

# Oportunidades y retos en la evaluación ambiental

Miguel Espichán  
Asesor de la Presidencia Ejecutiva del Senace



# Senace, un nuevo modelo de gestión ambiental

# Nuevo modelo de gestión ambiental



Entidad técnica  
especializada adscrita al  
**Ministerio del Ambiente**



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



# Funciones de las Direcciones de Evaluación Ambiental según sectores

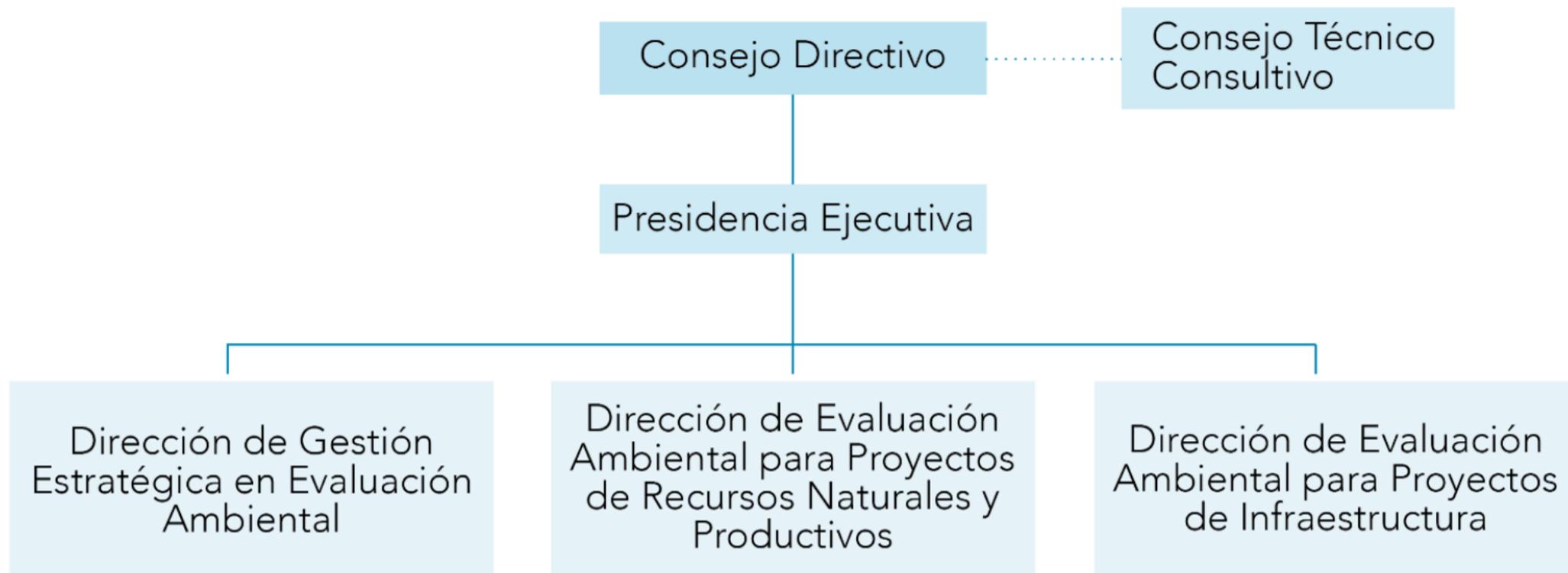
## Dirección de Evaluación Ambiental para Proyectos de Recursos Naturales y Productivos (DEAR)

-  Agricultura
-  Electricidad
-  Hidrocarburos
-  Minería

## Dirección de Evaluación Ambiental para Proyectos de Infraestructura (DEIN)

-  Agricultura  
Irrigación y defensa ribereña
-  Electricidad  
Transmisión y distribución eléctrica
-  Salud  
Residuos Sólidos
-  Transportes  
Todos

# Estructura organizacional



# Evaluadores



131 evaluadores



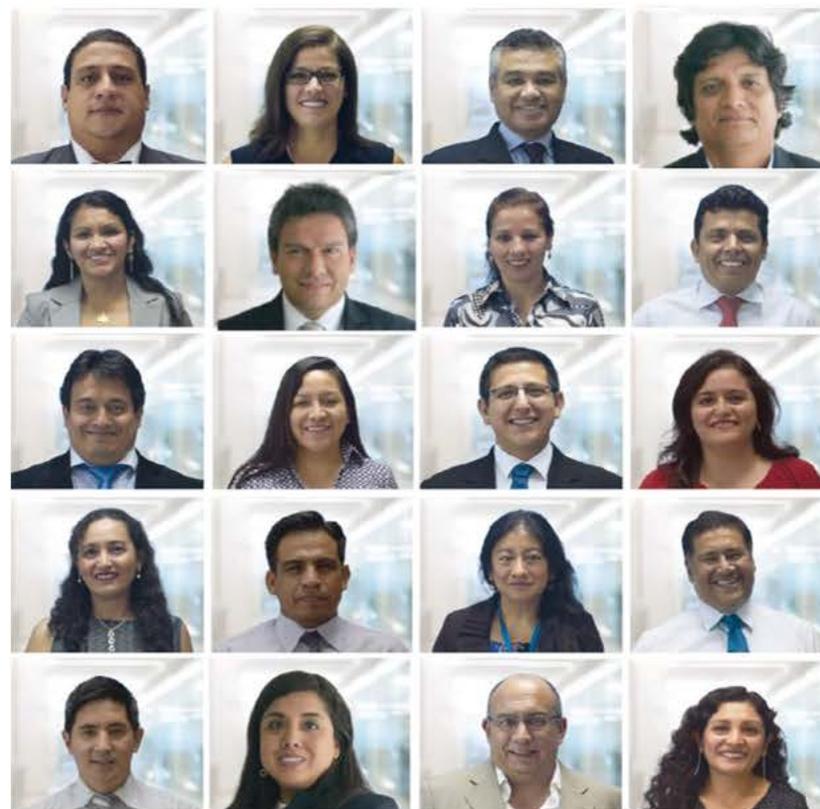
52% hombres 48% mujeres



Promedio de 10 años de experiencia profesional



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



# En el camino nos hemos fortalecido

Transformación digital  
Planilla Única

Participación Senace, MEGAM, DGPNIGA (MIVAM) y consultoras ambientales

Entrevistas con gremios

Taller de trabajo internacional  
Participación cooperantes internacionales

El sistema de presentación de resultados  
Senace, MEGAM y MIVAM

FEBRERO

MARZO

239

Preparar la licitación y sus respectivos documentos  
Formación del Comité de selección

Publicación de la

En los expedientes se encuentran 5 EIAS y MEIAS aproximada de 100 millones

Trabajos con ambiente  
enero de 2017



El 5 de setiembre de 2018, El Ejecutivo promulgó el **Decreto Legislativo 1394 mediante el cual fortalece al Senace** con la finalidad de optimizar sus funciones y modernizar el servicio de evaluación de los estudios de impacto ambiental de los principales proyectos de inversión del país



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente





“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

Transformación digital  
Cartilla Única

Participación Senace, MEGAM, DGPNIGA (MIVAM) y consultoras ambientales

Entrevistas con gremios

Taller de trabajo internacional  
Participación cooperantes internacionales

Plan de trabajo de presentación de resultados  
Senace, MEGAM y MIVAM

FEBRERO

MARZO

AGOSTO

239

Preparar la licitación y sus respectivos documentos  
Formación del Comité de selección

Publicación de la

los expedientes  
se encuentran  
EIAS y MEIAS  
proximada de  
millones

trabajos con  
ambiente  
enero de 2017

# Expedientes evaluados y en evaluación



**1,256** Expedientes  
ingresados

**1,136** Expedientes  
evaluados

**30**  EIA-d y MEIA  
Aprobados

US\$9,848 millones

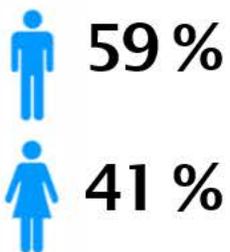
**20**  EIA-d y MEIA  
en trámite

US\$3,933 millones

Cifras actualizadas al 30 de abril de 2019

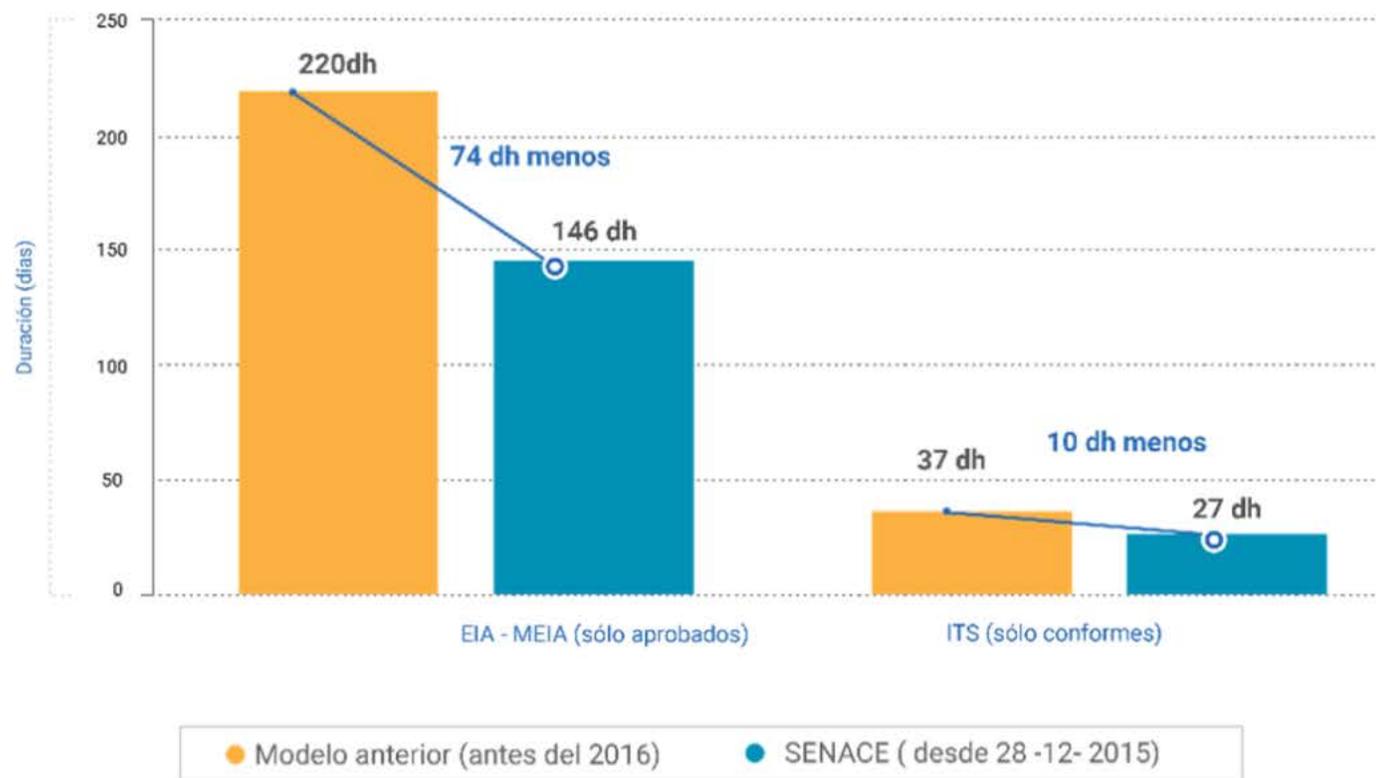
# Talleres y audiencias

31,002 participantes



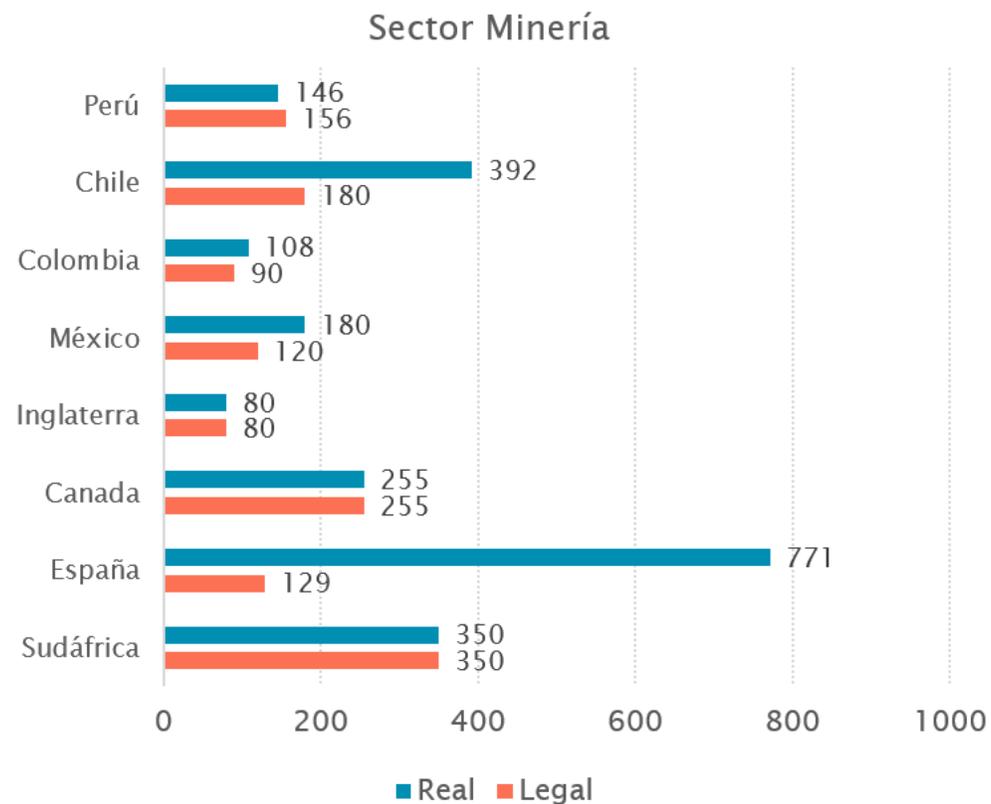
# Tiempo de evaluación del EIA-d

Ahorro de Tiempos



# Evaluación en otros países

País	Minería	
	Legal	Real
	156	146
	180	392
	90	108
	120	180
	80	Similar al marco legal
	255	Depende del proyecto
	129	Hasta 771
	350	Similar al marco legal



# Futuros EIA-d y MEIA

**37**  
Proyectos

- 25** Minería
- 1** Hidrocarburos
- 6** Electricidad
- 4** Transportes
- 1** Agricultura

# Optimización



# Manuales de Evaluación del EIA-d para cada sector



# Guías y lineamientos



# 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



# Participación Ciudadana efectiva

# Accesibilidad

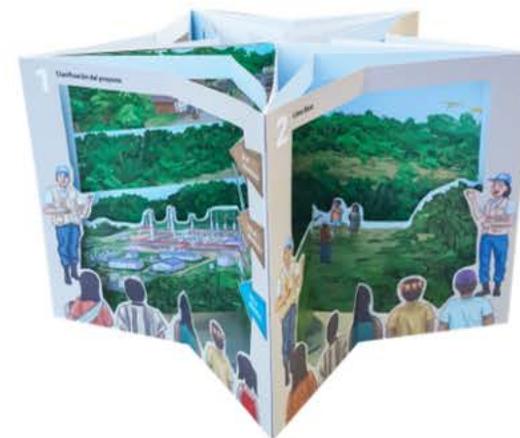
## Herramientas de Gestión Social



## Educación Ambiental



## Guías para elaborar resúmenes ejecutivos



# Inclusión



Lineamientos para la participación de la mujer



Videos en quechua, aimara, achuar y lengua de señas



Hoja de Ruta con Pueblos Indígenas



# Próximos pasos



# Próximos Pasos y Retos

- Consolidar el modelo de evaluación ambiental
- Incrementar la calidad de los instrumentos
- Fortalecer la Participación Ciudadana con enfoque intercultural
- Generar confianza en la ciudadanía
- Desarrollo de los mandatos del D. L 1394
- Fortalecer la Interoperabilidad
- Culminar la transferencia de funciones



**Comprometidos contigo  
y el ambiente**