



La salud  
es de todos

Minsalud

# **Estimaciones de disponibilidad, requerimientos y Brechas de Talento Humano en Salud –THS– para la atención COVID-19 en Unidades de Cuidado Intensivo, Cuidado Intermedios y Hospitalización de baja complejidad.**

Dirección de Desarrollo de Talento humano en salud

Junio de 2020

FERNANDO RUIZ GÓMEZ  
**Ministro de Salud y Protección Social.**

LUIS ALEXANDER MOSCOSO OSORIO  
**Viceministro de Salud Pública y Prestación de Servicios**

GERARDO BURGOS BERNAL.  
**Secretario General.**

LUIS GABRIEL BERNAL PULIDO  
**Director de Desarrollo del Talento Humano en Salud.**

**EQUIPO TÉCNICO DE LA DIRECCIÓN DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO EN SALUD**

EDGAR FERNANDO MUNAR JIMENEZ  
JOSE HERNANDO CUBIDES ZAMBRANO  
**Contratistas – Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud..**

RAFEL BORDA RIVAS  
**Coordinador Grupo de Gestión de Información y Conocimiento, Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud.**



## Estimaciones de disponibilidad y requerimientos Talento Humano en Salud –THS– para la atención COVID-19 en Unidades de Cuidado Intensivo.

La estimación de la disponibilidad y requerimiento de Talento Humano parte de las normas de habilitación de los servicios Unidades de Cuidados Intensivos UCI, Unidades de Cuidados Intermedios y servicios de Hospitalización de menor complejidad. Se priorizaron los perfiles Médicos Intensivistas, Internistas, Anestesiólogos, Cirujanos Generales, Médicos Generales, Enfermeros, Terapeutas Respiratorios, Fisioterapeutas y Auxiliares de Enfermería.

- a) Estimativo total y por Departamento (incluido Bogotá) de oferta de perfiles priorizados de THS en UCI, Cuidados Intermedios y Hospitalización:

Tabla 1. Estimación total, nacional y por departamento de THS de los perfiles priorizados

Departamento	Especialistas*	Médicos Generales	Enfermeras	Terapeutas	Auxiliares
Antioquia	1.123	10.678	5.999	2.820	23.402
Atlántico	344	5.477	3.765	2.209	11.245
Bogotá, D.C.	1.863	22.460	16.881	10.379	78.421
Bolívar	234	2.867	2.004	947	5.989
Boyacá	103	1.212	1.174	841	5.915
Caldas	195	1.270	1.360	645	5.535
Caquetá	23	276	255	120	1.958
Cauca	110	1.280	1.232	925	6.437
Cesar	182	1.472	1.525	752	5.729
Córdoba	153	1.518	1.106	439	6.286
Cundinamarca	161	1.944	1.975	1.161	12.058
Chocó	15	242	359	159	1.189
Huila	166	1.609	1.102	525	5.896
La Guajira	67	725	641	359	3.142
Magdalena	85	1.282	1.119	408	4.289
Meta	54	1.125	1.143	352	6.401
Nariño	145	1.831	1.766	607	3.832
Norte de Santander	167	1.220	1.358	885	7.200
Quindío	97	697	665	242	3.050
Risaralda	195	1.634	1.477	543	3.368
Santander	316	3.466	3.249	1.676	11.047
Sucre	77	870	785	360	3.774
Tolima	153	1.212	1.266	556	8.083
Valle del Cauca	736	7.932	5.686	4.487	28.183
Arauca	18	237	257	185	1.183
Casanare	33	423	382	218	1.972
Putumayo	33	236	275	136	1.194



San Andrés y Providencia	11	131	130	176	863
Amazonas	5	88	106	69	579
Guainía	-	70	60	46	273
Guaviare	7	67	106	29	435
Vaupés	-	11	37	2	57
Vichada	5	116	115	139	1.257
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>6.875</b>	<b>75.676</b>	<b>59.358</b>	<b>33.397</b>	<b>260.241</b>

Fuente: Stock de THS 2019, estimaciones de la Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud (DDTHS) - MSPS a partir de Stock de THS, Estadísticas graduados SNIES y SIET MEN, Convalidados MEN

\* Sumatoria de especialistas de cuidado crítico adulto y pediátrico, medicina interna, anestesiología y cirugía general

\*\* Sumatoria de profesionales en fisioterapia y terapia respiratoria

Para estimar los requerimientos de THS, se parte de las proyecciones de incremento de demanda de servicios hospitalarios y ambulatorios relacionada con el crecimiento de la pandemia en Colombia, se tomó una tasa diaria de contagio del virus COVID-19 proyectada de 1,2 personas contagiadas por cada contacto con una persona con infección activa (Ro de 1,2).

La disponibilidad de camas, a 17 de Abril de 2020, según lo determinado en el Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud – REPS, son 41.774 camas de hospitalización para adultos habilitadas, 3.305 camas de hospitalización para cuidados intermedios y 5.462 camas de Cuidado intensivo para adultos. EL 50% de esa disponibilidad se destinará a el 50% para la atención de la emergencia y mientras otro 50% para la atención habitual.

De acuerdo a la fase ampliación de la capacidad instalada de Unidades de Cuidado Intensivo UCI, Cuidado intermedio y Hospitalización de baja complejidad para responder a la pandemia y la proyección estimada de disponibilidad y expansión de camas en cada fase, se estima la siguiente necesidad de THS a nivel país y por servicios priorizados para la atención de pacientes sospechosos y confirmados que cumplan criterios de internación hospitalaria, de acuerdo a la expansión de camas proyectada<sup>1</sup>:

- b) Estimativos de necesidad de perfiles de THS priorizados para la prestación de servicios durante la pandemia teniendo en cuenta la capacidad instalada (camas de UCI, Cuidado intermedio y hospitalización) para cada fase

Fase	Perfil	THS requerido por Fase				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	987	496	1.045	2.527	3.438	910
	Md. General	987	496	5.224	6.706	37.838	31.132
	Enfermera	1.973	496	6.268	8.738	29.679	20.941
	Terapeuta**	1.973	496	6.268	8.738	16.699	7.961

<sup>1</sup> Para las estimaciones de perfiles priorizados se tuvo en cuenta la siguiente relación cama/THS:

UCI: Por cada 10 camas de cuidados intensivos se conforma un equipo de 1 especialista, 1 médico general, 2 enfermeros, 2 terapeutas y 5 auxiliares en enfermería, para 3 turnos en 24 horas.

Cuidados Intermedios: Por cada 10 camas de cuidados intermedios se conforma un equipo de 1 especialista, 1 médico general, 1 enfermero, 2 terapeutas y 3 auxiliares en enfermería, para 3 turnos en 24 horas.

Hospitalización: Por cada 20 camas se conforma un equipo de 1 especialista, 1 médico general, 1 enfermero, 1 terapeuta y 3 auxiliares en enfermería, para 3 turnos en 24 horas.

Nota: las estimaciones pueden variar de considerarse menos turnos diarios



Fase	Perfil	THS requerido por Fase				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
II	Auxiliar Enf.	4.934	1.488	12.536	18.958	130.121	111.163
	Especialistas *	1.658	1.331	1.045	4.033	3.438	-595
	Md. General	1.658	1.331	5.224	8.212	37.838	29.626
	Enfermera	3.316	1.331	6.268	10.914	29.679	18.765
	Terapeuta**	3.316	1.331	6.268	10.914	16.699	5.784
III	Auxiliar Enf.	8.289	3.992	12.536	24.817	130.121	105.304
	Especialistas*	2.329	2.165	1.045	5.539	3.438	-2.101
	Md. General	2.329	2.165	5.224	9.718	37.838	28.120
	Enfermera	4.658	2.165	6.268	13.091	29.679	16.588
	Terapeuta**	4.658	2.165	6.268	13.091	16.699	3.607
IV	Auxiliar Enf.	11.645	6.496	12.536	30.677	130.121	99.444
	Especialistas *	3.000	3.001	1.045	7.045	3.438	-3.608
	Md. General	3.000	3.001	5.224	11.224	37.838	26.614
	Enfermera	6.000	3.001	6.268	15.269	29.679	14.410
	Terapeuta**	6.000	3.001	6.268	15.269	16.699	1.430
	Auxiliar Enf.	15.000	9.002	12.536	36.538	130.121	93.583

Fuente: estimaciones DDTHS - MSPS

\* Sumatoria de especialistas de cuidado crítico adulto y pediátrico, medicina interna, anestesiología y cirugía general

\*\* Sumatoria de profesionales en fisioterapia y terapia respiratoria

\*\*\* Se estimó disponibilidad del 50% del total nacional de dichos perfiles de THS para atender servicios priorizados para la emergencia, considerando que el otro 50% estará atendiendo pacientes con otros problemas de salud. El total disponible de THS de los perfiles seleccionados también se ajustó deduciendo una proporción de personas por cuenta de aislamientos e incapacidades ocasionadas por contagio con COVID-19, de acuerdo al comportamiento de contagios registrados en el THS a mayo 27 en el país.

Nota: Numero de camas disponibles Información Suministrada por DPSAP - MSP Mayo 17

- c) Estimativos de necesidad de perfiles de THS priorizados para la prestación de servicios durante la pandemia teniendo en cuenta la capacidad instalada (camas de UCI, Cuidado intermedio y hospitalización) por fase y por departamento.

Departamento: 91 Amazonas

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	1	1	2	4	3	-1
	Md. General	1	1	9	10	44	34
	Enfermera	1	1	10	13	53	40
	Terapeuta**	1	1	10	13	35	22
	Auxiliar Enf.	3	4	20	27	289	262
II	Especialistas *	2	3	2	7	3	-4
	Md. General	2	3	9	13	44	31
	Enfermera	3	3	10	17	53	36
	Terapeuta**	3	3	10	17	35	18
	Auxiliar Enf.	8	10	20	39	289	251



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
III	Especialistas*	3	5	2	10	3	-7
	Md. General	3	5	9	17	44	28
	Enfermera	5	5	10	21	53	32
	Terapeuta**	5	5	10	21	35	14
	Auxiliar Enf.	14	16	20	50	289	239
IV	Especialistas *	4	8	2	13	3	-10
	Md. General	4	8	9	20	44	24
	Enfermera	8	8	10	25	53	28
	Terapeuta**	8	8	10	25	35	9
	Auxiliar Enf.	19	23	20	62	289	228

Departamento: 05 Antioquia

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	127	71	136	334	562	228
	Md. General	127	71	681	878	5.339	4.460
	Enfermera	254	71	817	1.141	3.000	1.858
	Terapeuta**	254	71	817	1.141	1.410	269
	Auxiliar Enf.	634	213	1.633	2.480	11.701	9.221
II	Especialistas *	216	191	136	542	562	19
	Md. General	216	191	681	1.087	5.339	4.252
	Enfermera	431	191	817	1.439	3.000	1.561
	Terapeuta**	431	191	817	1.439	1.410	-29
	Auxiliar Enf.	1.079	572	1.633	3.283	11.701	8.418
III	Especialistas*	305	310	136	751	562	-189
	Md. General	305	310	681	1.295	5.339	4.043
	Enfermera	609	310	817	1.736	3.000	1.263
	Terapeuta**	609	310	817	1.736	1.410	-326
	Auxiliar Enf.	1.523	931	1.633	4.087	11.701	7.614
IV	Especialistas *	394	430	136	960	562	-398
	Md. General	394	430	681	1.504	5.339	3.835
	Enfermera	787	430	817	2.034	3.000	966
	Terapeuta**	787	430	817	2.034	1.410	-624
	Auxiliar Enf.	1.968	1.290	1.633	4.891	11.701	6.810

Departamento: 81 Arauca

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	1	1	4	6	9	3
	Md. General	1	1	20	21	118	97



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Enfermera	1	1	23	26	129	103
	Terapeuta**	1	1	23	26	93	67
	Auxiliar Enf.	3	4	47	53	591	538
II	Especialistas *	5	3	4	12	9	-3
	Md. General	5	3	20	27	118	91
	Enfermera	9	3	23	36	129	93
	Terapeuta**	9	3	23	36	93	57
	Auxiliar Enf.	23	10	47	79	591	512
III	Especialistas*	8	5	4	18	9	-9
	Md. General	8	5	20	33	118	85
	Enfermera	17	5	23	46	129	83
	Terapeuta**	17	5	23	46	93	47
	Auxiliar Enf.	42	16	47	105	591	486
IV	Especialistas *	12	8	4	24	9	-15
	Md. General	12	8	20	39	118	79
	Enfermera	25	8	23	56	129	73
	Terapeuta**	25	8	23	56	93	37
	Auxiliar Enf.	62	23	47	131	591	460

Departamento: 08 Atlántico

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	93	54	79	227	172	-55
	Md. General	93	54	397	544	2.738	2.194
	Enfermera	186	54	476	716	1.883	1.166
	Terapeuta**	186	54	476	716	1.104	388
	Auxiliar Enf.	466	163	952	1.580	5.622	4.042
II	Especialistas *	129	146	79	354	172	-182
	Md. General	129	146	397	671	2.738	2.067
	Enfermera	259	146	476	880	1.883	1.003
	Terapeuta**	259	146	476	880	1.104	224
	Auxiliar Enf.	647	437	952	2.035	5.622	3.587
III	Especialistas*	166	237	79	482	172	-310
	Md. General	166	237	397	799	2.738	1.939
	Enfermera	331	237	476	1.044	1.883	839
	Terapeuta**	331	237	476	1.044	1.104	61
	Auxiliar Enf.	828	710	952	2.490	5.622	3.132
IV	Especialistas *	202	328	79	609	172	-437
	Md. General	202	328	397	926	2.738	1.812
	Enfermera	404	328	476	1.208	1.883	675
	Terapeuta**	404	328	476	1.208	1.104	-103





Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Auxiliar Enf.	1.010	984	952	2.945	5.622	2.677

Departamento: 11 Bogotá D.C.

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	173	93	181	447	931	484
	Md. General	173	93	906	1.172	11.230	10.058
	Enfermera	347	93	1.087	1.526	8.441	6.915
	Terapeuta**	347	93	1.087	1.526	5.190	3.663
	Auxiliar Enf.	866	278	2.174	3.318	39.210	35.892
II	Especialistas *	276	249	181	707	931	225
	Md. General	276	249	906	1.431	11.230	9.799
	Enfermera	553	249	1.087	1.889	8.441	6.552
	Terapeuta**	553	249	1.087	1.889	5.190	3.301
	Auxiliar Enf.	1.382	747	2.174	4.303	39.210	34.907
III	Especialistas*	380	405	181	966	931	-35
	Md. General	380	405	906	1.691	11.230	9.539
	Enfermera	759	405	1.087	2.251	8.441	6.189
	Terapeuta**	759	405	1.087	2.251	5.190	2.938
	Auxiliar Enf.	1.898	1.216	2.174	5.288	39.210	33.923
IV	Especialistas *	483	562	181	1.226	931	-295
	Md. General	483	562	906	1.950	11.230	9.280
	Enfermera	966	562	1.087	2.614	8.441	5.826
	Terapeuta**	966	562	1.087	2.614	5.190	2.575
	Auxiliar Enf.	2.414	1.686	2.174	6.273	39.210	32.937

Departamento: 13 Bolívar

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	44	21	47	112	117	5
	Md. General	44	21	235	300	1.434	1.134
	Enfermera	87	21	282	391	1.002	611
	Terapeuta**	87	21	282	391	474	83
	Auxiliar Enf.	218	63	565	846	2.995	2.149
II	Especialistas *	73	57	47	176	117	-59
	Md. General	73	57	235	365	1.434	1.069
	Enfermera	145	57	282	484	1.002	518
	Terapeuta**	145	57	282	484	474	-11
	Auxiliar Enf.	364	170	565	1.098	2.995	1.896
III	Especialistas*	102	92	47	241	117	-124
	Md. General	102	92	235	429	1.434	1.004
	Enfermera	204	92	282	578	1.002	424





Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
IV	Terapeuta**	204	92	282	578	474	-105
	Auxiliar Enf.	509	277	565	1.351	2.995	1.644
	Especialistas *	131	128	47	306	117	-189
	Md. General	131	128	235	494	1.434	940
	Enfermera	262	128	282	672	1.002	330
	Terapeuta**	262	128	282	672	474	-198
	Auxiliar Enf.	654	384	565	1.603	2.995	1.392

Departamento: 15 Boyacá

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	21	8	22	51	51	1
	Md. General	21	8	109	138	606	469
	Enfermera	41	8	131	180	587	407
	Terapeuta**	41	8	131	180	420	240
	Auxiliar Enf.	104	24	261	389	2.957	2.569
II	Especialistas *	37	22	22	81	51	-29
	Md. General	37	22	109	168	606	438
	Enfermera	75	22	131	227	587	360
	Terapeuta**	75	22	131	227	420	194
	Auxiliar Enf.	186	65	261	512	2.957	2.445
III	Especialistas*	54	35	22	111	51	-59
	Md. General	54	35	109	198	606	408
	Enfermera	108	35	131	273	587	314
	Terapeuta**	108	35	131	273	420	147
	Auxiliar Enf.	269	105	261	635	2.957	2.322
IV	Especialistas *	70	49	22	141	51	-89
	Md. General	70	49	109	228	606	378
	Enfermera	141	49	131	320	587	267
	Terapeuta**	141	49	131	320	420	100
	Auxiliar Enf.	352	146	261	759	2.957	2.199

Departamento: 17 Caldas

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	25	17	27	69	97	29
	Md. General	25	17	134	176	635	459
	Enfermera	49	17	161	227	680	453
	Terapeuta**	49	17	161	227	322	95
	Auxiliar Enf.	123	51	322	496	2.767	2.271
II	Especialistas *	38	46	27	111	97	-13



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Md. General	38	46	134	218	635	417
	Enfermera	76	46	161	283	680	397
	Terapeuta**	76	46	161	283	322	40
	Auxiliar Enf.	191	137	322	649	2.767	2.118
	Especialistas*	52	74	27	153	97	-55
III	Md. General	52	74	134	260	635	375
	Enfermera	103	74	161	338	680	342
	Terapeuta**	103	74	161	338	322	-16
	Auxiliar Enf.	259	222	322	803	2.767	1.965
	Especialistas *	65	103	27	195	97	-97
IV	Md. General	65	103	134	302	635	333
	Enfermera	131	103	161	394	680	286
	Terapeuta**	131	103	161	394	322	-72
	Auxiliar Enf.	327	308	322	956	2.767	1.811
	Especialistas *	65	103	27	195	97	-97

Departamento: 18 Caquetá

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	3	0	8	11	12	1
	Md. General	3	0	38	41	138	97
	Enfermera	6	0	45	52	127	76
	Terapeuta**	6	0	45	52	60	9
	Auxiliar Enf.	15	1	91	107	979	873
II	Especialistas *	8	1	8	17	12	-5
	Md. General	8	1	38	47	138	91
	Enfermera	17	1	45	63	127	64
	Terapeuta**	17	1	45	63	60	-3
	Auxiliar Enf.	42	3	91	136	979	843
III	Especialistas*	14	2	8	23	12	-11
	Md. General	14	2	38	53	138	85
	Enfermera	28	2	45	75	127	53
	Terapeuta**	28	2	45	75	60	-14
	Auxiliar Enf.	70	5	91	165	979	814
IV	Especialistas *	19	2	8	29	12	-17
	Md. General	19	2	38	59	138	79
	Enfermera	39	2	45	86	127	41
	Terapeuta**	39	2	45	86	60	-26
	Auxiliar Enf.	97	6	91	194	979	785

Departamento: 85 Casanare



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	6	5	7	18	16	-1
	Md. General	6	5	37	47	211	164
	Enfermera	11	5	44	60	191	131
	Terapeuta**	11	5	44	60	109	49
	Auxiliar Enf.	29	14	88	130	986	856
II	Especialistas *	11	12	7	31	16	-15
	Md. General	11	12	37	60	211	151
	Enfermera	23	12	44	79	191	112
	Terapeuta**	23	12	44	79	109	30
	Auxiliar Enf.	57	36	88	182	986	804
III	Especialistas*	17	20	7	44	16	-28
	Md. General	17	20	37	74	211	138
	Enfermera	35	20	44	98	191	93
	Terapeuta**	35	20	44	98	109	11
	Auxiliar Enf.	86	59	88	233	986	753
IV	Especialistas *	23	27	7	57	16	-41
	Md. General	23	27	37	87	211	124
	Enfermera	46	27	44	117	191	74
	Terapeuta**	46	27	44	117	109	-8
	Auxiliar Enf.	115	81	88	285	986	701

Departamento: 19 Cauca

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	13	8	17	39	55	16
	Md. General	13	8	85	107	640	533
	Enfermera	26	8	102	137	616	479
	Terapeuta**	26	8	102	137	462	325
	Auxiliar Enf.	66	25	205	296	3.219	2.923
II	Especialistas *	33	23	17	73	55	-18
	Md. General	33	23	85	141	640	499
	Enfermera	66	23	102	191	616	425
	Terapeuta**	66	23	102	191	462	272
	Auxiliar Enf.	165	68	205	437	3.219	2.781
III	Especialistas*	53	37	17	107	55	-52
	Md. General	53	37	85	175	640	465
	Enfermera	106	37	102	245	616	371
	Terapeuta**	106	37	102	245	462	218
	Auxiliar Enf.	265	110	205	579	3.219	2.640
IV	Especialistas *	73	51	17	141	55	-86
	Md. General	73	51	85	209	640	431



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Enfermera	146	51	102	299	616	317
	Terapeuta**	146	51	102	299	462	164
	Auxiliar Enf.	364	152	205	721	3.219	2.498

Departamento: 20 Cesar

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	33	16	33	81	91	10
	Md. General	33	16	163	211	736	525
	Enfermera	66	16	195	277	762	486
	Terapeuta**	66	16	195	277	376	99
	Auxiliar Enf.	165	47	390	602	2.864	2.263
II	Especialistas *	50	42	33	124	91	-33
	Md. General	50	42	163	254	736	481
	Enfermera	101	42	195	337	762	425
	Terapeuta**	101	42	195	337	376	39
	Auxiliar Enf.	251	125	390	766	2.864	2.098
III	Especialistas*	68	68	33	168	91	-77
	Md. General	68	68	163	298	736	438
	Enfermera	135	68	195	398	762	365
	Terapeuta**	135	68	195	398	376	-22
	Auxiliar Enf.	338	203	390	931	2.864	1.933
IV	Especialistas *	85	94	33	211	91	-120
	Md. General	85	94	163	341	736	395
	Enfermera	170	94	195	458	762	304
	Terapeuta**	170	94	195	458	376	-82
	Auxiliar Enf.	424	282	390	1.096	2.864	1.769

Departamento: 27 Chocó

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	3	2	9	14	8	-6
	Md. General	3	2	45	49	121	72
	Enfermera	6	2	53	61	179	118
	Terapeuta**	6	2	53	61	79	18
	Auxiliar Enf.	15	5	107	127	594	467
II	Especialistas *	10	5	9	24	8	-16
	Md. General	10	5	45	60	121	62
	Enfermera	21	5	53	79	179	101
	Terapeuta**	21	5	53	79	79	1
	Auxiliar Enf.	51	14	107	172	594	422



	Especialistas*	18	8	9	34	8	-26
	Md. General	18	8	45	70	121	51
III	Enfermera	35	8	53	96	179	83
	Terapeuta**	35	8	53	96	79	-17
	Auxiliar Enf.	88	23	107	218	594	377
	Especialistas *	25	11	9	44	8	-37
	Md. General	25	11	45	80	121	41
IV	Enfermera	50	11	53	114	179	66
	Terapeuta**	50	11	53	114	79	-34
	Auxiliar Enf.	124	32	107	263	594	331

Departamento: 23 Córdoba

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	71	14	30	116	77	-39
	Md. General	71	14	152	237	759	522
	Enfermera	142	14	183	339	553	214
	Terapeuta**	142	14	183	339	220	-119
	Auxiliar Enf.	355	42	365	762	3.143	2.380
II	Especialistas *	95	38	30	163	77	-87
	Md. General	95	38	152	285	759	474
	Enfermera	191	38	183	411	553	142
	Terapeuta**	191	38	183	411	220	-191
	Auxiliar Enf.	477	113	365	954	3.143	2.188
III	Especialistas*	120	61	30	211	77	-134
	Md. General	120	61	152	333	759	426
	Enfermera	239	61	183	483	553	70
	Terapeuta**	239	61	183	483	220	-263
	Auxiliar Enf.	598	183	365	1.147	3.143	1.996
IV	Especialistas *	144	84	30	259	77	-182
	Md. General	144	84	152	381	759	378
	Enfermera	288	84	183	555	553	-2
	Terapeuta**	288	84	183	555	220	-336
	Auxiliar Enf.	720	253	365	1.339	3.143	1.804

Departamento: 25 Cundinamarca

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	26	23	38	87	80	-7
	Md. General	26	23	190	239	972	733
	Enfermera	52	23	228	303	988	685
	Terapeuta**	52	23	228	303	581	278



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
II	Auxiliar Enf.	129	69	457	655	6.029	5.374
	Especialistas *	69	62	38	169	80	-89
	Md. General	69	62	190	321	972	650
	Enfermera	138	62	228	428	988	559
	Terapeuta**	138	62	228	428	581	152
	Auxiliar Enf.	345	186	457	988	6.029	5.041
III	Especialistas*	112	101	38	251	80	-171
	Md. General	112	101	190	404	972	568
	Enfermera	224	101	228	554	988	434
	Terapeuta**	224	101	228	554	581	27
	Auxiliar Enf.	561	303	457	1.321	6.029	4.708
	Especialistas *	155	140	38	334	80	-253
IV	Md. General	155	140	190	486	972	486
	Enfermera	311	140	228	679	988	308
	Terapeuta**	311	140	228	679	581	-99
	Auxiliar Enf.	777	420	457	1.654	6.029	4.375

Departamento: 94 Guainía

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	0	0	0	1	0	-1
	Md. General	0	0	2	2	35	33
	Enfermera	1	0	2	3	30	27
	Terapeuta**	1	0	2	3	23	20
	Auxiliar Enf.	2	0	5	6	137	130
II	Especialistas *	1	0	0	1	0	-1
	Md. General	1	0	2	3	35	32
	Enfermera	2	0	2	4	30	25
	Terapeuta**	2	0	2	4	23	19
	Auxiliar Enf.	5	0	5	10	137	127
III	Especialistas*	2	0	0	2	0	-2
	Md. General	2	0	2	4	35	32
	Enfermera	3	0	2	6	30	24
	Terapeuta**	3	0	2	6	23	17
	Auxiliar Enf.	8	0	5	13	137	124
IV	Especialistas *	2	0	0	3	0	-3
	Md. General	2	0	2	4	35	31
	Enfermera	5	0	2	7	30	23
	Terapeuta**	5	0	2	7	23	16
	Auxiliar Enf.	12	0	5	16	137	120



## Departamento: 95 Guaviare

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	0	0	2	2	3	1
	Md. General	0	0	8	8	34	25
	Enfermera	1	0	10	10	53	43
	Terapeuta**	1	0	10	10	15	4
	Auxiliar Enf.	2	0	19	21	217	197
II	Especialistas *	1	0	2	3	3	0
	Md. General	1	0	8	9	34	24
	Enfermera	3	0	10	13	53	40
	Terapeuta**	3	0	10	13	15	2
	Auxiliar Enf.	7	0	19	26	217	191
III	Especialistas*	3	0	2	4	3	-1
	Md. General	3	0	8	11	34	23
	Enfermera	5	0	10	15	53	38
	Terapeuta**	5	0	10	15	15	0
	Auxiliar Enf.	13	0	19	32	217	185
IV	Especialistas *	4	0	2	5	3	-2
	Md. General	4	0	8	12	34	22
	Enfermera	8	0	10	17	53	36
	Terapeuta**	8	0	10	17	15	-3
	Auxiliar Enf.	19	0	19	38	217	179

## Departamento: 41 Huila

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	23	5	24	51	83	31
	Md. General	23	5	118	145	804	659
	Enfermera	45	5	141	191	551	359
	Terapeuta**	45	5	141	191	263	71
	Auxiliar Enf.	113	16	282	411	2.948	2.537
II	Especialistas *	37	14	24	75	83	7
	Md. General	37	14	118	169	804	635
	Enfermera	75	14	141	230	551	321
	Terapeuta**	75	14	141	230	263	32
	Auxiliar Enf.	187	43	282	512	2.948	2.436
III	Especialistas*	52	23	24	99	83	-17
	Md. General	52	23	118	193	804	611
	Enfermera	105	23	141	269	551	282
	Terapeuta**	105	23	141	269	263	-7
	Auxiliar Enf.	262	70	282	614	2.948	2.334





Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
IV	Especialistas *	67	32	24	123	83	-40
	Md. General	67	32	118	217	804	587
	Enfermera	135	32	141	308	551	243
	Terapeuta**	135	32	141	308	263	-46
	Auxiliar Enf.	337	97	282	716	2.948	2.232

Departamento: 44 La Guajira

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	12	5	14	30	34	3
	Md. General	12	5	69	85	362	277
	Enfermera	23	5	82	110	321	210
	Terapeuta**	23	5	82	110	179	69
	Auxiliar Enf.	59	14	164	237	1.571	1.334
II	Especialistas *	25	13	14	51	34	-18
	Md. General	25	13	69	106	362	256
	Enfermera	49	13	82	144	321	176
	Terapeuta**	49	13	82	144	179	35
	Auxiliar Enf.	123	39	164	326	1.571	1.245
III	Especialistas*	37	21	14	72	34	-39
	Md. General	37	21	69	127	362	235
	Enfermera	75	21	82	178	321	143
	Terapeuta**	75	21	82	178	179	1
	Auxiliar Enf.	187	63	164	415	1.571	1.156
IV	Especialistas *	50	29	14	93	34	-60
	Md. General	50	29	69	148	362	215
	Enfermera	101	29	82	212	321	109
	Terapeuta**	101	29	82	212	179	-33
	Auxiliar Enf.	251	87	164	503	1.571	1.068

Departamento: 47 Magdalena

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	15	10	31	55	42	-13
	Md. General	15	10	154	178	641	463
	Enfermera	29	10	185	224	559	336
	Terapeuta**	29	10	185	224	204	-19
	Auxiliar Enf.	73	29	370	471	2.145	1.674
II	Especialistas *	34	26	31	90	42	-48
	Md. General	34	26	154	213	641	428



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Enfermera	67	26	185	277	559	282
	Terapeuta**	67	26	185	277	204	-73
	Auxiliar Enf.	168	77	370	614	2.145	1.531
III	Especialistas*	53	41	31	125	42	-83
	Md. General	53	41	154	248	641	393
	Enfermera	105	41	185	331	559	228
	Terapeuta**	105	41	185	331	204	-127
	Auxiliar Enf.	263	124	370	757	2.145	1.388
IV	Especialistas *	72	57	31	160	42	-117
	Md. General	72	57	154	283	641	358
	Enfermera	143	57	185	385	559	174
	Terapeuta**	143	57	185	385	204	-181
	Auxiliar Enf.	358	172	370	899	2.145	1.245

Departamento: 50 Meta

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	10	8	19	37	27	-9
	Md. General	10	8	93	111	563	452
	Enfermera	20	8	112	140	571	432
	Terapeuta**	20	8	112	140	176	36
	Auxiliar Enf.	50	23	224	297	3.201	2.903
II	Especialistas *	24	21	19	64	27	-37
	Md. General	24	21	93	138	563	424
	Enfermera	48	21	112	181	571	390
	Terapeuta**	48	21	112	181	176	-5
	Auxiliar Enf.	121	63	224	408	3.201	2.793
III	Especialistas*	38	34	19	91	27	-64
	Md. General	38	34	93	166	563	397
	Enfermera	77	34	112	223	571	348
	Terapeuta**	77	34	112	223	176	-47
	Auxiliar Enf.	192	103	224	518	3.201	2.682
IV	Especialistas *	53	47	19	119	27	-92
	Md. General	53	47	93	193	563	369
	Enfermera	105	47	112	264	571	307
	Terapeuta**	105	47	112	264	176	-88
	Auxiliar Enf.	263	142	224	629	3.201	2.572

Departamento: 52 Nariño



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	20	8	25	53	72	20
	Md. General	20	8	127	154	915	761
	Enfermera	40	8	152	199	883	684
	Terapeuta**	40	8	152	199	303	104
	Auxiliar Enf.	99	23	304	426	1.916	1.490
II	Especialistas *	41	20	25	87	72	-15
	Md. General	41	20	127	188	915	727
	Enfermera	83	20	152	255	883	628
	Terapeuta**	83	20	152	255	303	48
	Auxiliar Enf.	207	60	304	572	1.916	1.344
III	Especialistas*	63	33	25	121	72	-49
	Md. General	63	33	127	223	915	693
	Enfermera	126	33	152	311	883	572
	Terapeuta**	126	33	152	311	303	-8
	Auxiliar Enf.	316	98	304	718	1.916	1.198
IV	Especialistas *	85	45	25	156	72	-83
	Md. General	85	45	127	257	915	658
	Enfermera	170	45	152	367	883	516
	Terapeuta**	170	45	152	367	303	-64
	Auxiliar Enf.	424	136	304	864	1.916	1.052

Departamento: 54 Norte de Santander

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	24	10	24	58	84	26
	Md. General	24	10	122	156	610	454
	Enfermera	47	10	147	204	679	475
	Terapeuta**	47	10	147	204	443	239
	Auxiliar Enf.	119	29	293	441	3.600	3.159
II	Especialistas *	45	26	24	96	84	-12
	Md. General	45	26	122	193	610	416
	Enfermera	91	26	147	263	679	416
	Terapeuta**	91	26	147	263	443	179
	Auxiliar Enf.	226	77	293	597	3.600	3.003
III	Especialistas*	67	42	24	133	84	-50
	Md. General	67	42	122	231	610	379
	Enfermera	134	42	147	322	679	357
	Terapeuta**	134	42	147	322	443	120
	Auxiliar Enf.	334	126	293	754	3.600	2.846
IV	Especialistas *	88	58	24	171	84	-88
	Md. General	88	58	122	269	610	341



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Enfermera	177	58	147	382	679	297
	Terapeuta**	177	58	147	382	443	61
	Auxiliar Enf.	442	175	293	910	3.600	2.690

Departamento: 86 Putumayo

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	2	1	4	6	16	10
	Md. General	2	1	22	24	118	94
	Enfermera	3	1	26	30	138	108
	Terapeuta**	3	1	26	30	68	38
	Auxiliar Enf.	8	2	52	62	597	536
II	Especialistas *	6	2	4	12	16	4
	Md. General	6	2	22	30	118	88
	Enfermera	13	2	26	40	138	97
	Terapeuta**	13	2	26	40	68	28
	Auxiliar Enf.	31	5	52	88	597	509
III	Especialistas*	11	2	4	18	16	-2
	Md. General	11	2	22	35	118	83
	Enfermera	22	2	26	51	138	87
	Terapeuta**	22	2	26	51	68	17
	Auxiliar Enf.	55	7	52	115	597	482
IV	Especialistas *	16	3	4	24	16	-7
	Md. General	16	3	22	41	118	77
	Enfermera	32	3	26	61	138	76
	Terapeuta**	32	3	26	61	68	7
	Auxiliar Enf.	79	10	52	141	597	456

Departamento: 63 Quindío

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	7	3	14	24	48	24
	Md. General	7	3	71	81	348	268
	Enfermera	14	3	85	101	333	231
	Terapeuta**	14	3	85	101	121	19
	Auxiliar Enf.	34	9	170	213	1.525	1.312
II	Especialistas *	14	8	14	36	48	12
	Md. General	14	8	71	93	348	255
	Enfermera	28	8	85	121	333	211
	Terapeuta**	28	8	85	121	121	-1



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
III	Auxiliar Enf.	71	24	170	265	1.525	1.260
	Especialistas*	22	13	14	49	48	-1
	Md. General	22	13	71	105	348	243
	Enfermera	43	13	85	141	333	191
	Terapeuta**	43	13	85	141	121	-20
	Auxiliar Enf.	108	40	170	317	1.525	1.208
IV	Especialistas *	29	18	14	61	48	-13
	Md. General	29	18	71	118	348	230
	Enfermera	58	18	85	161	333	172
	Terapeuta**	58	18	85	161	121	-40
	Auxiliar Enf.	145	55	170	369	1.525	1.155

## Departamento: 66 Risaralda

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	15	16	25	55	97	42
	Md. General	15	16	126	156	817	661
	Enfermera	29	16	151	195	738	543
	Terapeuta**	29	16	151	195	272	76
	Auxiliar Enf.	73	47	301	421	1.684	1.263
II	Especialistas *	27	42	25	94	97	3
	Md. General	27	42	126	195	817	622
	Enfermera	55	42	151	247	738	491
	Terapeuta**	55	42	151	247	272	24
	Auxiliar Enf.	137	126	301	564	1.684	1.120
III	Especialistas*	40	68	25	134	97	-36
	Md. General	40	68	126	234	817	583
	Enfermera	80	68	151	299	738	439
	Terapeuta**	80	68	151	299	272	-28
	Auxiliar Enf.	201	205	301	707	1.684	977
IV	Especialistas *	53	95	25	173	97	-75
	Md. General	53	95	126	273	817	544
	Enfermera	106	95	151	351	738	387
	Terapeuta**	106	95	151	351	272	-80
	Auxiliar Enf.	265	284	301	850	1.684	834

## Departamento: 88 San Andrés y Providencia

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	8	1	2	11	5	-5
	Md. General	8	1	8	17	66	48



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Enfermera	17	1	10	27	65	38
	Terapeuta**	17	1	10	27	88	61
	Auxiliar Enf.	41	2	20	63	431	368
II	Especialistas *	9	2	2	12	5	-7
	Md. General	9	2	8	19	66	47
	Enfermera	18	2	10	30	65	35
	Terapeuta**	18	2	10	30	88	58
	Auxiliar Enf.	45	5	20	70	431	361
III	Especialistas*	10	2	2	14	5	-9
	Md. General	10	2	8	21	66	45
	Enfermera	20	2	10	32	65	33
	Terapeuta**	20	2	10	32	88	56
	Auxiliar Enf.	50	7	20	77	431	355
IV	Especialistas *	11	3	2	16	5	-10
	Md. General	11	3	8	22	66	43
	Enfermera	22	3	10	35	65	30
	Terapeuta**	22	3	10	35	88	53
	Auxiliar Enf.	54	10	20	84	431	348

Departamento: 68 Santander

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	39	22	54	115	158	43
	Md. General	39	22	271	332	1.733	1.401
	Enfermera	79	22	325	425	1.624	1.199
	Terapeuta**	79	22	325	425	838	412
	Auxiliar Enf.	197	65	650	912	5.524	4.612
II	Especialistas *	70	58	54	182	158	-24
	Md. General	70	58	271	399	1.733	1.334
	Enfermera	139	58	325	523	1.624	1.102
	Terapeuta**	139	58	325	523	838	315
	Auxiliar Enf.	348	175	650	1.173	5.524	4.350
III	Especialistas*	100	95	54	249	158	-91
	Md. General	100	95	271	466	1.733	1.267
	Enfermera	200	95	325	620	1.624	1.004
	Terapeuta**	200	95	325	620	838	218
	Auxiliar Enf.	500	284	650	1.435	5.524	4.088
IV	Especialistas *	130	131	54	316	158	-158
	Md. General	130	131	271	533	1.733	1.200
	Enfermera	261	131	325	718	1.624	907
	Terapeuta**	261	131	325	718	838	120



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
	Auxiliar Enf.	652	394	650	1.697	5.524	3.827

Departamento: 70 Sucre

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	24	7	23	54	39	-15
	Md. General	24	7	117	147	435	288
	Enfermera	48	7	140	194	392	198
	Terapeuta**	48	7	140	194	180	-14
	Auxiliar Enf.	119	20	280	419	1.887	1.468
II	Especialistas *	36	18	23	78	39	-39
	Md. General	36	18	117	171	435	264
	Enfermera	73	18	140	231	392	162
	Terapeuta**	73	18	140	231	180	-51
	Auxiliar Enf.	182	53	280	516	1.887	1.371
III	Especialistas*	49	29	23	101	39	-63
	Md. General	49	29	117	195	435	240
	Enfermera	98	29	140	267	392	125
	Terapeuta**	98	29	140	267	180	-87
	Auxiliar Enf.	246	86	280	612	1.887	1.275
IV	Especialistas *	62	40	23	125	39	-86
	Md. General	62	40	117	218	435	216
	Enfermera	124	40	140	304	392	89
	Terapeuta**	124	40	140	304	180	-124
	Auxiliar Enf.	309	120	280	709	1.887	1.178

Departamento: 73 Tolima

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	33	16	29	78	77	-1
	Md. General	33	16	143	192	606	415
	Enfermera	67	16	171	254	633	379
	Terapeuta**	67	16	171	254	278	25
	Auxiliar Enf.	167	47	342	556	4.042	3.486
II	Especialistas *	51	42	29	122	77	-45
	Md. General	51	42	143	236	606	370
	Enfermera	103	42	171	316	633	317
	Terapeuta**	103	42	171	316	278	-37
	Auxiliar Enf.	257	126	342	725	4.042	3.317
III	Especialistas*	69	68	29	166	77	-89





Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
IV	Md. General	69	68	143	280	606	326
	Enfermera	138	68	171	378	633	255
	Terapeuta**	138	68	171	378	278	-99
	Auxiliar Enf.	346	205	342	893	4.042	3.149
	Especialistas *	87	95	29	210	77	-134
	Md. General	87	95	143	324	606	282
	Enfermera	174	95	171	440	633	193
	Terapeuta**	174	95	171	440	278	-162
	Auxiliar Enf.	435	284	342	1.061	4.042	2.980

## Departamento: 76 Valle del cauca

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	118	53	114	285	368	83
	Md. General	118	53	571	741	3.966	3.225
	Enfermera	235	53	685	973	2.843	1.870
	Terapeuta**	235	53	685	973	2.244	1.270
	Auxiliar Enf.	588	158	1.370	2.117	14.091	11.975
II	Especialistas *	178	142	114	434	368	-66
	Md. General	178	142	571	891	3.966	3.075
	Enfermera	356	142	685	1.183	2.843	1.660
	Terapeuta**	356	142	685	1.183	2.244	1.060
	Auxiliar Enf.	890	426	1.370	2.686	14.091	11.405
III	Especialistas*	238	231	114	584	368	-216
	Md. General	238	231	571	1.040	3.966	2.926
	Enfermera	477	231	685	1.393	2.843	1.450
	Terapeuta**	477	231	685	1.393	2.244	851
	Auxiliar Enf.	1.192	693	1.370	3.255	14.091	10.836
IV	Especialistas *	299	320	114	733	368	-365
	Md. General	299	320	571	1.190	3.966	2.776
	Enfermera	597	320	685	1.603	2.843	1.240
	Terapeuta**	597	320	685	1.603	2.244	641
	Auxiliar Enf.	1.494	960	1.370	3.824	14.091	10.267

## Departamento: 97 Vaupés

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	0	0	0	0	0	0
	Md. General	0	0	1	1	5	5
	Enfermera	0	0	1	1	18	17
	Terapeuta**	0	0	1	1	1	0



Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
II	Auxiliar Enf.	0	0	2	2	28	27
	Especialistas *	1	0	0	1	0	-1
	Md. General	1	0	1	1	5	4
	Enfermera	1	0	1	2	18	16
	Terapeuta**	1	0	1	2	1	-1
	Auxiliar Enf.	3	0	2	5	28	24
III	Especialistas*	1	0	0	1	0	-1
	Md. General	1	0	1	2	5	3
	Enfermera	2	0	1	3	18	15
	Terapeuta**	2	0	1	3	1	-2
	Auxiliar Enf.	6	0	2	8	28	21
IV	Especialistas *	2	0	0	2	0	-2
	Md. General	2	0	1	3	5	3
	Enfermera	4	0	1	4	18	14
	Terapeuta**	4	0	1	4	1	-3
	Auxiliar Enf.	9	0	2	11	28	18

## Departamento: 99 Vichada

Fase	Perfil	THS requerido				50% Stock de THS	Brecha por Fase
		UCI	Intermedios	Hospitalización	Total		
I	Especialistas *	1	0	1	2	3	1
	Md. General	1	0	5	6	58	52
	Enfermera	1	0	6	8	57	50
	Terapeuta**	1	0	6	8	69	62
	Auxiliar Enf.	3	1	12	16	629	613
II	Especialistas *	2	1	1	4	3	-1
	Md. General	2	1	5	8	58	50
	Enfermera	4	1	6	11	57	46
	Terapeuta**	4	1	6	11	69	58
	Auxiliar Enf.	11	3	12	25	629	603
III	Especialistas*	4	2	1	6	3	-3
	Md. General	4	2	5	10	58	48
	Enfermera	7	2	6	15	57	43
	Terapeuta**	7	2	6	15	69	55
	Auxiliar Enf.	18	5	12	35	629	594
IV	Especialistas *	5	2	1	8	3	-6
	Md. General	5	2	5	12	58	46
	Enfermera	10	2	6	18	57	39
	Terapeuta**	10	2	6	18	69	51
	Auxiliar Enf.	26	6	12	44	629	585

Fuente: estimaciones DDTHS - MSPS



\* Sumatoria de especialistas de cuidado crítico adulto y pediátrico, medicina interna, anestesiología y cirugía general

\*\* Sumatoria de profesionales en fisioterapia y terapia respiratoria

\*\*\* Se estimó disponibilidad del 50% del total nacional de dichos perfiles de THS para atender servicios priorizados para la emergencia, considerando que el otro 50% estará atendiendo pacientes con otros problemas de salud. El total disponible de THS de los perfiles seleccionados también se ajustó deduciendo una proporción de personas por cuenta de aislamientos e incapacidades ocasionadas por contagio con COVID-19, de acuerdo al comportamiento de contagios registrados en el THS a mayo 27 en el país.

Nota: Número de camas disponibles Información Suministrada por DPSAP - MSP Mayo 17



**Estimación de proporción de IBC del THS por mes y por cama de acuerdo a la disposición de THS para camas de UCI / Intermedio y Hospitalización COVID**

Perfil	Promedio IBC Enero - Marzo 2020	Cama UCI / MES	Cama Intermedio / MES	Capas Hospitalización / MES
Cuidado Intensivos	12.199.090	1.219.909	0	0
Especialistas	9.112.177	1.822.435	0	0
Md. Internista	7.761.086	0	2.328.326	388.054
Md. General	4.504.316	1.351.295	1.351.295	1.126.079
Enfermera	2.795.635	1.677.381	838.690	838.690
Terapeuta**	1.893.170	1.135.902	567.951	567.951
Auxiliar Enf.	1.225.194	1.837.792	1.102.675	735.117
<b>Total THS</b>		<b>9.044.714</b>	<b>6.188.937</b>	<b>3.655.892</b>

Fuente: Cálculos DDTHS \_ MSPS a partir de extracción de cruce ReTHUS – PILA, MARZO 2020 Y CUBO ReTHUS

\* Corresponde a especialistas de anestesiología y cirugía general

\*\* Corresponde a profesionales en fisioterapia y terapia respiratoria

Previendo un escenario en el que llegase a existir insuficiencia y falta de disponibilidad del talento humano en salud requerido para atender la emergencia causada por el COVID-19, en los diferentes territorios del país, de acuerdo con los reportes de las Secretarías de Salud Departamentales y Distritales, se proyecta la implementación de estrategias y acciones, ya adoptadas mediante la Resolución 628 del 23 de abril de 2020, se presentan a continuación:

1. Reubicación de especialistas de perfiles afines, este proceso se complementa con mecanismos de formación que permitan el óptimo desempeño de los especialistas requeridos
2. Residencias, Convocar al THS que actualmente está cursando programas de formación en especialidades médicas Críticas
3. Graduación temprana de profesionales de último año y asignación de plazas de servicio social Obligatoria.
4. Gestionar con el MEN la priorización de convalidación de título de Talento Humano formados en el exterior formados en el exterior
5. Reubicación THS que actualmente este desempeñándose en roles diferentes a los de la atención en salud
6. Convocar a THS pensionado (menor a 69 años), a relevar THS en servicios donde no estén expuestos a alto riesgo de contagio, permitiendo que THS sin preexistencias y con mejor condición de salud para superar el contagio sea liberando y reubicado en los servicios de atención de COVID19
7. Reserva militar

Cada una de estas estrategias se desplegará y complementará con las acciones descritas a continuación.

FASE	PLAN DE EXPANSIÓN Y REASIGNACIÓN DE THS
I. Ampliación de la capacidad instalada	ETAPA 1 - Equipo de Tele-orientación (E.T.O): personal para brindar información, consejería y asesoría para la promoción de la salud, prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y paliación de COVID-19, por vía telefónica u otros canales virtuales. Pueden ser parte de este equipo el THS de 60 y más años y



FASE	PLAN DE EXPANSIÓN Y REASIGNACIÓN DE THS
	<p>quienes presenten condiciones de riesgo para el contagio y enfermedad severa por COVID-19.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Equipos para la Identificación y Alertas (E.I.A): personal de apoyo para hacer seguimiento a las personas que ingresan a los servicios con sintomatología respiratoria, ofrecer información y educar en salud (auxiliares de enfermería y de salud pública).</li><li>- Equipos de primera línea de respuesta: 70% del THS de perfiles priorizados para atender la emergencia (Intensivistas, Internistas, Anestesiólogos, Cirujanos Generales, Médicos Generales, Enfermeros, Aux. de Enfermería y Terapeutas) que actualmente estén vinculado a los servicios priorizados (UCI, intermedios, hospitalización y urgencias).</li></ul>
II. Optimización de capacidad instalada	<p>ETAPA 2:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Equipos considerados en la Etapa 1.</li><li>- Equipos de segunda línea de respuesta: El 30% del THS que actualmente esté vinculado a los servicios priorizados no considerados en la primera línea de repuesta. Incluye los médicos residentes de las especialidades priorizadas (cuidado crítico, medicina interna, anestesiología, cirugía general, medicina de urgencias, neomología, geriatría e infectología) en coordinación con las Universidades.</li><li>- Vinculación de THS adicional de perfiles priorizados para la atención de la emergencia.</li><li>- Equipos de tercera línea de respuesta: Movilización de THS vinculado a servicios de salud no priorizados de cada prestador. Se incluyen también los demás perfiles de Médicos Especialistas y los médicos residentes de especialidades no priorizadas para la atención de la pandemia en coordinación con las Universidades.</li></ul>
III. Extensión de la capacidad instalada	<p>ETAPA 3</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Equipos considerados en la Etapa 2.</li><li>- Movilización de THS vinculado a otros prestadores que tengan servicios de salud no priorizados.</li><li>- THS perteneciente a las Fuerzas Militares y Policía Nacional en coordinación con las Fuerzas correspondientes.</li><li>- THS Pensionado menor de 60 años y sin condiciones de riesgo para reforzar servicios asistenciales de acuerdo a su perfil de formación, experticia y disponibilidad.</li><li>- THS que desempeñe labores administrativas en cada prestador de servicios de salud, de acuerdo con su perfil, con el fin de reforzar los servicios de salud, en particular aquellos de baja complejidad.</li><li>- El THS que aún no cuente con autorización para el ejercicio en el país y obtenga autorización temporal, en los términos de la Ley 1164 de 2007, Art. 18.</li></ul>
IV. Extensión crítica	<p>ETAPA 4</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Equipos y THS considerado en la Etapa 3.</li><li>- THS vinculado a EAPB o a entidades públicas y privadas y que desempeñe labores administrativas, podrá ser llamado para reforzar servicios de salud, en particular aquellos de baja complejidad.</li><li>- THS extranjero que venga al país en el contexto de misiones de carácter humanitario o sociales.</li></ul>



FASE	PLAN DE EXPANSIÓN Y REASIGNACIÓN DE THS
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Médicos internos podrán ser convocados para apoyar a Médicos, en particular en servicios no priorizados y aquellos de baja complejidad, en coordinación con las Universidades.</li><li>- Estudiantes de último semestre de programas académicos de educación superior diferentes a medicina y de último ciclo de programas de educación para el trabajo y el desarrollo humano de las áreas de la salud podrán ser convocados para apoyar a los diferentes profesionales de la salud en servicios no priorizados y aquellos de baja complejidad, en coordinación con las instituciones educativas.</li></ul>

Elaboró: Hcubides, Contratista DDTHS.

Revisaron: RBorda , Coordinador grupo de gestión de Conocimiento e Información DDTHS

Aprobó: LPulido, Director General de Talento humano en Salud MSPS