



Demanda Laboral Insatisfecha en la Argentina¹

El Instituto Nacional de Estadísticas y Censos continúa una serie de publicaciones referidas a Demanda Laboral Insatisfecha. Las mismas se iniciaron en octubre de 2004 con un informe sobre las dificultades en la captación de mano de obra capacitada en la industria, extendiéndose desde junio de 2005 hacia los demás sectores de la economía.

La información incluida se obtiene mediante un anexo a la encuesta del Índice de Salarios correspondiente a diciembre pasado y su relevamiento se efectúa trimestralmente. La muestra de empresas utilizada es la empleada en la encuesta del Índice de Salarios, su cobertura es nacional, y proviene de un diseño muestral estratificado.

Se define la demanda laboral insatisfecha como la ausencia de oferta idónea de trabajadores para responder a un requerimiento específico por parte de las empresas, organismos públicos, o cualquier otra organización que actúe como demandante de sus servicios, expresada mediante avisos en los diarios o internet, carteles en la vía pública, búsquedas de boca en boca, etc.

Demanda Laboral Insatisfecha		Total general
		%
Porcentaje de empresas que realizó alguna búsqueda de trabajadores		40,4
Porcentaje de las empresas que realizaron búsquedas y no lograron cubrir alguno de los puestos requeridos		12,1
Demanda laboral insatisfecha por calificación ocupacional requerida	Operativa	58,5
	Técnica	31,7
	Profesional	9,9
Demanda laboral insatisfecha por género requerido	Masculino	63,1
	Femenino	10,8
	Indistinto	26,1
Demanda laboral insatisfecha por sector	Producción y mantenimiento	90,2
	Gerencia, administración y sistemas	6,6
	Ventas y comercialización	3,2

Fuente: INDEC.

De la información relevada surge que el 40,4% de las empresas encuestadas realizaron búsquedas de personal y que los mayores porcentajes de búsquedas se dan en el grupo intermediación financiera y otros servicios financieros con el 67,35%, en el grupo de fabricación de papel y productos de papel con el 55,56% y en el grupo de fabricación de productos farmacéuticos con el 53,85%.

Sobre el total de empresas que realizaron búsquedas de personal, el 12,1% no logró cubrir alguno de los puestos requeridos; los grupos en los cuales se dan los mayores porcentajes son: fabricación de productos minerales no metálicos, fabricación de productos de caucho y plástico, y fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo.

Con respecto a la calificación solicitada, en el 9,9% de los casos se requiere calificación profesional (título universitario o superior), en el 31,7% calificación técnica (título secundario o terciario) y en el 58,5% calificación operativa (sin requisitos de educación formal).

En cuanto al género, el 63,1% corresponde al masculino, el 10,8% al femenino y en el 26,1% no se plantean restricciones.

También surge del relevamiento, que el 90,2% de los pedidos de personal no cubiertos respondieron a requerimientos de sectores dedicados a producción y mantenimiento, el 6,6% para gerencia, administración y sistemas y el 3,2% restante para el sector ventas y comercialización.

Grupos con mayor porcentaje de búsquedas de personal	Total general
	%
Intermediación financiera y otros servicios financieros	67,35
Fabricación de papel y productos de papel	55,56
Fabricación de productos farmacéuticos	53,85
Electricidad, gas y agua	52,50
Servicios de hotelería y restaurantes	52,00

Fuente: INDEC.

Grupos con mayor porcentaje de demanda laboral insatisfecha	Total general
	%
Fabricación de productos minerales no metálicos	42,86
Fabricación de productos de caucho y plástico	33,33
Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	33,33
Fabricación de papel y productos de papel	30,00
Bebidas y tabaco	25,00

Fuente: INDEC.

¹ Datos relevados conjuntamente con encuesta del índice de salarios del mes de diciembre de 2006.

² La muestra tiene un tamaño aproximado de 2.200 empresas.

Cuadro 1. Porcentaje de empresas que realizó búsqueda de trabajadores, y que no logró cubrir alguno de los puestos requeridos. Cuarto trimestre de 2006

Grupo	Realizaron búsqueda de personal	%	No cubrieron necesidades
Total general	40,40		12,09
1 Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca	47,37		0,00
2 Explotación de minas y canteras	41,94		0,00
3 Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	34,21		23,08
4 Elaboración de productos lácteos	17,65		0,00
5 Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	36,67		18,18
6 Bebidas y tabaco	38,10		25,00
7 Fabricación de productos textiles	47,83		18,18
8 Confección de prendas de vestir	36,84		0,00
9 Curtido y fabricación de artículos de cuero	38,46		20,00
10 Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	42,86		16,67
11 Fabricación de papel y productos de papel	55,56		30,00
12 Edición e impresión; reproducción de grabaciones	41,03		6,25
13 Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo	37,50		13,33
14 Fabricación de productos farmacéuticos	53,85		9,52
15 Fabricación de productos de caucho y plástico	37,50		33,33
16 Fabricación de productos minerales no metálicos	38,89		42,86
17 Fabricación de metales comunes	40,00		16,67
18 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	18,75		33,33
19 Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	50,00		24,00
20 Fabricación de vehículos y equipo de transporte	35,48		18,18
21 Electricidad, gas y agua	52,50		19,05
22 Construcción	30,00		8,33
23 Comercio al por mayor	41,67		0,00
24 Comercio al por menor	45,76		14,81
25 Servicios de hotelería y restaurantes	52,00		15,38
26 Servicio de transporte terrestre	25,64		10,00
27 Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	36,59		20,00
28 Servicios de correos y telecomunicaciones	44,68		4,76
29 Intermediación financiera y otros servicios financieros	67,35		0,00
30 Servicios a las empresas y profesionales	47,83		6,82
31 Servicios inmobiliarios	30,43		0,00
32 Enseñanza	16,67		0,00
33 Servicios sociales y de salud	38,46		16,00
34 Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y servicios similares	17,65		0,00
35 Servicios de asociaciones	21,74		20,00
36 Servicios de cine, radio y televisión	33,33		0,00
37 Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	30,30		10,00

Fuente: INDEC.

El 40,4% de las empresas encuestadas realizaron búsquedas de personal durante el cuarto trimestre de 2006. Las mayores búsquedas de personal se dan en el grupo 29: Intermediación financiera y otros servicios financieros con el 67,35%, en el grupo 11: fabricación de papel y productos de papel con el 55,56%, en el grupo 14: fabricación de productos farmacéuticos con el 53,85%, en el grupo 21: electricidad, gas y agua con el 52,5%, en el grupo 25: servicios de hotelería y restaurantes con el 52%.

También se observa que sobre el total de empresas que realizaron búsquedas de personal, el 12,09% no logró cubrir al menos uno de los puestos de trabajo requeridos. En el grupo 16: fabricación de productos minerales no metálicos, este porcentaje fue del 42,86%, en el grupo 15: fabricación de productos de caucho y plástico, 33,33%, en el grupo 18: fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo, 33,33%, en el grupo 11: fabricación de papel y productos de papel, 30,0% y en el grupo 6: bebidas y tabaco, el porcentaje sin cubrir fue del 25%.

Cuadro 2. Demanda laboral insatisfecha por calificación ocupacional requerida, según grupo de actividad.
Cuarto trimestre de 2006

Grupo	Calificación		
	Operativo	Técnico	Profesional
		%	
Total general	58,47	31,65	9,88
3 Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	15,38	76,92	7,69
5 Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	0,00	66,67	33,33
6 Bebidas y tabaco	42,86	28,57	28,57
7 Fabricación de productos textiles	98,51	1,49	0,00
9 Curtido y fabricación de artículos de cuero	0,00	100,00	0,00
10 Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	100,00	0,00	0,00
11 Fabricación de papel y productos de papel	36,36	27,27	36,36
12 Edición e impresión; reproducción de grabaciones	0,00	100,00	0,00
13 Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	0,00	0,00	100,00
14 Fabricación de productos farmacéuticos	0,00	100,00	0,00
15 Fabricación de productos de caucho y plástico	72,73	22,73	4,55
16 Fabricación de productos minerales no metálicos	70,00	30,00	0,00
17 Fabricación de metales comunes	0,00	100,00	0,00
18 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	75,00	25,00	0,00
19 Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	58,82	17,65	23,53
20 Fabricación de vehículos y equipo de transporte	0,00	36,36	63,64
21 Electricidad, gas y agua	0,00	68,42	31,58
22 Construcción	100,00	0,00	0,00
24 Comercio al por menor	0,00	46,67	53,33
25 Servicios de hotelería y restaurantes	0,00	100,00	0,00
26 Servicio de transporte terrestre	100,00	0,00	0,00
27 Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	0,00	100,00	0,00
28 Servicios de correos y telecomunicaciones	0,00	50,00	50,00
30 Servicios a las empresas y profesionales	98,59	0,00	1,41
33 Servicios sociales y de salud	0,00	100,00	0,00
35 Servicios de asociaciones	0,00	100,00	0,00
37 Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	0,00	100,00	0,00

Fuente: INDEC.

En el cuadro 2 vemos que del total de personal buscado y no cubierto corresponde el 58,47% a una calificación operativa, el 31,65% a una calificación técnica y el 9,88% una calificación profesional. Los sectores en los que predominaron los requerimientos insatisfechos de profesionales son fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo, fabricación de vehículos y equipo de transporte y comercio al por menor. Los pedidos insatisfechos de técnicos primaron en los sectores de curtido y fabricación de artículos de cuero, edición e impresión; reproducción de grabaciones, fabricación de productos farmacéuticos, fabricación de metales comunes, servicios de hotelería y restaurantes, servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos, servicios sociales y de salud, servicios de asociaciones y servicios deportivos, de esparcimiento y culturales. Por otro lado la demanda insatisfecha de ocupaciones con calificación operativa fue mayoritaria en los sectores de industria de la madera y productos de la madera, incluido muebles, construcción y servicio de transporte terrestre.

Cuadro 3. Demanda laboral insatisfecha por género requerido, según grupo de actividad.
Cuarto trimestre de 2006

Grupo	Género		
	Masculino	Femenino	Indistinto
	%		
Total general	63,05	10,84	26,10
3 Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	69,23	15,38	15,38
5 Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	66,67	0,00	33,33
6 Bebidas y tabaco	71,43	0,00	28,57
7 Fabricación de productos textiles	99,25	0,75	0,00
9 Curtido y fabricación de artículos de cuero	0,00	0,00	100,00
10 Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	0,00	0,00	100,00
11 Fabricación de papel y productos de papel	90,91	0,00	9,09
12 Edición e impresión; reproducción de grabaciones	0,00	0,00	100,00
13 Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	28,57	0,00	71,43
14 Fabricación de productos farmacéuticos	33,33	0,00	66,67
15 Fabricación de productos de caucho y plástico	95,45	0,00	4,55
16 Fabricación de productos minerales no metálicos	90,00	10,00	0,00
17 Fabricación de metales comunes	100,00	0,00	0,00
18 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	100,00	0,00	0,00
19 Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	94,12	0,00	5,88
20 Fabricación de vehículos y equipo de transporte	0,00	0,00	100,00
21 Electricidad, gas y agua	26,32	15,79	57,89
22 Construcción	100,00	0,00	0,00
24 Comercio al por menor	0,00	29,41	70,59
25 Servicios de hotelería y restaurantes	75,00	25,00	0,00
26 Servicio de transporte terrestre	100,00	0,00	0,00
27 Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	60,00	10,00	30,00
28 Servicios de correos y telecomunicaciones	100,00	0,00	0,00
30 Servicios a las empresas y profesionales	42,25	56,34	1,41
33 Servicios sociales y de salud	0,00	0,00	100,00
35 Servicios de asociaciones	100,00	0,00	0,00
37 Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	0,00	0,00	100,00

Fuente: INDEC.

El cuadro 3 muestra que la demanda insatisfecha corresponde en el 63,05% de los casos a puestos de trabajo para el género masculino, el 10,84% al género femenino y el 26,1% no especifica el género requerido. También se observa que en 6 de los 37 grupos observados, los requerimientos insatisfechos estuvieron orientados en su totalidad hacia el género masculino, que en 6 casos se observa que no se planteó ninguna restricción referida a género, y en ningún caso el pedido estuvo orientado exclusivamente hacia mujeres.

Cuadro 4. Demanda laboral insatisfecha por género, según calificación profesional requerida
Cuarto trimestre de 2006

Calificación	Género		
	Masculino	Femenino	Indistinto
	%		
Operativa	77,07	77,78	4,69
Técnica	17,20	22,22	71,09
Profesional	5,73	0,00	24,22

Fuente: INDEC.

En el cuadro 4 puede observarse que una alta proporción de los puestos requeridos para los géneros masculino y femenino, corresponden a niveles de calificación operativa, seguidas por las calificaciones técnicas, y en los casos en los que no se plantea restricción de género, las calificaciones requeridas mayoritariamente son las técnicas, seguidas por las profesionales.

Cuadro 5. Demanda laboral insatisfecha por experiencia requerida
Cuarto trimestre de 2006

Sin experiencia	Años		
	de 1 a 2	de 3 a 5	más de 5
	%		
12,28	35,96	40,35	11,40

Fuente: INDEC.

El cuadro 5 muestra que el 12,28% del personal buscado que no pudo cubrirse no tenía requerimientos de experiencia laboral previa, el 35,96% debía tener entre 1 y 2 años de experiencia, el 40,35% entre 3 y 5 años de experiencia y el 11,40% más de 5 años de experiencia.

Cuadro 6. Demanda laboral insatisfecha por edad máxima aceptada, según edad mínima admitida
Cuarto trimestre de 2006

Edad mínima	Edad máxima					
	Años					
	25	30	40	50	más de 50	Sin restricciones
	%					
Sin restricciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,96
18 años	0,00	2,61	0,80	1,20	0,00	0,00
21 años	0,60	3,21	0,20	8,03	0,00	0,00
31 años	0,00	1,41	4,82	36,14	0,00	0,00

Fuente: INDEC.

El cuadro 6 muestra las restricciones de edad, tanto máxima como mínima, para acceder a los puestos demandados que no pudieron ser cubiertos. El 40,96% de los puestos no tenía restricción de edad. Las mayores proporciones observadas se presentaron en los siguientes segmentos: el 36,14% entre 31 y 50 años, el 8,03% entre 21 y 50 años, el 4,82% entre 31 y 40 años, y el 3,21% entre 21 años de mínima y 30 años de edad máxima.

Cuadro 7. Demanda laboral insatisfecha por sector, según grupo de actividad
Cuarto trimestre de 2006

Grupo	Sectores		
	Producción- Mantenimiento	Administración Sistemas Gerencia	Ventas Comercialización
Total General	90,16	6,63	3,21
		%	
3 Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	46,15	38,46	15,38
5 Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	66,67	33,33	0,00
6 Bebidas y tabaco	85,71	14,29	0,00
7 Fabricación de productos textiles	100,00	0,00	0,00
9 Curtido y fabricación de artículos de cuero	100,00	0,00	0,00
10 Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	0,00	0,00	100,00
11 Fabricación de papel y productos de papel	81,82	0,00	18,18
12 Edición e impresión; reproducción de grabaciones	0,00	100,00	0,00
13 Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	42,86	57,14	0,00
14 Fabricación de productos farmacéuticos	100,00	0,00	0,00
15 Fabricación de productos de caucho y plástico	95,45	4,55	0,00
16 Fabricación de productos minerales no metálicos	100,00	0,00	0,00
17 Fabricación de metales comunes	100,00	0,00	0,00
18 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	100,00	0,00	0,00
19 Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	91,18	0,00	8,82
20 Fabricación de vehículos y equipo de transporte	63,64	36,36	0,00
21 Electricidad, gas y agua	78,95	21,05	0,00
22 Construcción	100,00	0,00	0,00
24 Comercio al por menor	29,41	41,18	29,41
25 Servicios de hotelería y restaurantes	75,00	25,00	0,00
26 Servicio de transporte terrestre	100,00	0,00	0,00
27 Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	90,00	10,00	0,00
28 Servicios de correos y telecomunicaciones	100,00	0,00	0,00
30 Servicios a las empresas y profesionales	98,59	1,41	0,00
33 Servicios sociales y de salud	100,00	0,00	0,00
35 Servicios de asociaciones	100,00	0,00	0,00
37 Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	0,00	100,00	0,00

Fuente: INDEC.

El cuadro 7 muestra que sobre el total de puestos requeridos en el trimestre, el 90,16% se solicitó para el sector de producción y mantenimiento, el 6,63% para gerencia, administración y sistemas y el 3,21% para el sector ventas y comercialización. También se observa que en 11 de los 37 grupos, los requerimientos estuvieron orientados en su totalidad hacia el sector de producción y mantenimiento, en 2 casos al sector de administración, sistemas y gerencia, y en 1 solo caso, estuvieron orientados en su totalidad hacia el sector de ventas y comercialización.

Anexo 1 Formulario Demanda Laboral Insatisfecha.
Cuarto trimestre de 2006

Número de Empresa:

--	--

Trimestre:

4°	2006
----	------

ANEXO Demanda Laboral Insatisfecha

1. ¿Realizó durante el cuarto trimestre de 2006 alguna búsqueda de personal (mediante avisos en diarios o en la vía pública, bolsas de trabajo, consultas a su propio personal, etc., excluyendo las realizadas mediante empresas de trabajo temporario y otras empresas que prestan servicios similares)?

No hizo búsquedas en el período por no haber podido cubrir el puesto en reiteradas oportunidades

Pase a pregunta 3

SI

Pase a pregunta 2

NO

Fin de la encuesta

2. Indique si durante el cuarto trimestre de 2006, logró mediante esas búsquedas cubrir las necesidades de mano de obra de su empresa en todos los puestos requeridos.

SI

Fin de la encuesta

NO

Pase a pregunta 3

3. Indique las principales características de los requerimientos de personal (4 como máximo), que no pudieron cubrirse mediante la oferta de trabajadores disponible en el mercado laboral, y que resultaban más significativos desde el punto de vista de su empresa.

Requerimiento 1

Nombre del puesto: _____

Cantidad de ____ personas. Tipo de calificación¹: Operativa Técnica Profesional

Experiencia: ____ años. Sexo: Femenino Masculino Indistinto

Edad requerida: Sin restricción Edad mínima: _____ Edad máxima: _____

Requerimiento 2

Nombre del puesto: _____

Cantidad de ____ personas. Tipo de calificación: Operativa Técnica Profesional

Experiencia: ____ años. Sexo: Femenino Masculino Indistinto

Edad requerida: Sin restricción Edad mínima: _____ Edad máxima: _____

Requerimiento 3

Nombre del puesto: _____

Cantidad de ____ personas. Tipo de calificación: Operativa Técnica Profesional

Experiencia: ____ años. Sexo: Femenino Masculino Indistinto

Edad requerida: Sin restricción Edad mínima: _____ Edad máxima: _____

Requerimiento 4

Nombre del puesto: _____

Cantidad de ____ personas. Tipo de calificación: Operativa Técnica Profesional

Experiencia: ____ años. Sexo: Femenino Masculino Indistinto

Edad requerida: Sin restricción Edad mínima: _____ Edad máxima: _____

¹ La calificación operativa es la adquirida con la experiencia en un puesto de trabajo similar al requerido, la técnica implica en general la acreditación de un título secundario o terciario, y la profesional corresponde a quienes han adquirido una formación universitaria de grado o superior.

Anexo 2 Detalle de los puestos solicitados según grupo de actividad
Cuarto trimestre de 2006

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad
3	Secretaria de directorio	2	Técnico	4	Femenino	sin restricción
	Vendedor	2	Operativo	3	Masculino	25 a 30
	Analista de desarrollo	1	Técnico	2	Indistinto	25 a 30
	Analista de calidad	1	Técnico	1	Indistinto	25 a 30
	Jefe canal especial	1	Profesional	5	Masculino	30 a 35
	Analista funcional sap	2	Técnico	1	Masculino	sin restricción
	Técnico mecánico	4	Técnico	1	Masculino	sin restricción
5	Técnico electromecánico	1	Técnico	5	Masculino	25 a 35
	Administrador base de datos	1	Técnico	3	Masculino	25 a 35
	Veterinario	1	Profesional	4	Indistinto	27 a 32
6	Técnico de mantenimiento	1	Técnico	5	Masculino	25 a 35
	Operador de producción	3	Operativo	5	Masculino	25 a 35
	Analista higiene, seguridad y medio ambiente	1	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Técnico electrónico senior	1	Técnico	3	Masculino	sin restricción
	Auditor senior	1	Profesional	3	Indistinto	25 a 28
7	Operario	60	Operativo	0	Masculino	25 a 46
	Empleado monitoreo	2	Operativo	1	Masculino	25 a 46
	Chofer	6	Operativo	2	Masculino	25 a 46
	Servicio general limpieza	3	Operativo	1	Masculino	25 a 46
	Operario	60	Operativo	0	Masculino	27 a 50
	Electricista	2	Técnico	0	Masculino	sin restricción
	Servicio general limpieza	1	Operativo	1	Femenino	30 a 50
9	Responsable de gestión de calidad	1	Técnico	2	Indistinto	sin restricción
10	Vendedor	4	Operativo	0	Indistinto	sin restricción
11	Electro control	1	Técnico	2	Masculino	30 a 45
	Jefe de producción	1	Profesional	4	Masculino	30 a 45
	Ingeniero mecánico	2	Profesional	9	Masculino	30 a 45
	Asistente de comercio exterior	1	Profesional	2	Indistinto	23 a 35
	Jefe de movimiento de producto terminado	1	Técnico	5	Masculino	sin restricción
	Operario	4	Operativo	2	Masculino	18 a 35
	Asistente de expedición	1	Técnico	3	Masculino	25 a 40
12	Desarrollador web	1	Técnico	1	Indistinto	sin restricción
13	Ejecutivo cuenta	2	Profesional	2	Masculino	sin restricción
	Analista de impuestos	1	Profesional	3	Indistinto	25 a 40
	Auditor interno	1	Profesional	4	Indistinto	25 a 40
	Químico	2	Profesional	4	Indistinto	25 a 40
	Jefe de producto	1	Profesional	3	Indistinto	25 a 35
14	Técnico químico	4	Técnico	2	Indistinto	sin restricción
	Calibrador	2	Técnico	2	Indistinto	sin restricción
	Encargado microbiólogo	1	Técnico	5	Masculino	sin restricción
	Analista microbiológica	1	Técnico	2	Masculino	21 a 25
	Central de pesadas	1	Técnico	4	Masculino	sin restricción
15	Operaria producción	30	Operativo	3	Masculino	sin restricción
	Técnico mantenimiento	5	Técnico	3	Masculino	sin restricción
	Empleado administrativo	2	Operativo	2	Indistinto	20 a 30
	Ingeniero	2	Profesional	5	Masculino	26 a 35
	Oficial matricero	3	Técnico	5	Masculino	sin restricción
	Oficial de mantenimiento mecánico	2	Técnico	3	Masculino	sin restricción
16	Oficial especializado	5	Operativo	2	Masculino	28 a 50
	Promotora	1	Operativo	9	Femenino	21 a 30
	Promotor de obra	2	Técnico	9	Masculino	21 a 25
	Encargado de portería	1	Operativo	5	Masculino	sin restricción
	Ingeniero mecánico	1	Técnico	2	Masculino	25 a 40
17	Técnico mecánico hidráulico	1	Técnico	2	Masculino	sin restricción
18	Soldador	3	Operativo	3	Masculino	18 a 45
	Jefe mantenimiento	1	Técnico	10	Masculino	18 a 45

Anexo 2 (continuación)

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad
19	Ingeniero de proceso	1	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Ingeniero de mantenimiento	1	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Técnico superior	1	Técnico	9	Masculino	sin restricción
	Ingeniero electricista	2	Profesional	3	Masculino	sin restricción
	Jefe de obra	3	Profesional	3	Masculino	sin restricción
	Técnico electrónico	3	Técnico	2	Masculino	sin restricción
	Vendedor	2	Técnico	2	Masculino	22 a 32
	Operario calificado	20	Operativo	5	Masculino	sin restricción
20	Administrativo comercio exterior	1	Profesional	2	Masculino	sin restricción
	Analista de costos industriales	2	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Analista de tiempos	2	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Analista	1	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Calibrista	2	Profesional	3	Indistinto	sin restricción
	Técnico de sistemas	1	Técnico	2	Indistinto	sin restricción
21	Cilindrista	3	Técnico	2	Indistinto	sin restricción
	Analista sr windows	1	Profesional	6	Indistinto	sin restricción
	Ingeniero de integridad de gasoductos	2	Profesional	3	Masculino	sin restricción
	Administrador unix	1	Profesional	5	Indistinto	sin restricción
	Auditor de sistema	1	Profesional	4	Indistinto	26 a 40
	Analista facturación	1	Profesional	5	Indistinto	28 a 35
	Técnico en seguridad e higiene	4	Técnico	0	Indistinto	20 a 30
	Técnico instrumentista	3	Técnico	0	Femenino	20 a 30
22	Técnico mecánico	3	Técnico	0	Masculino	20 a 30
	Técnico electrónico	3	Técnico	0	Indistinto	20 a 30
	Carpintero	1	Operativo	9	Masculino	sin restricción
24	Maquinista	1	Operativo	9	Masculino	sin restricción
	Albañil	1	Operativo	9	Masculino	sin restricción
	Programadores	4	Profesional	2	Indistinto	sin restricción
25	Gerente	1	Profesional	5	Indistinto	sin restricción
	DT farmacia	1	Técnico	3	Indistinto	sin restricción
	Farmacéutico	3	Profesional	2	Indistinto	sin restricción
	Cosmetóloga	5	Técnico	1	Femenino	sin restricción
	Liquidador de sueldos	1	Técnico	2	Indistinto	25 a 30
	Secretaria	1	Técnico	1	Femenino	sin restricción
	Mantenimiento	2	Técnico	2	Masculino	18 a 45
26	Mecánico	1	Técnico	3	Masculino	20 a 40
	Conductor profesional	10	Operativo	9	Masculino	18 a 30
	Técnico electricista	3	Técnico	1	Masculino	18 a 30
27	Maquinista naval oficial	3	Técnico	6	Masculino	sin restricción
	Secretaria	1	Técnico	2	Femenino	22 a 26
	Maquinista naval	3	Técnico	6	Indistinto	sin restricción
	Jefe de desarrollo	1	Profesional	0	Masculino	sin restricción
28	Técnico en refrigeración	1	Técnico	0	Masculino	sin restricción
	Jefe técnico eléctrico	1	Técnico	0	Masculino	sin restricción
	Jefe de customer care	1	Profesional	9	Masculino	30 a 35
	Vigilador	30	Operativo	2	Masculino	24 a 45
30	Asistente de contador	1	Profesional	2	Indistinto	sin restricción
	Vigilador	40	Operativo	0	Femenino	21 a 45
	Enfermería	40	Técnico	1	Indistinto	sin restricción
33	Enfermero de terapia intensiva	2	Técnico	2	Indistinto	24 a 45
	Enfermero de neonatología	2	Técnico	2	Indistinto	24 a 45
	Enfermera profesional	15	Técnico	0	Indistinto	sin restricción
	Instrumentadora quirúrgica	1	Técnico	0	Indistinto	sin restricción
	Enfermero	4	Técnico	1	Indistinto	30 a 50
	Oficial electromecánico de mantenimiento	1	Técnico	5	Masculino	25 a 40
37	Empleado administrativo	1	Técnico	1	Indistinto	sin restricción