



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.

La información incluida se obtiene mediante un anexo a la encuesta del Índice de Salarios correspondiente a abril pasado y su relevamiento se efectuará 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 estratificado².

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		51,3
Porcentaje de las empresas que realizaron búsquedas y no lograron cubrir alguno de los puestos requeridos		15,7
Demanda laboral insatisfecha por calificación ocupacional requerida	Operativa	30,6
	Técnica	42,4
	Profesional	27,0
Demanda laboral insatisfecha por género requerido	Masculino	49,6
	Femenino	8,0
	Indistinto	42,4
Demanda laboral insatisfecha por sector	Producción y mantenimiento	73,5
	Gerencia, administración y sistemas	13,5
	Ventas y comercialización	13,0

Grupos con mayor porcentaje de búsquedas de personal		Total General
		%
Fabricación de papel y productos de papel		81,8
Bebidas y tabaco		69,0
Servicios de hotelería y restaurantes		66,7
Curtido y fabricación de artículos de cuero		62,5
Servicios sociales y de salud		61,4

Grupos con mayor porcentaje de demanda laboral insatisfecha		Total General
		%
Fabricación de productos de caucho y plástico		50,00
Fabricación de vehículos y equipo de transporte		43,75
Fabricación de productos minerales no metálicos		33,33
Edición e impresión; reproducción de grabaciones		30,77
Servicios de hotelería y restaurantes		30,00

De la información relevada surge que el 51,3% de las empresas encuestadas realizaron búsquedas de personal, y que los mayores porcentajes de búsquedas se dan en el grupo de fabricación de papel y productos de papel con el 81,8%, en el grupo de bebidas y tabaco con el 69,0% y en el grupo de servicios de hotelería y restaurantes con el 66,7%.

Sobre el total de empresas que realizaron búsquedas de personal, el 15,7% no logró cubrir alguno de los puestos requeridos; los grupos en los cuales se dan los mayores porcentajes son: fabricación de productos de caucho y plástico, fabricación de vehículos y equipo de transporte y fabricación de productos minerales no metálicos.

Con respecto a la calificación solicitada, en el 27,0% de los casos se requiere calificación profesional (título universitario o superior), en el 42,4% calificación técnica (título secundario o terciario) y en el 30,6% calificación operativa (sin requisitos de educación formal).

En cuanto al género, el 49,6% corresponde al masculino, el 8,0% al femenino y en el 42,3% no se plantean restricciones.

También surge del relevamiento, que el 73,5% de los pedidos de personal no cubiertos respondieron a requerimientos de sectores dedicados a producción y mantenimiento, el 13,5% para gerencia, administración y sistemas y el 13,0% restante para el sector ventas y comercialización.

¹ Datos relevados conjuntamente con encuesta del índice de salarios del mes de marzo de 2005.

² La muestra tiene un tamaño aproximado de 2200 empresas.

Cuadro 1 Porcentaje de empresas que realizó búsqueda de trabajadores, y que no logró cubrir alguno de los puestos requeridos. Primer trimestre de 2005

Grupo		Realizaron Búsqueda de Personal	No cubrieron necesidades
		%	
Total General		51,33	15,65
1	Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca	52,17	8,33
2	Explotación de minas y canteras	57,14	10,00
3	Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	52,73	24,14
4	Elaboración de productos lácteos	36,84	14,29
5	Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	43,18	21,05
6	Bebidas y tabaco	68,97	15,00
7	Fabricación de productos textiles	55,56	13,33
8	Confección de prendas de vestir	57,14	25,00
9	Curtido y fabricación de artículos de cuero	62,50	10,00
10	Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	57,14	25,00
11	Fabricación de papel y productos de papel	81,82	27,78
12	Edición e impresión; reproducción de grabaciones	41,94	30,77
13	Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	55,32	3,85
14	Fabricación de productos farmacéuticos	61,22	16,67
15	Fabricación de productos de caucho y plástico	52,17	50,00
16	Fabricación de productos minerales no metálicos	52,94	33,33
17	Fabricación de metales comunes	52,38	18,18
18	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	55,00	0,00
19	Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	46,81	27,27
20	Fabricación de vehículos y equipo de transporte	41,03	43,75
21	Electricidad, gas y agua	40,48	23,53
22	Construcción	45,45	5,00
23	Comercio al por mayor	57,81	16,22
24	Comercio al por menor	60,56	6,98
25	Servicios de hotelería y restaurantes	66,67	30,00
26	Servicio de transporte terrestre	44,44	8,33
27	Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	44,68	9,52
28	Servicios de correos y telecomunicaciones	43,75	19,05
29	Intermediación financiera y otros servicios financieros	48,33	3,45
30	Servicios a las empresas y profesionales	54,74	3,85
31	Servicios inmobiliarios	32,26	30,00
32	Enseñanza	40,00	14,29
33	Servicios sociales y de salud	61,43	18,60
34	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y servicios similares	33,33	0,00
35	Servicios de asociaciones	40,74	9,09
36	Servicios de cine, radio y televisión	51,28	0,00
37	Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	43,90	11,11

Fuente: INDEC

El 51,3% de las empresas encuestadas realizaron búsquedas de personal durante el primer trimestre de 2005. Los mayores de búsquedas de personal se dan en el grupo 11: Fabricación de papel y productos de papel con el 81,8%, en el grupo 6: bebidas y tabaco con el 69%, en el grupo 25: servicios de hotelería y restaurantes con el 66,7%, en el grupo 9: curtido y fabricación de artículos de cuero con el 62,5% y en el grupo 33: servicios sociales y de salud con el 61,4%.

También se observa que sobre el total de empresas que realizaron búsquedas de personal, el 15,6% no logró cubrir al menos uno de los puestos de trabajo requeridos. En el grupo 15: fabricación de productos de caucho y plástico, este porcentaje fue del 50%, en el grupo 20: fabricación de vehículos y equipo de transporte, 43,8%, en el grupo 16: fabricación de productos minerales no metálicos, 33,3%, en el grupo 12: edición e impresión; reproducción de grabaciones, 30,8% y en el grupo 25: servicios de hotelería y restaurantes y grupo 31: servicios inmobiliarios, el porcentaje sin cubrir fue del 30%. Cabe señalar que se han observado algunos casos, en los que algunas empresas han desistido de realizar búsquedas de determinados puestos, ya que las habían efectuado en otras oportunidades sin lograr éxito, lo que podría dar como resultado una sub-estimación de los porcentajes que muestra la encuesta. Con la finalidad de captar este fenómeno se ha introducido una corrección cuyos resultados se incluirán en las publicaciones correspondientes a períodos sucesivos.

Cuadro 2 Demanda laboral insatisfecha por calificación ocupacional requerida, según grupo de actividad - Primer trimestre de 2005

		Calificación		
Grupo		Operativo	Técnico	Profesional
		%		
Total general		30,57	42,44	26,99
1	Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca	26,67	40,00	33,33
2	Explotación de minas y canteras	50,00	20,00	30,00
3	Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	37,04	44,44	18,52
4	Elaboración de productos lácteos	0,00	0,00	100,00
5	Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	17,86	75,00	7,14
6	Bebidas y tabaco	42,86	14,29	42,86
7	Fabricación de productos textiles	66,67	0,00	33,33
8	Confección de prendas de vestir	100,00	0,00	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	0,00	100,00	0,00
11	Fabricación de papel y productos de papel	23,53	52,94	23,53
12	Edición e impresión; reproducción de grabaciones	47,22	22,22	30,56
13	Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	0,00	0,00	100,00
14	Fabricación de productos farmacéuticos	9,09	63,64	27,27
15	Fabricación de productos de caucho y plástico	32,00	52,00	16,00
16	Fabricación de productos minerales no metálicos	33,33	50,00	16,67
17	Fabricación de metales comunes	33,33	66,67	0,00
19	Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	11,11	61,11	27,78
20	Fabricación de vehículos y equipo de transporte	40,00	28,00	32,00
21	Electricidad, gas y agua	28,57	57,14	14,29
22	Construcción	62,50	37,50	0,00
23	Comercio al por mayor	31,58	57,89	10,53
24	Comercio al por menor	15,00	70,00	15,00
25	Servicios de hotelería y restaurantes	66,07	1,79	32,14
26	Servicio de transporte terrestre	0,00	0,00	100,00
27	Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	33,33	11,11	55,56
28	Servicios de correos y telecomunicaciones	16,67	25,00	58,33
30	Servicios a las empresas y profesionales	66,67	0,00	33,33
31	Servicios inmobiliarios	23,53	47,06	29,41
32	Enseñanza	40,00	60,00	0,00
33	Servicios sociales y de salud	2,41	51,81	45,78
35	Servicios de asociaciones	0,00	100,00	0,00
37	Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	66,67	33,33	0,00

Fuente: INDEC

El cuadro 2 vemos que del total de personal buscado, y no cubierto corresponde el 30,5% a una calificación operativa, el 42,4% a una calificación técnica y el 27% una calificación profesional. Los sectores en los que predominaron los requerimientos insatisfechos de profesionales son los de elaboración de productos lácteos, fabricación de sustancias químicas y productos químicos derivados del petróleo, y de servicios de transporte terrestre. Los pedidos insatisfechos de técnicos primaron en los sectores de curtido y fabricación de artículos de cuero, industria de la madera y sus productos, y servicios de asociaciones. Por otro lado la demanda insatisfecha de ocupaciones con calificación operativa fue mayoritaria en el sector de confección de prendas de vestir, de fabricación de productos textiles, servicios a empresas y profesionales y servicios de hotelería y restaurantes.

Cuadro 3 Demanda laboral insatisfecha por género requerido, según grupo de actividad. Primer trimestre de 2005

		Género		
Grupo		Masculino	Femenino	Indistinto
		%		
Total general		49,59	7,97	42,44
1	Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca	40,00	0,00	60,00
2	Explotación de minas y canteras	70,00	0,00	30,00
3	Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	81,48	0,00	18,52
4	Elaboración de productos lácteos	100,00	0,00	0,00
5	Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	92,86	0,00	7,14
6	Bebidas y tabaco	100,00	0,00	0,00
7	Fabricación de productos textiles	33,33	66,67	0,00
8	Confección de prendas de vestir	0,00	28,57	71,43
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	100,00	0,00	0,00
11	Fabricación de papel y productos de papel	94,12	5,88	0,00
12	Edición e impresión; reproducción de grabaciones	27,78	0,00	72,22
13	Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	0,00	0,00	100,00
14	Fabricación de productos farmacéuticos	18,18	9,09	72,73
15	Fabricación de productos de caucho y plástico	88,00	0,00	12,00
16	Fabricación de productos minerales no metálicos	88,89	0,00	11,11
17	Fabricación de metales comunes	100,00	0,00	0,00
19	Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	83,33	5,56	11,11
20	Fabricación de vehículos y equipo de transporte	64,00	0,00	36,00
21	Electricidad, gas y agua	92,86	0,00	7,14
22	Construcción	87,50	0,00	12,50
23	Comercio al por mayor	15,79	0,00	84,21
24	Comercio al por menor	15,00	60,00	25,00
25	Servicios de hotelería y restaurantes	41,07	50,00	8,93
26	Servicio de transporte terrestre	100,00	0,00	0,00
27	Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	22,22	0,00	77,78
28	Servicios de correos y telecomunicaciones	0,00	0,00	100,00
30	Servicios a las empresas y profesionales	66,67	0,00	33,33
31	Servicios inmobiliarios	47,06	0,00	52,94
32	Enseñanza	0,00	0,00	100,00
33	Servicios sociales y de salud	0,00	2,41	97,59
35	Servicios de asociaciones	0,00	0,00	100,00
37	Servicios deportivos, de esparcimiento y culturales	100,00	0,00	0,00

Fuente: INDEC

El cuadro 3 muestra que la demanda insatisfecha corresponde en el 49,6% de los casos a puestos de trabajo para el género masculino, el 8,0% al género femenino y el 42,4% no especifica el género requerido. También se observa que en 7 de los 37 grupos observados, los requerimientos insatisfechos estuvieron orientados en su totalidad hacia el género masculino, que en 4 casos se observa que no se planteó ninguna restricción referida a género, y que en ningún grupo el pedido estuvo orientado exclusivamente hacia mujeres.

Cuadro 4 Demanda laboral insatisfecha por género según calificación profesional requerida. Primer trimestre de 2005

		Género		
		%		
		Masculino	Femenino	Indistinto
Calificación	Operativa	31,80	65,31	22,61
	Técnica	53,77	16,33	34,10
	Profesional	14,43	18,37	43,30

Fuente: INDEC

En el cuadro 4 puede observarse que mientras una alta proporción de los puestos requeridos para el género masculino, corresponden a niveles de calificación técnica, en el caso del género femenino corresponden mayoritariamente a calificaciones operativas, mientras que en los casos en los que no se plantea restricción de género, las calificaciones requeridas mayoritariamente son las profesionales, seguidas muy de cerca por las técnicas.

Cuadro 5 Demanda laboral insatisfecha por experiencia requerida - Primer trimestre de 2005

sin experiencia	de 1 a 2 años	de 3 a 5 años	más de 5 años
%			
21,96	27,10	46,73	0,47

Fuente: INDEC

El cuadro 5 muestra que el 22,0% del personal buscado que no pudo cubrirse, no tenía requerimientos de experiencia laboral previa, el 27,1% debía tener entre 1 y 2 años de experiencia, el 46,7% entre 3 y 5 años de experiencia y el 0,5% más de 5 años de experiencia.

Cuadro 6 Demanda laboral insatisfecha por edad máxima aceptada según edad mínima admitida. Primer trimestre de 2005

	Edad máxima %					
	25 años	30 años	40 años	50 años	más de 50 años	sin restricciones
sin restricciones	0,33	1,14	1,14	0,33	0,00	52,44
18 años	2,44	7,65	3,91	0,16	0,00	1,30
21 años	0,00	3,75	11,07	10,10	0,00	2,44
31 años	0,00	0,00	0,65	0,98	0,16	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 52,4% de los puestos no tenía restricción de edad. Las mayores proporciones observadas se presentaron en los siguientes segmentos: el 11,1% debía tener entre 21 y 40 años, el 10,1% entre 21 y 50 años, el 7,7% entre 18 y 30 años de edad, y el 3,91% entre 18 y 40 años.

Cuadro 7 Demanda laboral insatisfecha por sector, según grupo de actividad -
Primer trimestre de 2005

Grupo	Sectores		
	Producción - Mantenimiento	Administración Sistemas Gerencia	Ventas Comercialización
Total General	73,50	13,50	13,00
1 Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura y Pesca	40,00	33,33	26,67
2 Explotación de minas y canteras	90,00	0,00	10,00
3 Producción y procesamiento de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas	96,30	0,00	3,70
4 Elaboración de productos lácteos	100,00	0,00	0,00
5 Elaboración de productos de molienda, alimentos preparados para animales y productos alimenticios	92,86	7,14	0,00
6 Bebidas y tabaco	92,86	7,14	0,00
7 Fabricación de productos textiles	100,00	0,00	0,00
8 Confección de prendas de vestir	57,14	42,86	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	100,00	0,00	0,00
11 Fabricación de papel y productos de papel	76,47	23,53	0,00
12 Edición e impresión; reproducción de grabaciones	22,22	36,11	41,67
13 Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo.	50,00	0,00	50,00
14 Fabricación de productos farmacéuticos	72,73	0,00	27,27
15 Fabricación de productos de caucho y plástico	96,00	0,00	4,00
16 Fabricación de productos minerales no metálicos	88,89	0,00	11,11
17 Fabricación de metales comunes	33,33	66,67	0,00
19 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	61,11	38,89	0,00
20 Fabricación de maquinaria y equipo y otras industrias manufactureras	84,00	16,00	0,00
21 Fabricación de vehículos y equipo de transporte	57,14	35,71	7,14
22 Electricidad, gas y agua	100,00	0,00	0,00
23 Construcción	73,68	5,26	21,05
24 Comercio al por mayor	35,00	35,00	30,00
25 Comercio al por menor	50,00	12,50	37,50
26 Servicios de hotelería y restaurantes	100,00	0,00	0,00
27 Servicio de transporte terrestre	33,33	11,11	55,56
28 Servicio de transporte por vía acuática y aérea, y otros servicios anexos	33,33	50,00	16,67
30 Servicios de correos y telecomunicaciones	100,00	0,00	0,00
31 Intermediación financiera y otros servicios financieros	47,06	29,41	23,53
32 Servicios a las empresas y profesionales	100,00	0,00	0,00
33 Servicios inmobiliarios	96,39	3,61	0,00
35 Enseñanza	0,00	100,00	0,00
37 Servicios sociales y de salud	100,00	0,00	0,00

Fuente: INDEC

El cuadro 7 muestra que sobre el total de puestos requeridos en el trimestre, el 73,5% se solicitó para el sector de producción y mantenimiento, el 13,5% para gerencia, administración y sistemas y el 13% para el sector ventas y comercialización.

Número de Empresa:

ANEXO Demanda Laboral Insatisfecha

1. ¿Realizó durante el primer trimestre de 2005 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)?

SI

NO → Fin de la encuesta

2. Indique si durante el primer trimestre de 2005, 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 -
Primer trimestre de 2005

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad
1	Analista contable	5	Profesional	2	Indistinto	21 a 35
	Cajero de cochera	4	Operativo	0	Indistinto	sin restriccion
	Electricista	6	Técnico	4	Masculino	sin restriccion
2	Chofer	2	Operativo	4	Masculino	25 a 40
	Comprador senior	1	Profesional	3	Indistinto	menor de 45
	Ingeniero de mina	1	Profesional	0	Indistinto	menor de 32
	Ingeniero de mina senior	1	Profesional	3	Indistinto	sin restriccion
	Mecánico	2	Técnico	4	Masculino	25 a 40
	Soldador	3	Operativo	4	Masculino	25 a 40
3	Carpintero	2	Operativo	2	Masculino	23 a 45
	Charqueador	4	Operativo	3	Indistinto	20 a 35
	Despostador vacunos y cerdos	2	Operativo	3	Masculino	20 a 35
	Electricista	1	Técnico	3	Masculino	sin restriccion
	Encargado de turno	1	Operativo	3	Masculino	sin restriccion
	Especialista electromecánico	1	Técnico	2	Masculino	23 a 45
	Herrero	1	Operativo	3	Masculino	sin restriccion
	Ingeniero químico	3	Profesional	0	Masculino	sin restriccion
	Mantenimiento mecánico	4	Técnico	2	Masculino	sin restriccion
	Mecánico	2	Profesional	2	Masculino	23 a 45
	Recepción	1	Técnico	2	Indistinto	18 a 29
	Técnico electromecánico	2	Técnico	5	Masculino	mayor a 27
	Técnico mecánico	2	Técnico	2	Masculino	30 a 35
	Técnico mecánico	1	Técnico	5	Masculino	25 a 40
4	Ingeniero electrónico	2	Profesional	0	Masculino	23 a 30
	Ingeniero químico	5	Profesional	0	Masculino	23 a 30
5	Administrativo	2	Profesional	0	Masculino	menor de 35
	Capataz	1	Operativo	0	Masculino	menor de 35
	Supervisor de producción	4	Operativo	2	Masculino	25 a 45
	Técnico de mantenimiento	8	Técnico	2	Masculino	25 a 45
	Técnico electromecánico	10	Técnico	5	Masculino	25 a 40
	Técnico mecánico electricista	1	Técnico	3	Masculino	25 a 40
	Técnico químico	2	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
6	Gerente de producción	1	Profesional	8	Masculino	35 a 40
	Jefe de mantenimiento	1	Profesional	6	Masculino	30 a 35
	Líder de línea	1	Profesional	5	Masculino	30 a 35
	Operador de producción	6	Operativo	0	Masculino	sin restriccion
	Operador técnico planta de tratamiento de afluentes	3	Profesional	2	Masculino	mayor a 24
	Técnico para mantenimiento	2	Técnico	0	Masculino	25 a 50
7	Asistente jefe mantenimiento de planta	1	Profesional	5	Masculino	menor de 35
	Encargada línea producción corpiños	1	Operativo	10	Femenino	sin restriccion
	Encargada de producción sector corsetería	1	Operativo	15	Femenino	35 a 50
8	Administrativo	3	Operativo	1	Indistinto	menor de 30
	Bordadora	1	Operativo	3	Indistinto	sin restriccion
	Costurera calificada	1	Operativo	5	Femenino	sin restriccion
	Costurera terminadora	1	Operativo	2	Femenino	sin restriccion
	Muestrista	1	Operativo	3	Indistinto	menor de 50
9	Técnico electricidad de industria	2	Técnico	3	Masculino	sin restriccion
	Técnico mecánico de industria	3	Técnico	3	Masculino	sin restriccion
10	Armador	5	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Carpintero	5	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Costurero	1	Técnico	2	Masculino	sin restriccion
	Ingeniero industrial mecánico	10	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Soldador	5	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
11	Administrativo	1	Profesional	3	Femenino	25 a 35
	Asistente de gerencia de producción	1	Profesional	2	Masculino	25 a 30
	Control de calidad	2	Técnico	4	Masculino	sin restriccion
	Electrónico	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Ingeniero mecánico junior	2	Profesional	2	Masculino	27 a 30
	Oficial principal	3	Técnico	4	Masculino	sin restriccion
	Proyectista	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Supervisor producción	2	Operativo	0	Masculino	35 a 45
	Usuario calificado	2	Operativo	0	Masculino	30 a 45

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad
12	Analista jurídico	10	Profesional	0	Indistinto	20 a 27
	Ayudante de impresión	2	Operativo	0	Masculino	sin restriccion
	Java senior developer	1	Profesional	0	Indistinto	sin restriccion
	Oficial principal	6	Técnico	3	Masculino	sin restriccion
	Técnico electromecánico	2	Técnico	0	Masculino	menor de 22
	Vendedor	15	Operativo	0	Indistinto	20 a 30
13	Analista de gestión de calidad	1	Profesional	1	Indistinto	23 a 28
	Comprador	1	Profesional	2	Indistinto	25 a 35
14	Agente de propaganda medica	2	Técnico	3	Indistinto	sin restriccion
	Asistente de marketing	1	Profesional	2	Femenino	25 a 35
	Farmacéutico	2	Profesional	2	Indistinto	sin restriccion
	Foguista	1	Operativo	2	Masculino	sin restriccion
	Técnico mecánico	1	Técnico	5	Masculino	20 a 45
	Técnico químico	4	Técnico	2	Indistinto	sin restriccion
15	Comprador materias primas	1	Profesional	7	Indistinto	28 a 35
	Confeccionador	4	Operativo	0	Masculino	18 a 25
	Extrusor	2	Operativo	0	Masculino	18 a 25
	Matricero fresador cnc	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Matricero ajustador de banco	5	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Matricero de balancines	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Matricero plástico	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Operador as400	1	Profesional	8	Indistinto	30 a 40
	Responsable de mantenimiento	1	Profesional	5	Masculino	30 a 50
	Supervisor de soplado	1	Operativo	9	Masculino	30 a 50
	Supervisor de inyección	1	Operativo	9	Masculino	30 a 50
	Supervisor de calidad	1	Profesional	5	Indistinto	sin restriccion
	Técnico proceso sector plástico	1	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Técnico electrónico	1	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
16	Medio oficial mecánico con herrería	1	Operativo	5	Masculino	25 a 35
	Asistente técnico al cliente pre y posventa	2	Profesional	3	Indistinto	menor de 38
	Electromecánico	1	Operativo	0	Masculino	sin restriccion
	Gruista	1	Operativo	5	Masculino	sin restriccion
	Mecánico	2	Operativo	3	Masculino	mayor de 25
	Supervisor de turno	1	Profesional	5	Masculino	30 a 45
	Técnico electricista	2	Técnico	2	Masculino	20 a 99
	Técnico mecánico	3	Técnico	2	Masculino	20 a 30
	Técnico mecánico	2	Técnico	2	Masculino	mayor de 20
	Técnico químico	2	Técnico	2	Masculino	mayor de 20
	Tornero	1	Operativo	0	Masculino	sin restriccion
17	Técnico de mantenimiento	1	Técnico	5	Masculino	25 a 30
	Mantenimiento	1	Operativo	2	Masculino	23 a 30
	Mantenimiento	1	Técnico	4	Masculino	sin restriccion
19	Ingeniero planta	1	Profesional	5	Masculino	sin restriccion
	Jefe de mantenimiento	1	Profesional	5	Indistinto	sin restriccion
	Liquidador sueldos y jornales	1	Operativo	5	Indistinto	sin restriccion
	Recepcionista - telefonista	1	Operativo	2	Femenino	20 a 24
	Responsable de línea	2	Técnico	2	Masculino	25 a 35
	Técnico de mantenimiento	1	Técnico	5	Masculino	25 a 35
	Técnico de metrología	1	Técnico	3	Masculino	20 a 35
	Técnico desarrollador redes de datos y telefonía	1	Profesional	2	Masculino	sin restriccion
	Técnico instalador redes ópticas	2	Técnico	2	Masculino	sin restriccion
	Técnico instalador senior redes ópticas	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion
	Técnico para expedición y deposito	1	Técnico	0	Masculino	21 a 30
	Técnico para redes satelitales e inalámbricas	1	Técnico	2	Masculino	sin restriccion
	Tornero	2	Profesional	5	Masculino	sin restriccion

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad	
20	Analista de costos	1	Técnico	3	Indistinto	30 a 35	
	Analista de procesos de fabricación	3	Profesional	5	Indistinto	sin restriccion	
	Calibrista	2	Técnico	3	Masculino	35 a 40	
	Chapista sacabollos	4	Operativo	5	Masculino	sin restriccion	
	Estudiante ingeniería electromecánica	1	Técnico	0	Masculino	20 a 23	
	Evaluador de negocios	1	Profesional	3	Indistinto	sin restriccion	
	Ingeniero aeronáutico	1	Profesional	3	Indistinto	sin restriccion	
	Ingeniero en productos proceso	1	Profesional	0	Indistinto	30 a 35	
	Ingeniero mecánico	1	Profesional	4	Indistinto	28 a 40	
	Operador de torno cnc	1	Técnico	0	Masculino	menor de 26	
	Técnico electromecánico	1	Técnico	1	Masculino	sin restriccion	
	Técnico electrónico de mantenimiento	6	Operativo	5	Masculino	sin restriccion	
	Técnico matricero	1	Técnico	5	Masculino	35 a 40	
	21	Analista comercial	1	Profesional	2	Masculino	18 a 35
Asistente de sistemas		1	Técnico	2	Masculino	sin restriccion	
Encargado de marco regulatorio		1	Profesional	5	Indistinto	sin restriccion	
Jefe de distrito		4	Operativo	2	Masculino	25 a 30	
Operario		5	Técnico	2	Masculino	20 a 35	
Técnico pcb		2	Técnico	2	Masculino	sin restriccion	
22		Administrativo de obra	2	Técnico	5	Indistinto	sin restriccion
	Capataz de obra vial	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion	
	Maquinista vial	10	Operativo	5	Masculino	sin restriccion	
	Mecánico de maquinaria vial	2	Técnico	5	Masculino	sin restriccion	
23	Administrativo	1	Operativo	3	Indistinto	40 a 50	
	Comercial	1	Profesional	0	Indistinto	sin restriccion	
	Diseñador gráfico de packaging	1	Profesional	2	Indistinto	23 a 35	
	Preparador	2	Operativo	0	Masculino	sin restriccion	
	Preventista	10	Técnico	0	Indistinto	18 a 30	
	Técnico	1	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion	
	Tomador de pedidos	2	Operativo	0	Indistinto	sin restriccion	
	Tornero	1	Operativo	0	Masculino	sin restriccion	
24	Administrativo	5	Técnico	5	Femenino	sin restriccion	
	Auxiliar especializado	3	Técnico	5	Femenino	mayor de 25	
	Ayudante de mantenimiento	2	Técnico	3	Masculino	23 a 35	
	Cajera	3	Operativo	5	Femenino	mayor de 24	
	Ingeniero con especialización laboral	1	Profesional	2	Indistinto	sin restriccion	
	Ingeniero jefe de mantenimiento	1	Profesional	3	Femenino	sin restriccion	
	Programador para red	1	Profesional	3	Indistinto	mayor de 25	
	Sastre	1	Técnico	10	Masculino	30 a 50	
	Vendedor	3	Técnico	5	Indistinto	sin restriccion	
	25	Ama de llaves subejecutiva	1	Profesional	3	Femenino	27 a 45
		Asistente de alimentos y bebidas	1	Operativo	2	Indistinto	25 a 40
Camarera		20	Operativo	3	Femenino	sin restriccion	
Empleado administrativo		5	Profesional	3	Femenino	sin restriccion	
Gobernanta		2	Operativo	3	Femenino	30 a 45	
Ingeniero mecánico electromecánico		5	Profesional	5	Masculino	sin restriccion	
Jefe de recepción		1	Operativo	1	Indistinto	23 a 40	
Maitre de banquetes		1	Operativo	2	Masculino	25 a 40	
Maitre de restaurante		1	Operativo	2	Masculino	25 a 40	
Oficial maquinista		10	Operativo	5	Masculino	sin restriccion	
Oficial maquinista		5	Profesional	5	Masculino	sin restriccion	
Souschef ptissier		1	Profesional	0	Indistinto	28 a 45	
Subjefe de seguridad		1	Profesional	5	Masculino	32 a 55	
Supervisor de lavandería		1	Técnico	3	Indistinto	30 a 50	
Supervisor ropería	1	Operativo	3	Indistinto	30 a 45		
26	Ingeniero mecánico	2	Profesional	5	Masculino	35 a 45	
27	Auxiliar operativo	4	Operativo	1	Indistinto	20 a 30	
	Ayudante de mantenimiento	2	Técnico	1	Masculino	18 a 28	
	Jefe de turno	2	Operativo	1	Masculino	28 a 40	
	Vendedor	10	Profesional	3	Indistinto	20 a 35	

Grupo	Puesto	Cantidad	Calificación	Experiencia (años)	Género	Edad
28	Cobrador	2	Operativo	0	Indistinto	22 a 35
	Ejecutivo de cuenta	5	Profesional	1	Indistinto	sin restriccion
	Ingeniero	3	Técnico	1	Indistinto	20 a 30
	Joven profesional finanzas	1	Profesional	0	Indistinto	21 a 28
	Profesional pricing de voz	1	Profesional	2	Indistinto	sin restriccion
30	Analista trainee it	5	Profesional	0	Indistinto	20 a 25
	Ayudante calificado	3	Operativo	4	Masculino	25 a 30
	Operador telemetría	1	Operativo	5	Masculino	30 a 40
	Supervisor montaje aib	3	Operativo	5	Masculino	30 a 40
31	Analista contable	5	Profesional	2	Indistinto	21 a 35
	Cajero de cochera	4	Operativo	0	Indistinto	sin restriccion
	Cajero de cochera	4	Operativo	2	Indistinto	sin restriccion
	Electricista	6	Técnico	4	Masculino	sin restriccion
	Técnico	4	Técnico	3	Masculino	sin restriccion
32	Docente de ingles	5	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
	Maestro celador	2	Operativo	0	Indistinto	sin restriccion
	Maestro de grado	3	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
	Maestro especial	7	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
	Preceptor	8	Operativo	0	Indistinto	sin restriccion
33	Administrador de red	1	Técnico	5	Indistinto	sin restriccion
	Administrativo para archivo	2	Operativo	0	Femenino	18 a 25
	Enfermera profesional	15	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
	Enfermero	3	Profesional	0	Indistinto	menor de 30
	Enfermero	4	Profesional	1	Indistinto	sin restriccion
	Enfermero	20	Técnico	2	Indistinto	sin restriccion
	Instrumentadora quirúrgica	5	Técnico	0	Indistinto	sin restriccion
	Medico neurocirujano infantil	1	Profesional	0	Indistinto	sin restriccion
	Medico unidad terapia intermedia	30	Profesional	1	Indistinto	25 a 45
	Técnico en cardiología	2	Técnico	2	Indistinto	sin restriccion
35	Licenciado en sistemas	1	Técnico	3	Indistinto	mayor de 23
37	Clarkista	2	Operativo	1	Masculino	mayor de 19
	Electricidad	1	Técnico	2	Masculino	20 a 40