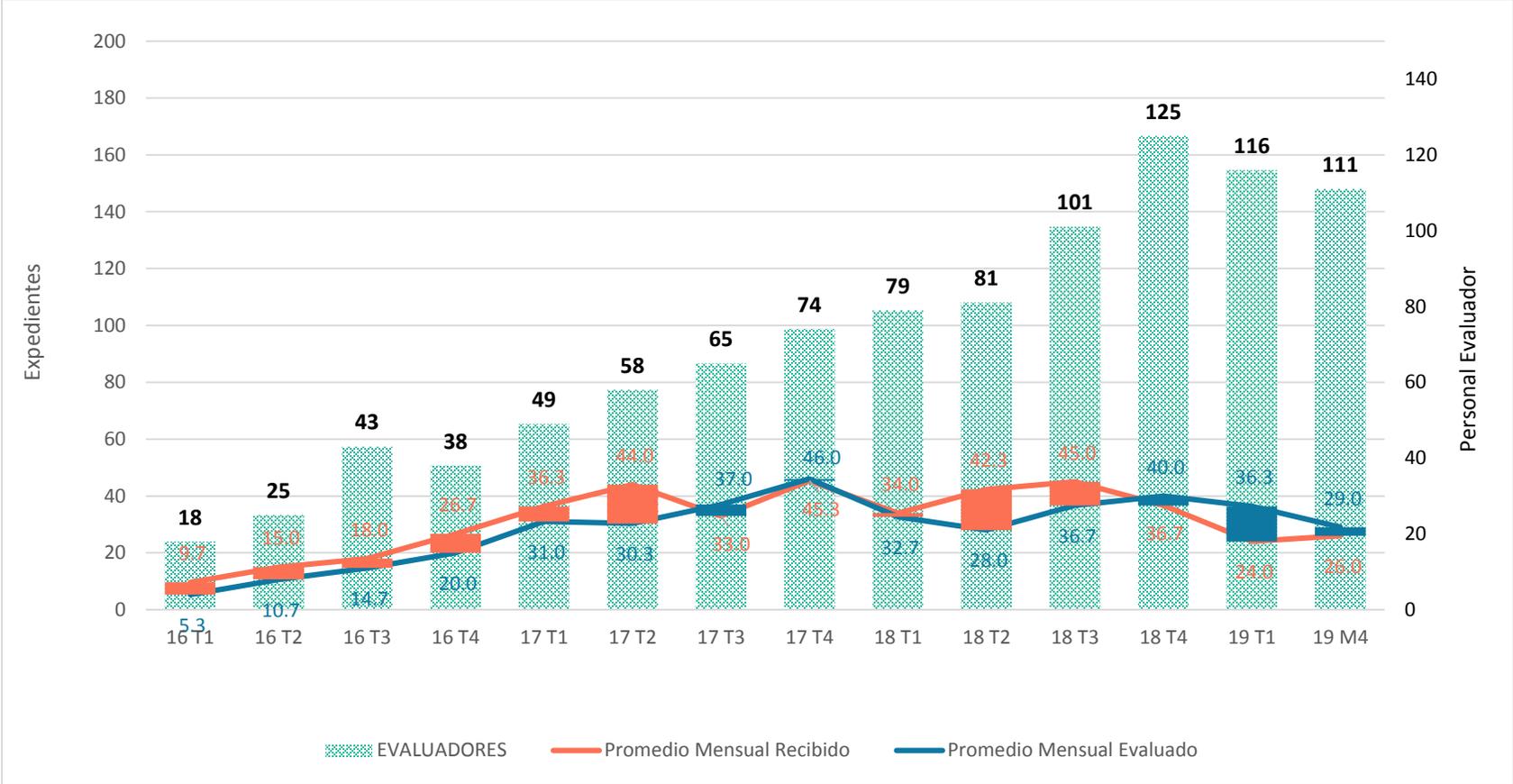
Equipo evaluador del Senace



47% de los evaluadores son CAS

La nómina de especialistas debería ser usado de manera excepcional para determinados proyectos necesidad de alta especialización.

Brecha de expedientes recibidos vs. evaluados



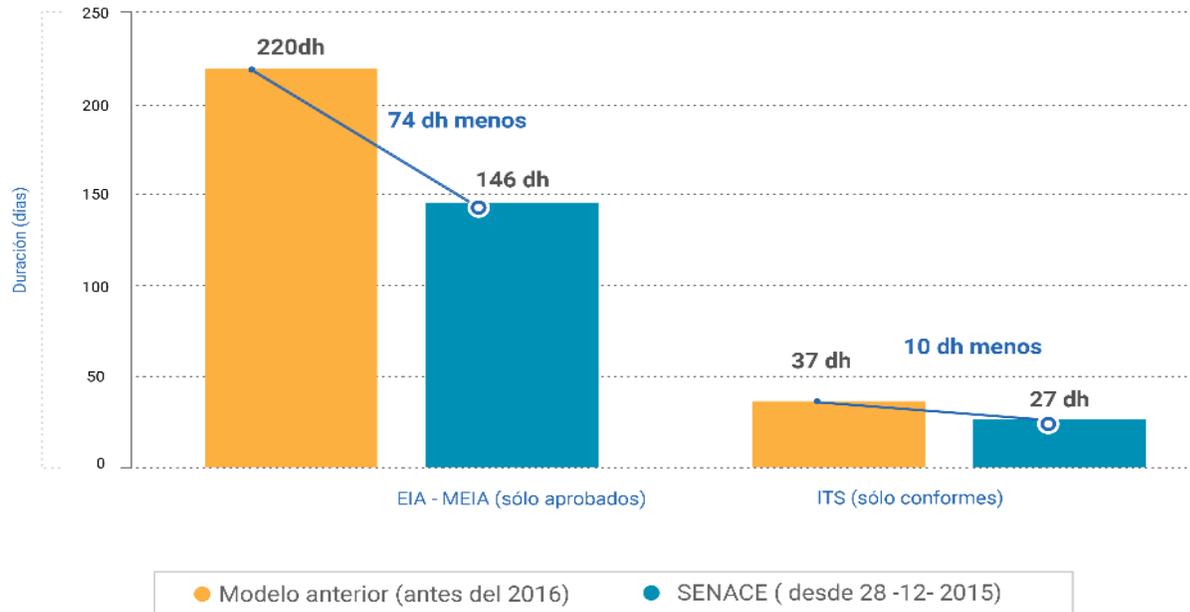
Las cajas naranjas muestran los trimestres donde el número de expedientes recibidos fue mayor a los evaluados. Por otro lado, las cajas azules corresponden a los trimestres donde el número de expedientes recibidos fue menor a los evaluados.

Optimización en procesos de evaluación



Plazo y tiempo de evaluación: minería

Ahorro de tiempos - Senace



Fuente: MINEM/Senace

País	Minería	
	Legal	Real
	80	Similar al marco legal
	90	108
	143	146
	120	180
	350	Similar al marco legal
	180	392
	129	Hasta 771
	255	Depende del proyecto

Fuente: ERM

El Senace ha **reducido** los **plazos** de evaluación para EIA-d y MEIA en **34%** y de ITS en **27%**.

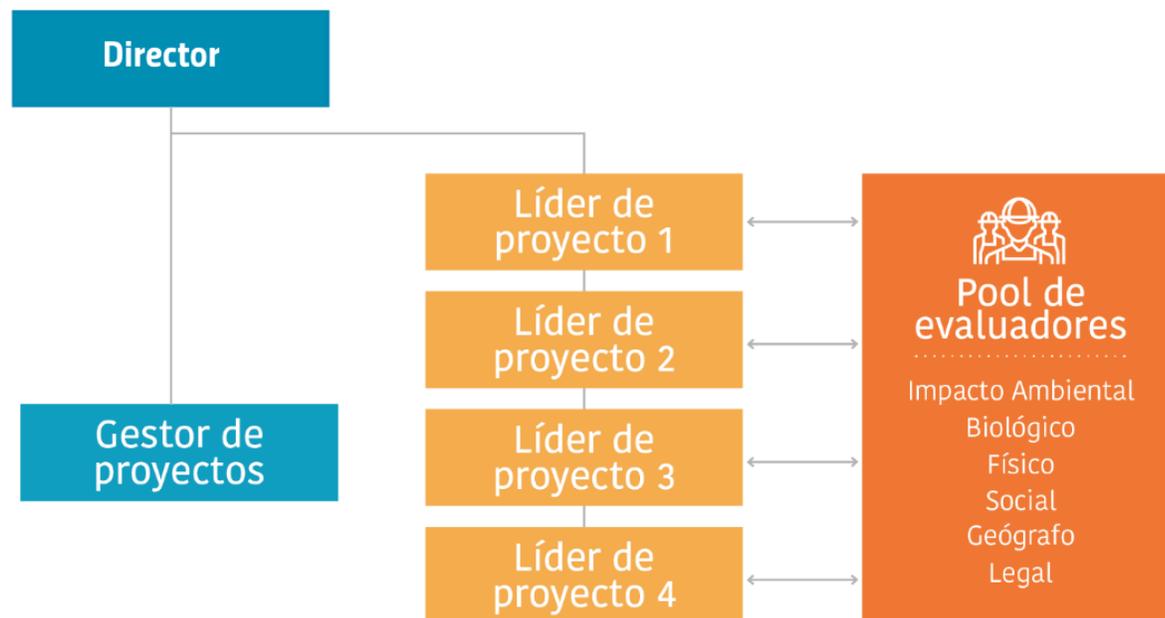
Cifras de desarrollo

En **19** 
regiones

180 
proyectos mineros
certificados ambientalmente

\$ 6,414 millones De inversión
13,417 Puestos de trabajo

Esquema de evaluación



- + Permite una coordinación continua
- + Eficiencia en la programación
- + Respuesta ante cambios rápidos
- + Favocere el intercambio de experiencia

Manuales y Guías



Plataforma Informática EVA



-  Evaluación 100% digital
-  Interoperabilidad
-  Disponibilidad 24/7
-  Cero papel
-  Evaluaciones transparentes
-  Uso de dispositivos móviles
-  Notificación electrónica
-  Firma digital
-  Sellado de tiempo

Bienvenidos a EVA

Plataforma Informática de la Ventanilla Única de Certificación Ambiental

Para administrados

Para público en general



Ingreso a la Plataforma

- ✓ Registro y solicitud de Evaluación de Estudios Ambientales
- ✓ Ver buzón de notificaciones



Consulta Ciudadana

Ver estudios presentados por EVA
A partir de agosto 2018
(Para ver estudios presentados anteriores a EVA presione [aquí](#))



Creación de Usuario

Sólo para Titulares y Consultoras
[Cambio de Contraseña](#)



Registro de IGAPRO

Registro de solicitudes de Evaluación de Proyectos señalados en el Plan Integral para la Reconstrucción con Cambios



Manuales de usuario

Ingrese aquí para descargar los manuales

Avances de EVA

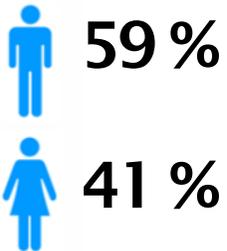
- Más de 3,500 días hábiles ahorrados a favor del administrado por año
- Medio millón de soles de ahorro en gastos de tramitación en mesa de partes del Senace y opinantes técnicos
- Más de medio millón de soles de ahorro en Courier por año
- Participación ciudadana garantizada

Algunos datos adicionales



Talleres y audiencias

30,780 participantes



Cifras actualizadas al 31 de mayo de 2019

Articulación regional

 **5,349**
Ciudadanos

 **410**
Actividades
de Articulación

 **24**
Regiones

**Sector público:
87% de
participantes**

**Sector privado:
13% de
participantes**

Procesos de Hoja de Ruta con Pueblos Indígenas



Objetivos

- Confianza mutua
- Mayor conocimiento sobre los EIA-d
- Diálogo permanente
- Herramientas de gestión ambiental adecuadas
- Participación ciudadana efectiva



Acciones desarrolladas

4 Cursos-Taller sobre Certificación Ambiental

114 Líderes y lideresas de PP. II. capacitados

Las 7 Organizaciones nacionales de PP. II. del país, involucradas

10 videos educativos traducidos a 3 lenguas originarias

2 Conversatorios con organizaciones indígenas sobre los enfoques de interculturalidad y género

Documentos de gestión institucional con enfoque intercultural



Integridad

- Política Antisoborno
- Manual del Sistema de Gestión Antisoborno
- Directiva para la atención de denuncias
- Disposiciones para la prevención de solicitudes, recepciones, ofertas y suministros de regalos, entre otras actividades
- Designación de un Oficial de Cumplimiento
- Capacitaciones permanentes para todo el personal

CERTIFICACIÓN
ISO 37001:2016
- Sistema de Gestión Antisoborno -

Certificado desde el 03/10/2018



Próximos pasos

Próximos pasos y Retos

Consolidar el modelo
de evaluación ambiental.

Fortalecer la Participación
Ciudadana con enfoque
intercultural.

Incrementar la calidad
de los instrumentos.

Desarrollo de los
mandatos del
DLeg. 1394.

Generar confianza
en la ciudadanía.

Culminar la
transferencia de
funciones.

Crear la Red Latinoamericana de
Certificación Ambiental para
fomentar buenas prácticas.

Fortalecer la
Interoperabilidad.

Procedimiento Único de
Certificación Ambiental,
Reglamento de Consultoras,
Órgano Resolutivo con otras
Instituciones.



**Comprometidos contigo
y el ambiente**