



Sistema de Salud



- Población 31 915 815
- •Regiones 25
- Sistema Fragmentado

Problemática encontrada: Profesionales desmotivados



Déficit de recursos humanos asistenciales en salud a nivel nacional.

Falta de desarrollo de las capacidades profesionales del personal en salud.

¿Cómo se encuentran los recursos humanos en el sector?

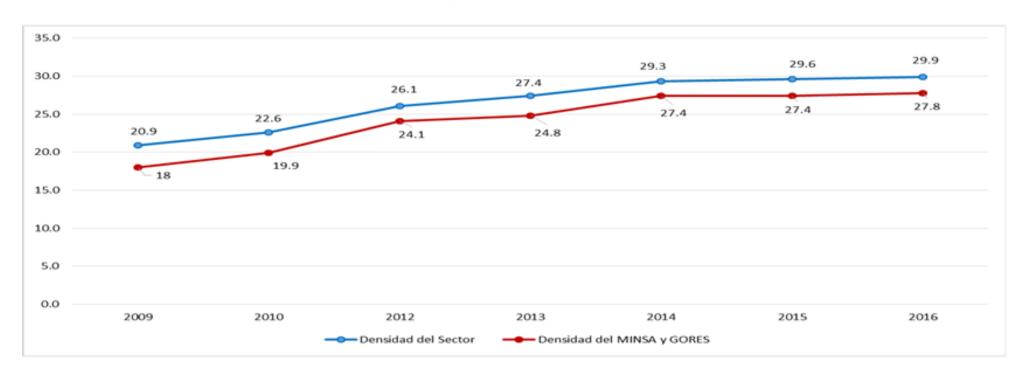
Escala salarial inadecuada.

Deudas por incumplimiento de beneficios que se desprenden del Decreto Legislativo 1153

DENSIDAD DE RECURSOS HUMANOS POR 10,000 HAB. EN SALUD (MÉDICOS, ENFERMEROS Y OBSTETRAS) EN EL PERÚ



Evolución de la Densidad de Recursos Humanos en Salud, Perú 2009-2016



Fuente:

Base de Datos de Recursos Humanos del MINSA y Gob. Regionales 2009 - 2016.

Información remitida por ESSALUD - 2015.

Información remitida por la Sanidad de la PNP - 2014.

Información remitida por la Sanidad de la Marina de Guerra del Perú - 2014.

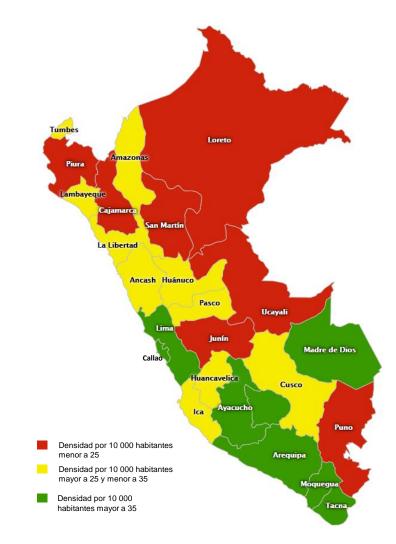
Información remitida por la Sanidad del Ejercito del Perú - 2014.

Información remitida por la Fuerza Aérea del Perú - 2014.

Información remitida por el Sector Privado 2012.

DENSIDAD DE RECURSOS HUMANOS (POR 10,000 HAB.) EN EL SECTOR SALUD SEGÚN DEPARTAMENTOS, PERÚ -2016

D		Densidad			
Departamento	Médico	Enfermera	Obstetras	Total	2016
Perú	40,275	42,151	15,085	97,511	30.1
Callao	2,580	1,916	318	4,814	47.0
Arequipa	2,458	2,384	700	5,542	42.6
Apurímac	484	1,017	450	1,951	42.3
Tacna	504	631	270	1,405	40.6
Moquegua	221	359	139	719	39.4
Madre de Dios	148	252	129	529	37.6
Lima	19,334	14,993	3,081	37,408	37.4
Ayacucho	534	1,170	734	2,438	35.0
Ica	1,160	1,191	363	2,714	34.1
Huancavelica	351	757	487	1,595	32.0
Tumbes	289	291	164	744	30.9
Pasco	235	426	245	906	29.6
Lambayeque	1,374	1,671	552	3,597	28.3
Amazonas	293	565	316	1,174	27.7
Huánuco	478	1,166	749	2,393	27.6
La Libertad	2,244	2,091	747	5,082	27.0
Ancash	922	1,322	703	2,947	25.5
Cusco	1,097	1,578	675	3,350	25.3
Junín	947	1,595	744	3,286	24.2
Ucayali	352	560	295	1,207	24.1
Cajamarca	916	1,719	860	3,495	22.8
Puno	916	1,556	679	3,151	22.0
San Martín	564	629	464	1,657	19.5
Piura	1,246	1,447	779	3,472	18.7
Loreto	628	865	442	1,935	18.4









Definición

Densidad de Recursos Humanos en Salud es la razón de la suma de médicos, enfermeras y obstetras entre el número de habitantes de una determinada Región, expresada por 10 000 habitantes

Nota:

* Incluye información de PNP, FFAA, SISOL e información parcial del Sector Privado.

Fuente:

Base de Datos Nacional de Recursos Humanos del MINSA y Gob. Regionales, a agosto $2016\,$

Información remitida por ESSALUD - 2015

Información remitida por la Sanidad de la PNP - 2014

Información remitida por la Sanidad de la Marina de Guerra del Perú - 2014

Información remitida por la Sanidad del Ejercito del Perú – 2014

Información remitida por la Sanidad del Ejercito del Perú – 20 Información remitida por la Fuerza Aérea del Perú – 2014

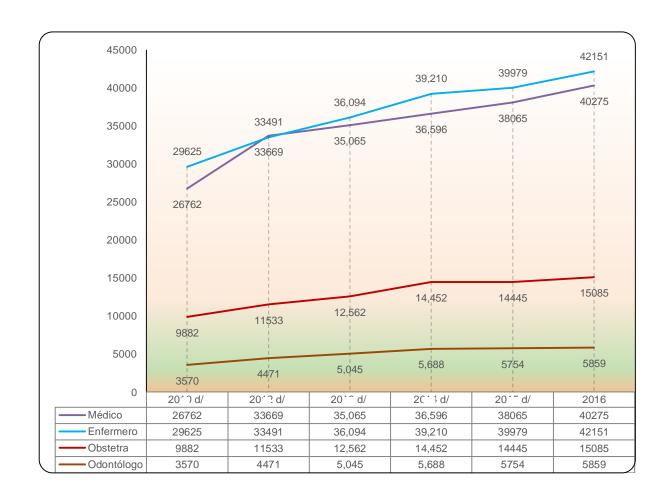
Información remitida por el Sector Privado 2012

Información remitida por SISOL 2012

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH - MINSA



EVOLUCIÓN CUANTITATIVA DE PROFESIONALES EN EL SECTOR SALUD, PERÚ 2010-2016



Nota:

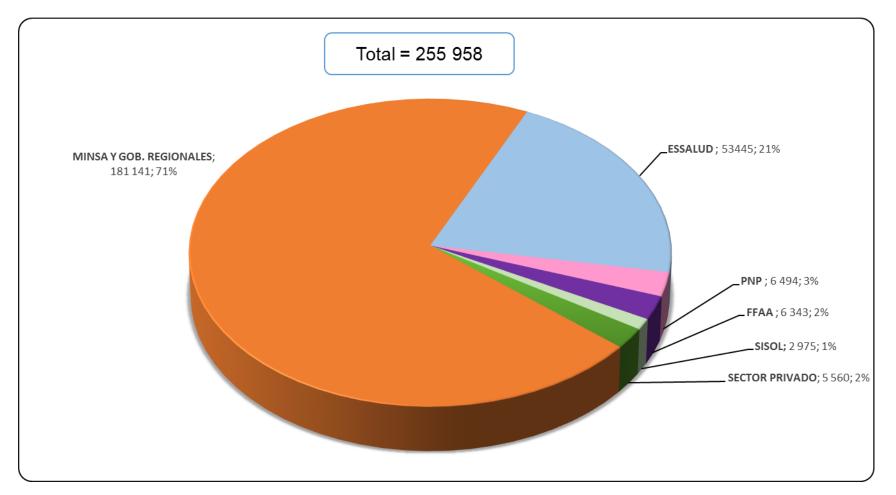
Para el 2014, 2015 y 2016 se incluye información referencial del Sector Privado

Fuente:

Bases de Datos Nacional de Recursos Humanos en Salud 2010-2016, a agosto 2016 *Elaborado por:* Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH - MINSA

RECURSOS HUMANOS DEL SECTOR SALUD SEGÚN INSTITUCIÓN, PERÚ 2016





Nota:

* Incluye información de PNP, FFAA, SISOL e información parcial del Sector Privado.

Base de Datos Nacional de Recursos Humanos del MINSA y Gob. Regionales, a agosto 2016

Información remitida por ESSALUD – 2015 Información remitida por la Sanidad de la PNP – 2014

Información remitida por la Sanidad de la Marina de Guerra del Perú – 2014

Información remitida por la Sanidad del Ejercito del Perú – 2014

Información remitida por la Fuerza Aérea del Perú – 2014

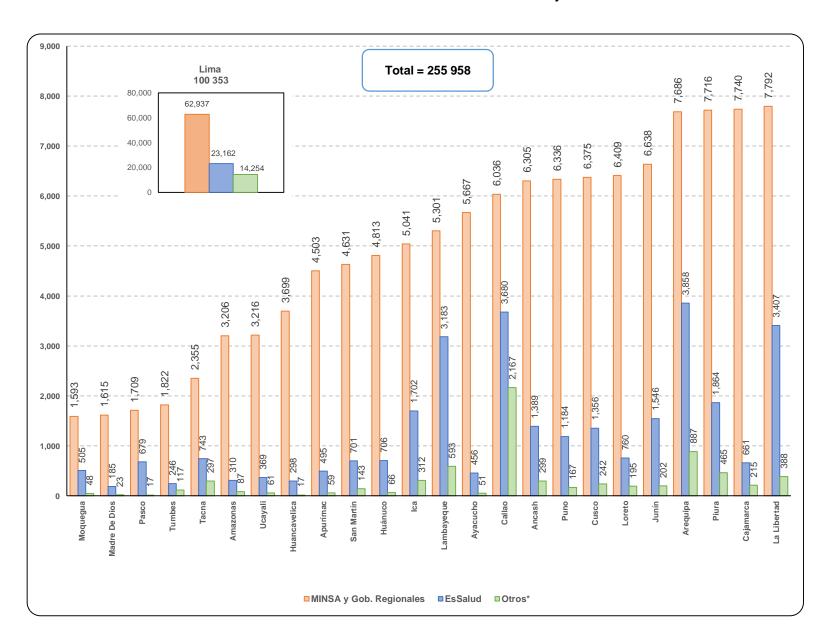
Información remitida por el Sector Privado 2012

Información remitida por SISOL 2012

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH – MINSA

RECURSOS HUMANOS DEL SECTOR SALUD POR INSTITUCIONES SEGÚN DEPARTAMENTO, PERÚ 2016





Vota:

* Incluye información de PNP, FFAA, SISOL e información parcial del Sector Privado.

Fuente:

Base de Datos Nacional de Recursos Humanos del MINSA y Gob. Regionales, a agosto 2016 Información remitida por ESSALUD – 2015

Información remitida por la Sanidad de la PNP - 2014

Información remitida por la Sanidad de la Marina de Guerra del Perú – 2014

Información remitida por la Sanidad del Ejercito del Perú - 2014

Información remitida por la Fuerza Aérea del Perú – 2014

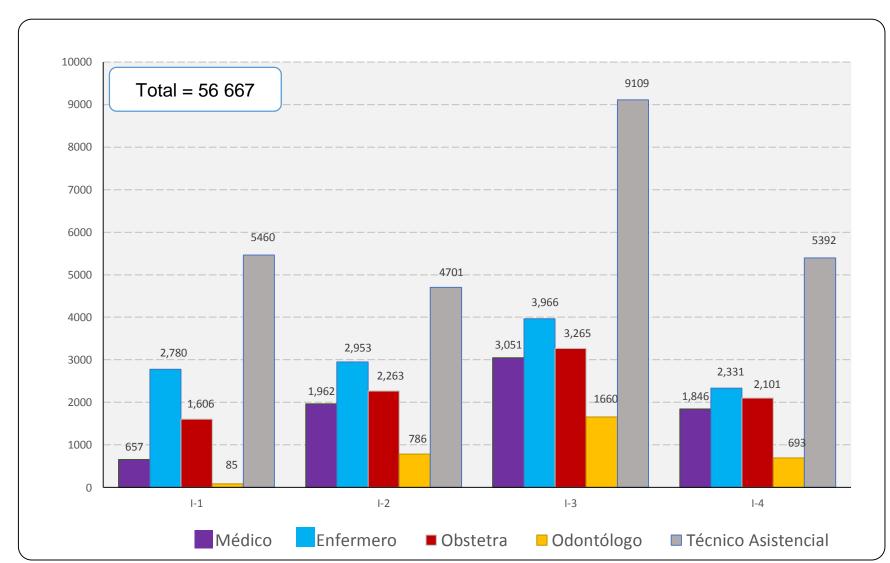
Información remitida por el Sector Privado 2012

Información remitida por SISOL 2012

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH – MINSA

RECURSOS HUMANOS DEL MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES EN ESTABLECIMIENTOS DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN, PERÚ 2016





Nota:

Incluye Profesionales SERUMS No incluye a Personal de Sedes

Administrativas

Fuente: Base de Datos Nacional de Recursos Humanos MINSA y Gob.

Regionales a agosto 2016

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud del Perú -

DGGDRH - MINSA



SERUMS

- Servicio Rural y Urbano Marginal en Salud
- UBICACIÓN EN QUINTILES DE POBREZA: Quintiles de pobreza I, II y III del distrito según el mapa de pobreza de FONCODES
- Egresados de carreras de la salud.
- Remunerado y Equivalente
- Obligatorio para postular a Residentado e ingresar a trabajar en el Estado en salud.



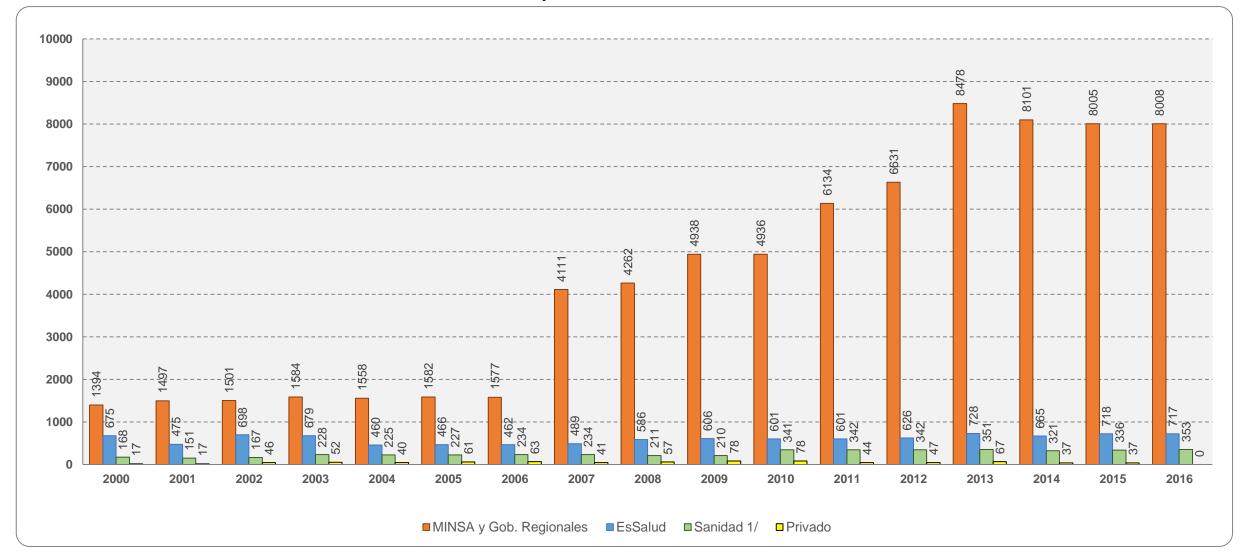
SERUMS

Nro. de postulantes, oferta de plazas remunerada y equivalente, adjudicados remunerado y equivalentes, Sector Salud

		2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Postula	ntes						
	Inscritos	14318	16429	16015	21324	25017	25324
	Aptos	13903	16426	16008	20578	23714	24276
Oferta (de plazas	23773	24538	24955	21644	27385	20040
	Remunerado	7121	7646	9624	9124	9216	9078
	Equivalentes	16652	16892	15331	12520	18169	10962
Adjudio	ados	10389	11956	11987	13508	14711	10191
	Remunerado	6217	6741	7892	8857	8961	6129
	Equivalentes	4172	5215	4095	4651	5750	4062
Sin real	izar SERUMS						
	Postulante	3514	4470	4021	7070	9003	

EVOLUCIÓN DE LA OFERTA DE PLAZAS REMUNERADAS DEL PROGRAMA SERUMS SEGÚN INSTITUCION, PERÚ 2000-2016





Nota: 1/ Incluye Sanidad de las FFAA y Policia Nacional del Perú

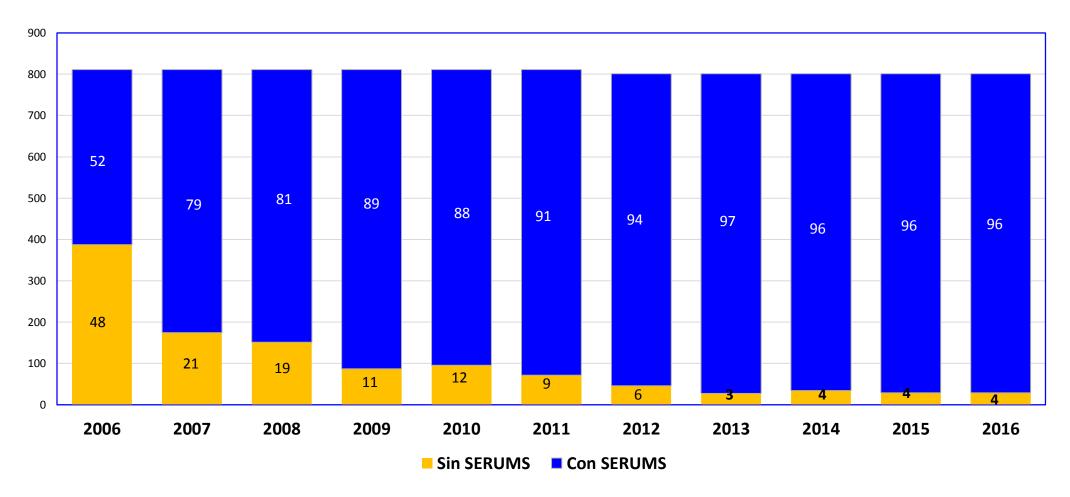
Fuente: Base de datos SERUMS

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH - MINSA



Un Servicio al servicio de los más Pobres

Número de distritos lo más pobres (quintil 1) con y sin personal SERUMS Remunerado. Año 2006 – 2016 (Porcentajes)



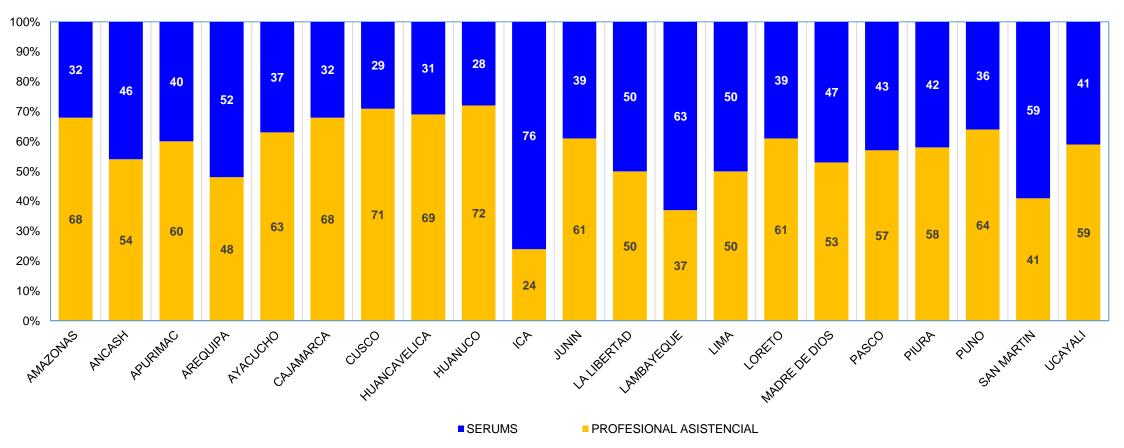
Fuente: Base de datos

SERUMS

Un Servicio al servicio de los más Pobres



PORCENTAJE DE SERVIDORES PROFESIONALES Y SERUMS, EN DISTRITOS EXTREMO POBRES (QUINTIL I), EN EL I NIVEL DE ATENCIÓN SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016 (Porcentajes)

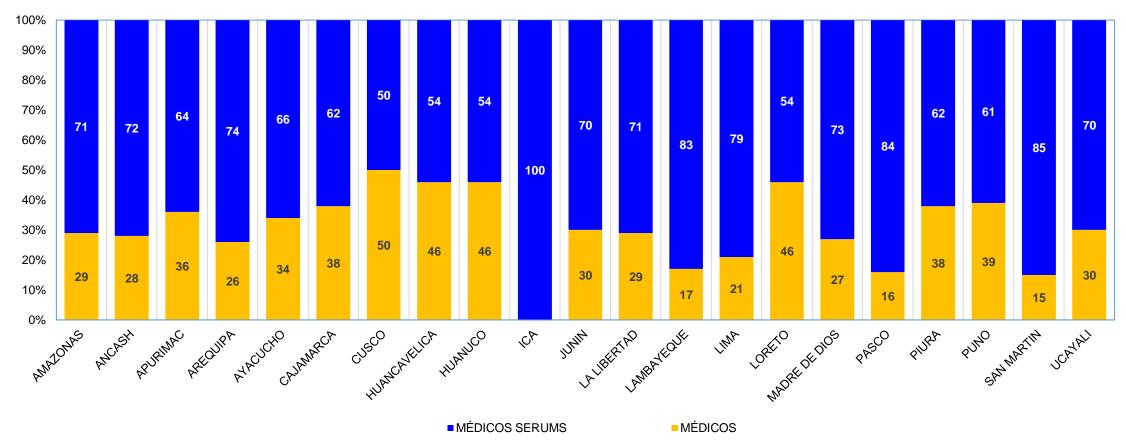


Fuente: Base de datos INFORHUS, Junio 2016

Un Servicio al servicio de los más Pobres



PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE MÉDICOS SERUMS EN DISTRITOS DE EXTREMA POBREZA (QUINTIL I), EN EL I NIVEL DE ATENCIÓN SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016 (Porcentajes)



Fuente: Base de datos INFORHUS, Junio 2016

Conareme

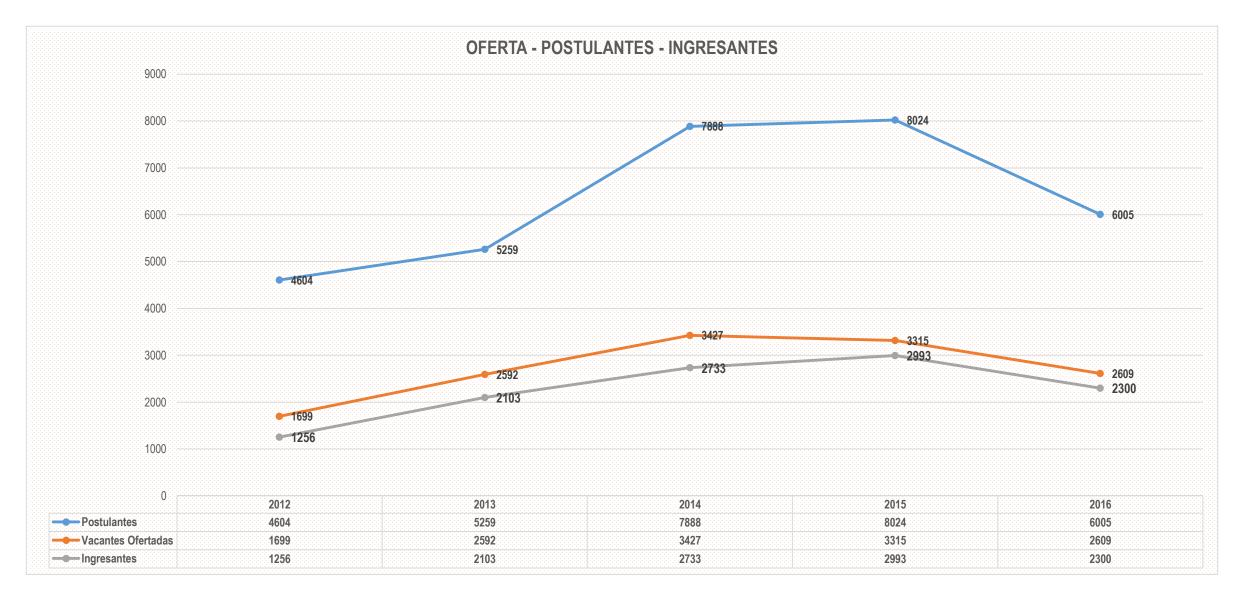


Consejo Nacional de Residentado Medico-Ley 30453 SINAREME

- Sistema Único a nivel nacional
- Mesa de concertación entre formadores y prestadores, ASPEFAM,
 CMP y Asociación de Médicos Residentes
- Proceso de Admisión Único
- 23 facultades
- 178 sedes
- Lima y 22 regiones
- Campos clínicos 3994
- 7690 residentes

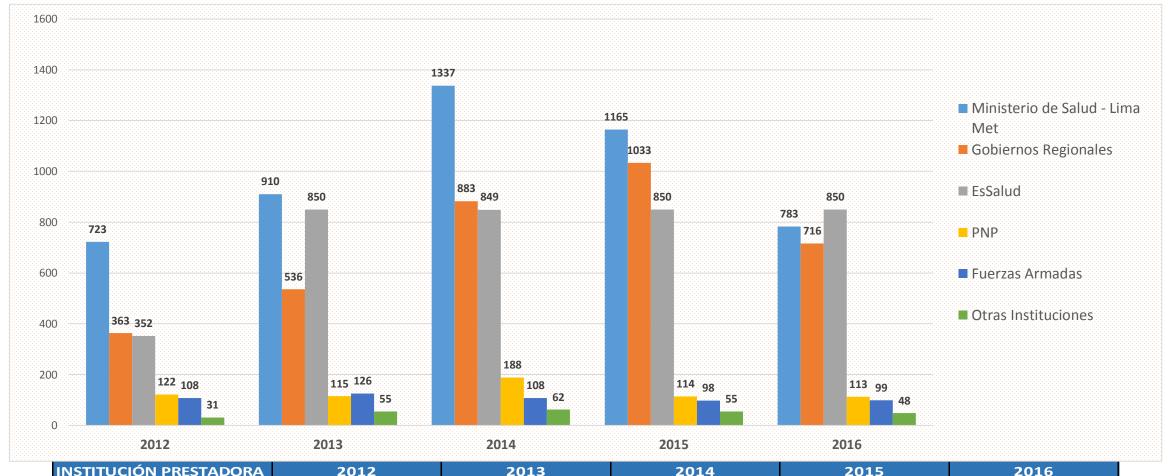
Sistema Nacional de Residentado Médico (SINAREME) – 2011 al 2016





Oferta de plazas Residentado Médico por Ubicación, 2011 - 2016

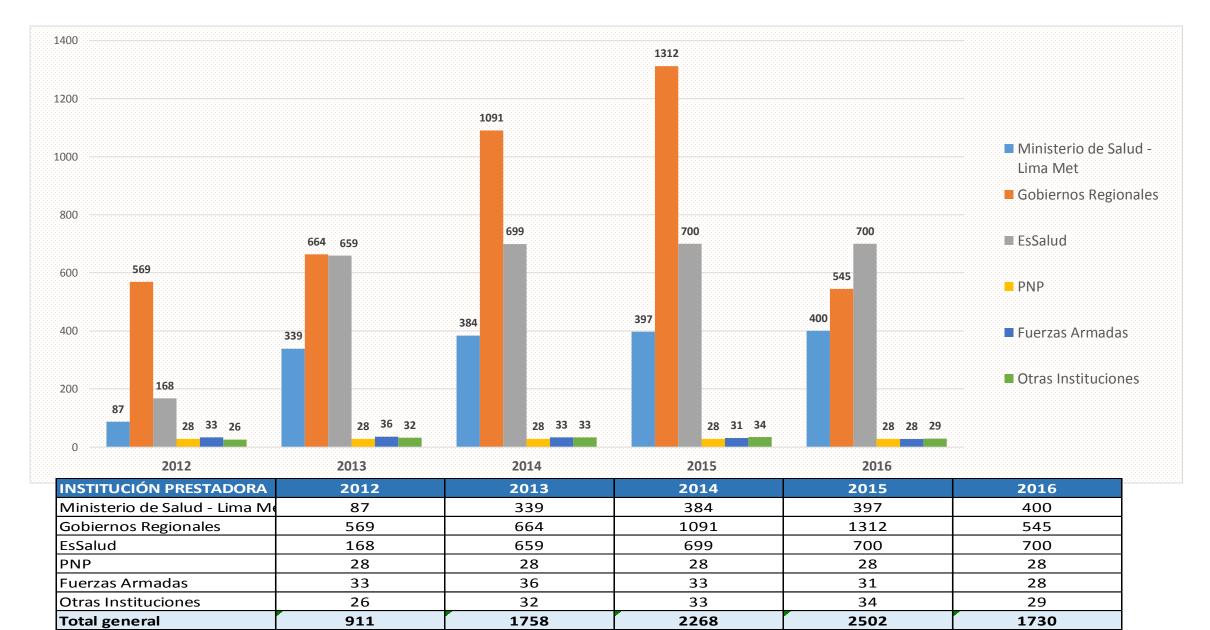




INSTITUCIÓN PRESTADORA	2012	2013	2014	2015	2016
Ministerio de Salud - Lima Me	723	910	1337	1165	783
Gobiernos Regionales	363	536	883	1033	716
EsSalud	352	850	849	850	850
PNP	122	115	188	114	113
Fuerzas Armadas	108	126	108	98	99
Otras Instituciones	31	55	62	55	48
Total general	1699	2592	3427	3315	2609

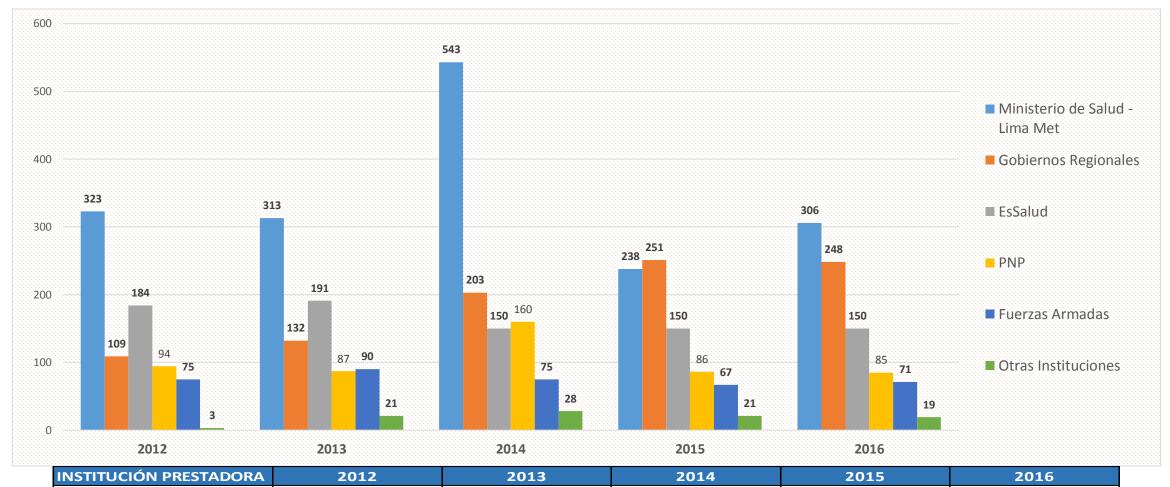


Oferta de plazas modalidad libre Residentado Médico, 2011 – 2016



Oferta de plazas modalidad cautiva, destaque y B.I. Residentado

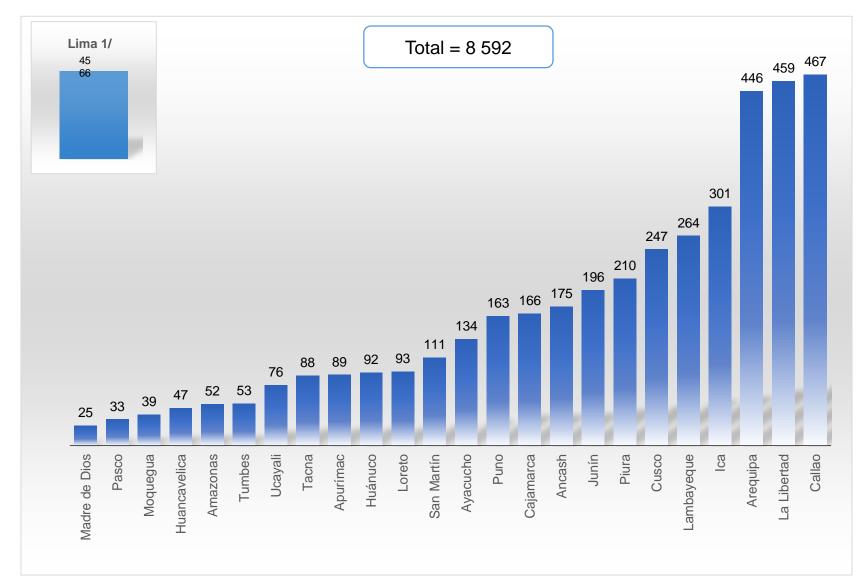




INSTITUCIÓN PRESTADORA	2012	2013	2014	2015	2016
Ministerio de Salud - Lima Me	323	313	543	238	306
Gobiernos Regionales	109	132	203	251	248
EsSalud	184	191	150	150	150
PNP	94	87	160	86	85
Fuerzas Armadas	75	90	75	67	71
Otras Instituciones	3	21	28	21	19
Total general	788	834	1159	813	879

MÉDICOS ESPECIALISTAS DEL MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES SEGÚN DEPARTAMENTOS, PERÚ 2016





Nota

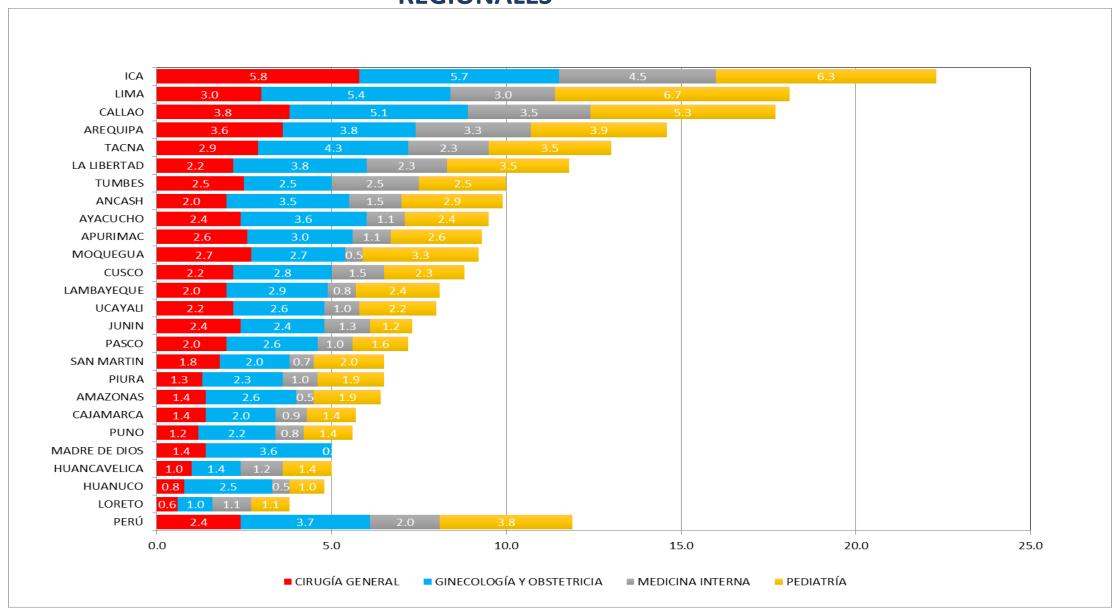
Incluye personal nombrado y contratado, también SERUMS 2015-II y 2016-I 1/ El departamento de Lima está conformado por Lima Región y Lima Metropolitana No incluye a Residentes ni certificados por UE (Año 2016)

Fuente: Base de Datos Nacional de Recursos Humanos MINSA y Gob. Regionales, a agosto 2016

Elaborado por: Observatorio de Recursos Humanos en Salud del Perú - DGGDRH - MINSA

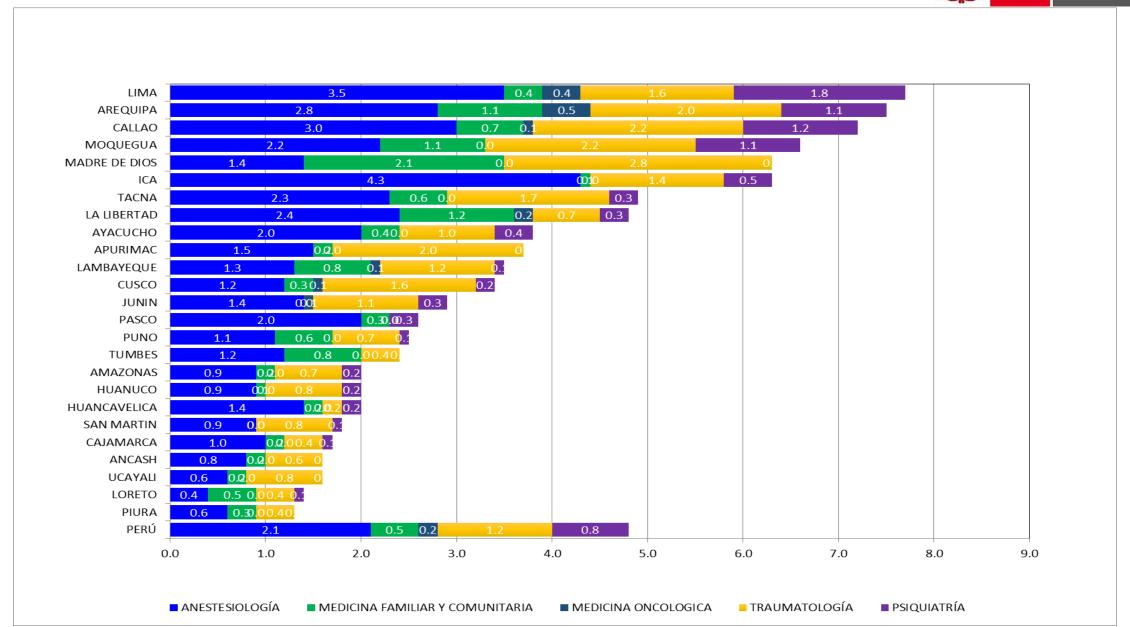
DENSIDAD x 10 000 DE MÉDICOS ESPECIALISTAS EN MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES





DENSIDAD x 10 000 DE MÉDICOS ESPECIALISTAS EN MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES





OTROS RESIDENTADOS

RESIDENTADO DE ENFERMERIA (CONAREN)
 2016 45 POSTULANTES 41 INGRESANTES 4 UNIVERSIDADES



RESIDENTADO ODONTOLOGICO (CODIRO)

2015: 133 POSTULANTES 13 INGRESANTES 4 UNIVERSIDADES

2016: 152 POSTULANTES 36 INGRESANTES 2 UNIVERSIDADES



RESIDENTADO DE OBSTETRICIA (CONAOBS)
 EN CONVOCATORIA







PROBLEMÁTICA DE RECURSOS HUMANOS EN SALUD



Brecha de 47,181, profesionales a nivel nacional (incluye GORES)

Déficit de recursos humanos asistenciales en salud a nivel nacional Desfinanciamiento para contratos de personal D. Leg. 1057 -CAS

Hace varios años presupuesto deficitario no atendido. Ha generado incumplimiento de pago y deudas.

Contratación de Terceros en ES asistenciales y administrativas.

Contrato por orden de servicio. Ha generado desfinanciamiento del gasto corriente de ejecutoras. Existe deuda de los últimos cuatro meses. ✓ Otorgamiento de recursos presupuestales necesarios: contratación de personal de salud bajo el D. Leg. 1057 (CAS).

- ✓ Ampliación presupuestal para atender las remuneraciones del personal CAS, ya contratado.
- ✓ Montos no fueron considerados en el Presupuesto del Sector para el año 2016.

✓ Ampliación presupuesto para la cancelación de los pagos adeudados

MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES: BRECHA DE RECURSOS HUMANOS PRESTACIONALES, POR GRUPO OCUPACIONAL, SEGÚN PROYECCIÓN, 2016-2025.

(Expresado en número de RHUS)

PERSONAL DE LA SALUD	Brecha de rhus 7 693 IPRESS (2016)	Brecha de rhus 289 PIPS (2017-2025)	Brecha rhus 7 982 IPRESS (2016-2025)
MÉDICO CIRUJANO / MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	4,656	602	5,258
MÉDICO ESPECIALISTA	4,226	8,374	12,600
PROFESIONALES DE LA SALUD	17,108	13,296	30,404
TÉCNICOS ASISTENCIALES	21,191	13,806	34,997
TOTAL	47,181	36,078	83,259

Fuente:

- 1. Lista de Proyectos de Inversión Publicas (PIPS) ,OGPPM-OGI (22.03.16)
- 2. Base de Datos del Registro Nacional del Personal de salud (INFORHUS), a enero 2016. Dirección General de Gestión y Desarrollo de Recursos Humanos en Salud Ministerio de Salud

MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES: PROYECCIÓN MULTIANUAL DE BRECHA RHUS, POR PROFESIONALES DE LA SALUD, SEGÚN AÑO DE PROYECCIÓN, 2016-2025 (Expresado en número de RHUS)

N° IPRESS (I, II y III NIVEL)	7,693	33	16	26	44	57	27	38	16	32	7,982
PROFESIONALES DE LA SALUD	2,016	2,017	2,018	2,019	2,020	2,021	2,022	2,023	2,024	2,025	TOTAL
CIRUJANO DENTISTA	287	216	4	3	9	15	5	219	10	10	778
ENFERMERO	7,261	983	418	563	530	1,377	628	861	157	648	13,426
QUÍMICO FARMACÉUTICO	1,331	326	58	87	152	199	77	342	62	88	2,722
PSICÓLOGO	322	11	4	10	32	38	12	11	15	14	469
nutricionista	490	65	26	37	51	99	24	66	22	29	909
OBSTETRIZ	4,178	118	76	139	195	274	114	195	63	207	5,559
TRABAJADOR SOCIAL	1,329	95	72	107	202	243	104	151	61	155	2,519
TECNÓLOGO MÉDICO - AREA TERAPIA OCUPACIONAL	19	7	4	I	I	7	3	4	0	2	48
TECNÓLOGO MÉDICO - AREA TERAPIA LENGUAJE	16	27	4	I	I	7	3	24	0	2	85
TECNÓLOGO MÉDICO - AREA RADIOLOGÍA	533	128	61	91	93	163	66	150	25	81	1,391
TECNÓLOGO MÉDICO - AREA LABORATORIO	1,212	118	55	73	135	164	69	111	62	68	2,067
TECNÓLOGO MÉDICO - AREA REHABILITACIÓN	130	29	25	42	34	59	29	43	7	33	431
TOTAL	17,108	2,123	807	1,154	1,435	2,645	1,134	2,177	484	1,337	30,404

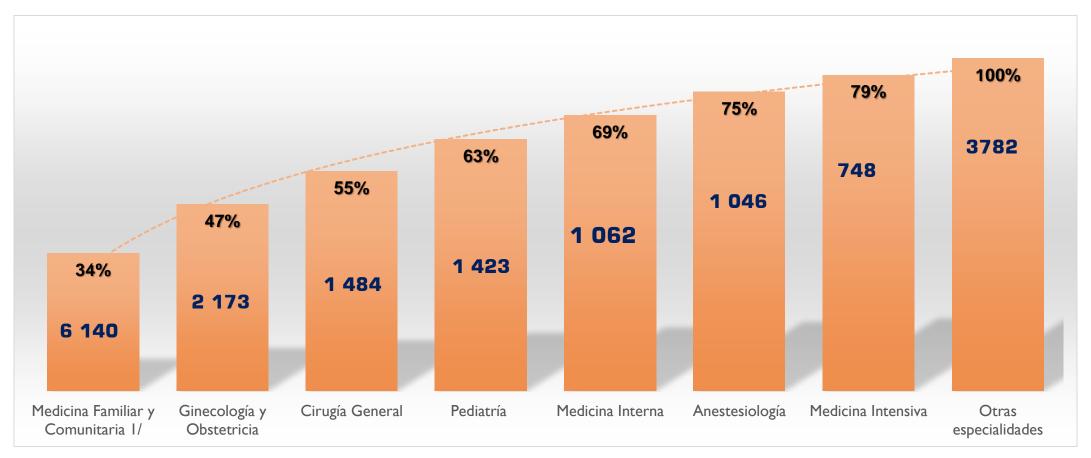
Nota:

- 1. La brecha de RHUS es la obtenida aplicando el enfoque de oferta de la Guía Técnica para la Metodología de Estimación de las Brechas de Recursos Humanos en Salud para los Servicios Asistenciales del Segundo y Tercer Nivel de Atención, aprobado mediante R.M. N° 437-2014/MINSA, que posibilitará el funcionamiento de las Unidades Productoras de Servicios de Salud (UPSS) necesaria para la categorización, de acuerdo a lo establecido por la NTS N° 021-MINSA/DGSP.V.03. Norma Técnica de Salud. "Categorías de Establecimientos del Sector Salud"; y según lo especificado Norma Técnica de Salud "Infraestructura y Equipamiento de los Establecimientos de Salud del Segundo Nivel de Atención".
- 2. El Año 2016 corresponde a un total de 7693 EESS; del 2017 al 2025 corresponde al año de inicio de operaciones de los 289 PIPS proyectados por la OGI-OGPPM.
- 3. La brecha de médicos familiares se realizo con el criterio de considerar fortalecer la capacidad resolutiva en los establecimientos del primer nivel de atención y los de tipo II-E.

Fuente:

- 1. Lista de Proyectos de Inversión Publicas (PIPS), OGPPM-OGI (22.03.16)
- 2. Base de Datos del Registro Nacional del Personal de salud (INFORHUS), a enero 2016. Dirección General de Gestión y Desarrollo de Recursos Humanos en Salud Ministerio de Salud

MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES: PRIORIZACIÓN ESPECIALIDADES, SEGÚN PARETO, 2016-2025 (Expresado en número de RHUS)

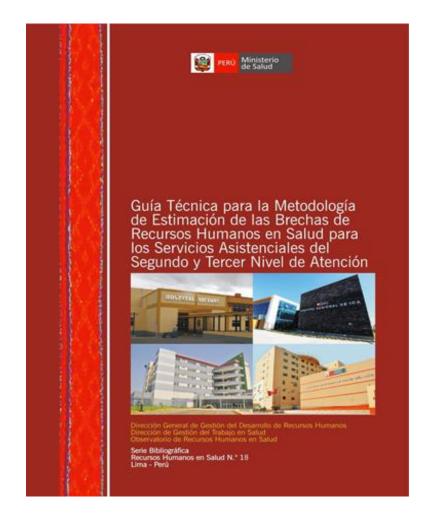


(31 especialidades)

Estandarización de Metodología de Estimación de Brechas de Recursos Humanos en Salud para áreas asistenciales del Primer, Segundo y Tercer Nivel de Atención





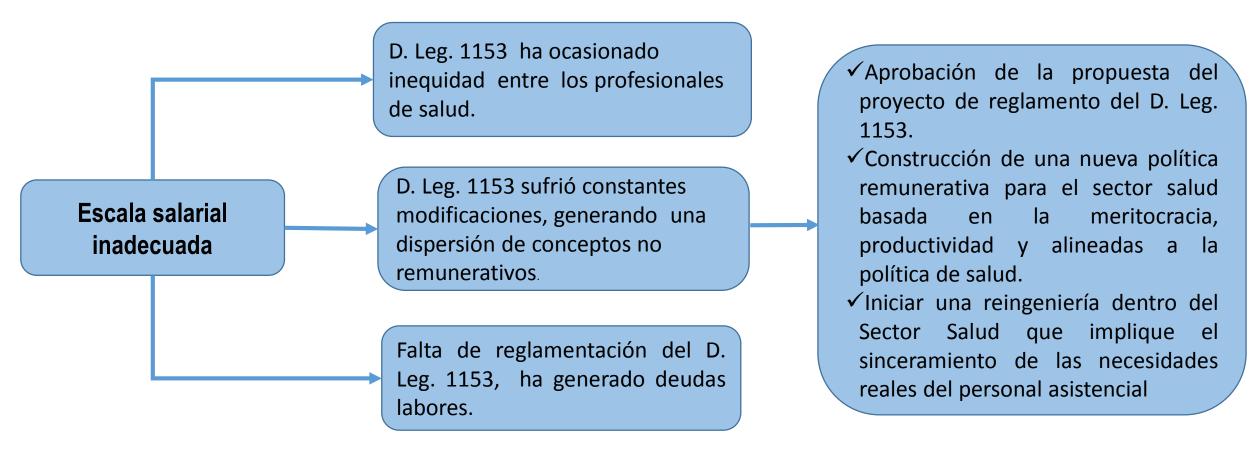


Resolución Ministerial Nº 176 y 460-2014/MINSA

Resolución Ministerial Nº 437-2014/MINSA

PROBLEMÁTICA DE RECURSOS HUMANOS EN SALUD





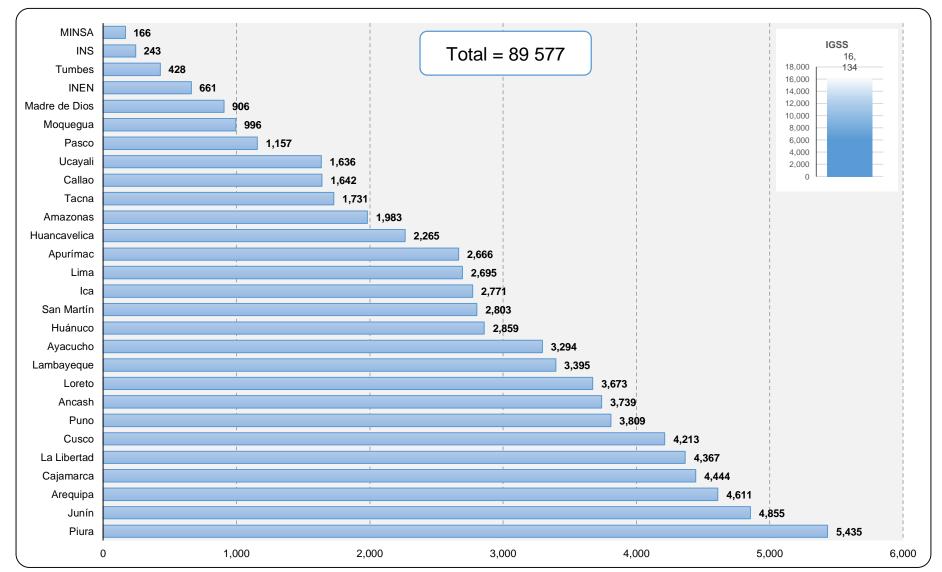
ESTRUCTURA DE LAS COMPENSACIONES Y ENTREGAS





RECURSOS HUMANOS DEL MINSA Y GOBIERNOS REGIONALES BENEFICIARIOS DE AL MENOS UNA DE LAS ENTREGAS ECONÓMICAS COMPRENDIDAS EN EL D.LEG. 1153 SEGÚN PLIEGO, PERU 2016





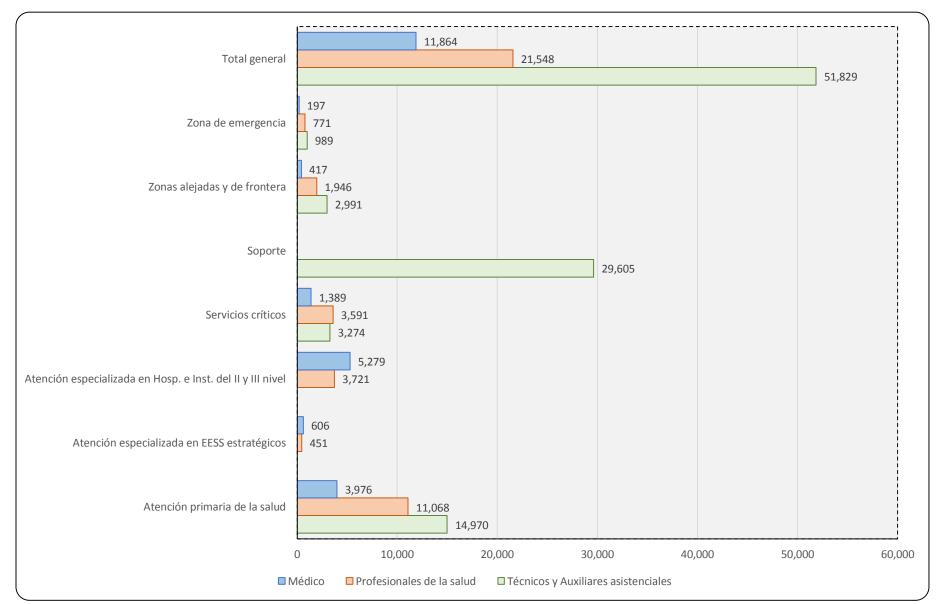
Fuentes:

D.S. 048-2015-EF D.S. 070-2015-EF D.S. 132-2016-EF

Nombramiento 2014 y 2015, base de datos proporcionada por OGRH **Elaborado por:** Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH - MINSA

BENEFICIARIOS DE LAS ENTREGAS ECONÓMICAS PRIORIZADAS SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, PERÚ 2015





Fuentes:

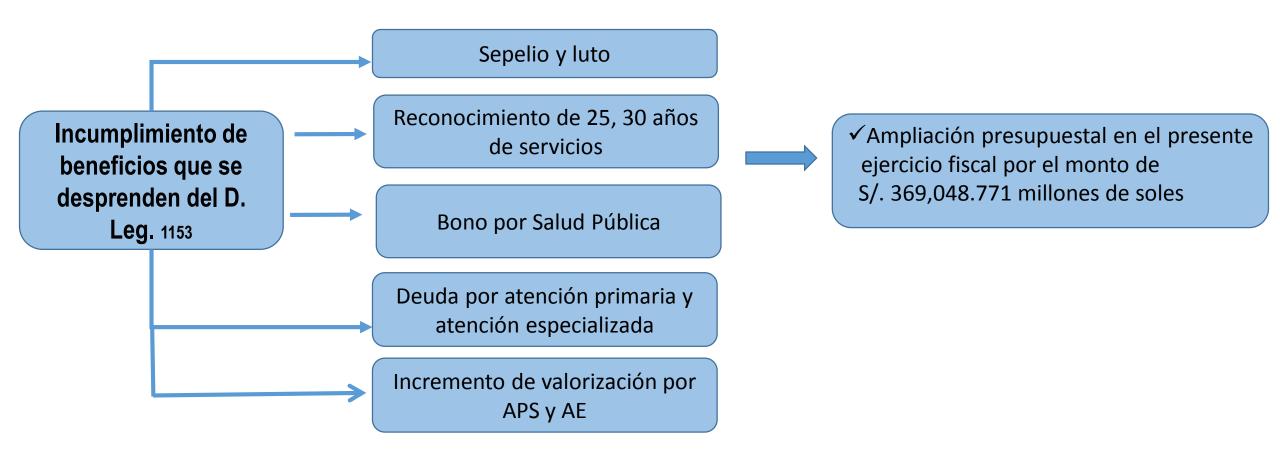
D.S. 048-2015-EF D.S. 070-2015-EF D.S. 132-2016-EF

Nombramiento 2014 y 2015, base de datos proporcionada por OGRH **Elaborado por:** Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH - MINSA

PROBLEMÁTICA DE RECURSOS HUMANOS EN SALUD



Conceptos pendientes de reconocimiento no considerados en el Presupuesto del año 2016



PROBLEMÁTICA DE RECURSOS HUMANOS EN SALUD



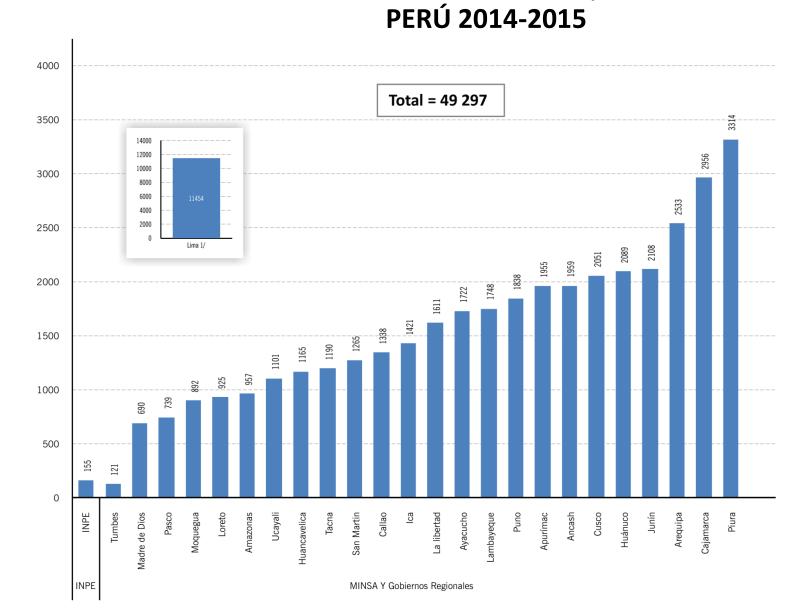
Insuficiente
desarrollo de las
capacidades
profesionales del
personal en salud.

Existe una brecha de desarrollo de capacidades del personal de salud, por la falta de un presupuesto idóneo

✓ Fortalecer el Plan de desarrollo de recursos humanos a nivel nacional.

INSCRITOS A LA DIPLOMATURA DE ATENCIÓN INTEGRAL CON ENFOQUE EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA (D-PROFAM) MODALIDAD AUTOFORMATIVA,





Fuente:

Dirección de Gestión de Desarrollo de Recursos Humanos en Salud **Elaborado por:** Observatorio de Recursos Humanos en Salud - DGGDRH – MINSA

INCORPORACION DE GERENTES PUBLICOS



MINSA – SERVIR: 3 Convocatorias de Gerentes Públicos para ser asignados a entidades del MINSA y las DIRESAS

Convocatorias	Tipo de Puesto	Profesionales de la Salud Ingresantes
1a Convocatoria ENAP 7ª Convocatoria SERVIR (2013)	Directores hospitales de Gobiernos Regionales y del MINSA	61
9ª Convocatoria (2014)	Directores Regionales de Salud y Directores Ejecutivos	35
12ª Convocatoria (2015)	Directores Ejecutivos y Jefes de Equipo MINSA. Directores Regionales de Salud, Directores Ejecutivos y Jefes de Unidades	72
	168	

INCORPORACION DE GERENTES PUBLICOS



Actualmente 41 GP han sido asignados a entidades de salud a través de diferentes convocatorias

Entidad	Cantidad de Gerentes Públicos
Gobierno Regional de Ayacucho	1
Gobierno Regional de Huánuco	2
Gobierno Regional de Ica	1
Gobierno Regional de Lima	4
Gobierno Regional de Moquegua	5
Gobierno Regional de San Martín	2
Gobierno Regional de Tacna	2
Gobierno Regional de Tumbes	2
Instituto de Gestión de Servicios de Salud	13
Ministerio de Salud	6
Seguro Integral de Salud	3
Total	41

EVALUACION DE COMPETENCIAS



- Se implementó 2 experiencias piloto y 1 estudio definitivo:
 - "Certificación de competencias como estrategia de mejora del desempeño para la atención de Infecciones Respiratorias Agudas en niños menores de 5 años en Establecimientos de Salud del Primer Nivel de Atención" (Enero Mayo 2012).
 - "Fortalecimiento de competencias en profesionales SERUMS 2015-II" (Setiembre- Octubre 2015).
 - Estudio de "Determinación de Línea Base de Competencias de los Profesionales del SERUMS 2016-I (Mayo-Junio 2016).



Articulación Docente Asistencial

Personal de salud que el país necesita

- Trabajo coordinado, consensuado.
- Universidad- MINSA: Perfiles de egreso de personal de la salud que necesita el país.
- Convenios Docente Asistenciales.
- Delimitación de Ámbitos Geográficos Sanitarios
- Sectorización de Campos clínicos

RESULTADOS ESPERADOS



SERVICIOS DE CALIDAD A LOS CIUDADANOS



Dotar de recursos humanos competentes y bien remunerados en función a meritocracia

Acortar la brecha de las necesidades de los recursos humanos

RETOS



- Política Nacional de Recursos Humanos para el Sector Salud.
- Ley de Carrera para el Personal del Sector Salud.
- Nueva Política Remunerativa para el Sector Salud.
- Implementación de Programas Estratégicos Educativos :
 - Interculturalidad.
 - Prevención y Control del Cáncer.
 - Promoción y Prevención de la Salud.
 - Salud Mental.
- Estrategias de Retención de Recursos Humanos en zonas de menor desarrollo.



RETOS

- Disponibilidad real de los recursos humanos en los establecimientos de salud.
- Estrategias de cierre de brechas de RHUS.
- Servicio Civil Especializado.
- Reformulación del Programa de Servicio Rural Urbano Marginal SERUMS.
- Articulación Docencia-Servicio para regular el pre y postgrado en los establecimientos de salud.
- Mapeo de Puestos y elaboración de perfiles de profesionales de la salud
- Fortalecer los espacios regionales y subregionales en el campo de los recursos humanos.













Ministerio de Salud

Dirección General de Gestián del Desarrollo de Recursos Humanos Av. Amedicipo h ↑ 810 - 410 peso Til. 623CCC4













