

CUA PO No. 6

REING NERS O JPAC ONALES MAS SIGNIFICA I AS SEGUN NUM PO
DE PAWAJA OPS, POP ACTIVIDADES QUE P ALIZAN

ACTIVIDAD	POBLACION ESTIMADA
Piloto automovilista	4,100
Mecánica automotriz	1,86
Construcción	1,60
Mecánica general	1,700
Radio, Televisión y otros aparatos eléctricos	1,20
Refrigeración y aire acondicionado	750

CUADRO No. 7

NUMERO DE PERSONA QUE OPERAN EL UNIFORME DE LA
INVESTIGACION SEGUN POBLACION ESTIMADA Y PO-
BLACION REDONDEADA, POR REGLON OCUPACIONAL

REGLON OCUPACIONAL	POBLACION ESTIMADA	POBLACION REDONDEADA
Pilotos Automovilistas	4,100	4, 00
Mecánica Automotriz	1,860	2,000
Construcción	1,600	1,500
Mecánica General	1,300	1,000
Radio, Televisión y otros aparatos	1,200	1,000
Refrigeración	750	500

CUADRO No. 8

NUMEROS DE PERSONAS ENCUESTADAS SEGUN PORCENTAJE EN
RELACION A LA MUESTRA, POR RENGLON OCUPACIONAL

REGLON OCUPACIONAL	NUMEROS DE PERSONAS	PORCENTAJE
Pilotos automovilistas	400	40 %
Mecánica automotriz	200	20 %
Construcción y similares	15	15 %
Radio, Televisión y otros aparatos eléctricos	100	10 %
Mecánica en general	100	10 %
Refrigeración	50	5 %
T O T A L E S	1,000	100 %

CUADRO No. 9

PROGRAMAS OFERTADOS POR LAS INSTITUCIONES QUE REALIZAN
EDUCACION DE ADULTOS

PROGRAMA INSTITUCION	ALFABETIZACION	EDUCACION PRIMARIA ACCELERADA	DISTRIBUCION DE RECURSOS HUMANOS					
			Aprendizaje	Formacion acelerada	Complementación	Mandos medios	Mandos ejecutivos	
Dirección de Alfabetización y EDA *	X	X	X					
ALFALIT - CUA FMALA **	X	X	X					
Visión Mundial Internacional **	X	X						
Instituto Técnico de Capacitación y Productiv. *			Y	X	X	X	X	X
Asuntos Sociales de la Presidencia *	X		Y					
Desarrollo de la Comunidad *	X		Y	X				
Universidad Popular *	X	X	X	X				
Instituto Nacional de Admon. para el Desarrollo *				X	X	X	X	X
Dirección General de Servicios de Salud *			X	X				
Dirección General de Servicios Agrícolas *			X	Y	X			

CUADRO N^o. 10

NECESIDAD DE ATENDIMIENTO ESPECIAL A LOS ADULTOS DE LA
CIUDAD DE GUATEMALA EN EL INSTITUTO TECNICO - INDUSTRIAL

FUENTE DE OPINION CLASE DE OPINION	INSTITUCIONALS		CAPITULO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Es necesario y urgente	10	100	10	58.8	20	74
Convendría atenderlos			3	17.6	3	11.1
No hay mucha necesidad			3	17.6	3	11.1
No hace falta atenderlos			1	5.9	1	3.7
T O T A L I S	10	100	17	99.9	27	99.9

NIVEL DE CONOCIMIENTO SOBRE EDUCACION ABIERTA

FUENTE DE OPINION NIVEL DE CONOCIMIENTO	INSTITUCION		F UCADORES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Saben lo que es	2	20.	2	11.76	4	14.8
Saben un poco sobre el tema	7	70.	13	76.47	20	74.07
Tienen algunas ideas	1	10.	2	11.76	3	11.11
No saben nada	0	0.	0	0.	0	.00
T O T A L E S	10	100.	17	99.99	27	99.98

CUA RO No. 12

OPINIONES SOBRE EL ESTABLECIMIENTO DE UN PROGRAMA
TÉCNICO - INDUSTRIAL CON MODALIDAD ABIERTA, PARA
ADULTOS

FUENTE DE OPINIÓN	INSTITUCIONES		EDUCADORES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Sería lo mejor	7	70.	12	70.58	1	70.37
Sería bueno	1	10.	1	5.8	2	7.40
Puede dar resultado	1	10.	3	17.64	4	14.80
No daría resultado	1	10.	1	5.8	2	7.40
T O T A L E S	10	100	17	99.98	27	99.97

CUADRO No. 13

ACEPTACIÓN QUE TENDRIAN EN EL MERCADO DE TRABAJO LOS
 DESARROLLADORES DE UN INSTITUTO TECNICO-INDUSTRIAL CON
 MODALIDAD ABIERTA

FUENTE DE CLASIFICACION DE OPINION	INSTITUCIONES		DESARROLLADORES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Tendría más aceptación que los del sistema regular	4	40.	13	76.47	17	62.96
Tendrían igual aceptación	5	50.	4	23.53	9	33.33
Tendrían menos aceptación	1	10.	0	0.	1	3.70
No se les aceptaría	0	0.	0	0.	0	0.
T T A L E S	10	100.	17	100.	27	99.99

CUADRO No. 14

ENCUESTA A 1,000 ADULTOS UBICADOS EN SEIS RENGLONES
 OCUACIONALES PARA AVERIGUAR SI TIENEN INTERÉS EN SEGUIR
 ESTUDIANDO. LAS OPCIONES FUERON LAS SIGUIENTES:

RENGLON OCUPACIONAL OPCIONES	PILOTOS AUTOMOV.		MECANICA AUTOMOT.		CONSTR.		RADIO, Y TV		MECANICA GENERAL		REFRIGERA- CION		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
SI	40	100	200	100	149	99.3	100	100	99	99.	50	100	998	99.8
No	0	0	0	0	1	0.6	0	0	1	1	0	0	2	0.2
T O T A L E S	40	100	200	100	150	100	100	100	100	100	50	100	1,000	100

CUADRO No. 15

INTERES DEL ENCUESTADO POR ESTUDIAR EN EL INSTITUTO
TECNICO-INDUSTRIAL PARA TRABAJADORES

ALTERNATIVAS \ RPN ON OCUPACIONA	PIL TOS AU OMOV		MECANICA AUTOMOT		CONSTRU- CCION		RADIO Y TV		MECANICA GFNFRAL		REGRIGE- PACION		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Sí	140	100.	195	97.5	144	96.	100	100.	99	99.	9	9.	97	98.7
No	0	0.	0	0.	1	0.66	0	0.	1	1.	1	2.	3	0.3
Tal vez		0.	5	2.5	5	3.3	0	0.	0	0.	0	0.	10	1.
TOTAL	140	100	195	100	150	100	100	100	100	100	50	100	1,000	100

CUADRO No. 16

PERFIL DE PREFERENCIA EN RELACION A LAS AREAS A ESTUDIAR

RENGLON CATEGORIAL ALTERNATIVAS	MOTOR AUTOMOV.	LOCALIDAD AUTOMOT.	MECANICA GENERAL	AUDIO Y TV	ELECTRIFICACION	CONSTRUCCION	TOTAL	
							No.	%
Enfresado y pl. t. r. a	28	17	3	0	0	4	52	5.2
Mecánica automotriz de diesel	56	28	5	0	0	7	96	9.6
Refrigeración y aire acondicionado	33	20	5	19	36	0	113	11.3
Máquinas electrónicas	27	10	7	19	3	5	71	7.1
Construcción	27	0	0	0	0	58	85	8.5
Carpintería	2	0	0	0	2	11	15	1.5
Artes gráficas	5	7	1	0	0	13	26	2.6
Mecánica general	47	23	22	8	3	7	110	11.0
Mecánica automotriz gasolina	7	25	5	6	0	5	111	11.1
Electricidad	29	15	7	15	5	18	89	8.9
Radio y televisión	44	15	5	23	0	11	98	9.8
Estructura metálicas	4	8	1	0	0	2	29	2.9
Diseño y decoración	9	12	5	7	1	9	43	4.3
Sastrería	19	20	20	3	0	0	62	6.2
T O T A L E S	400	200	100	100	50	150	1000	100

CUANDO PUEDEN ASISTIR A CLASES

RENGLON O UPACIONAL RESPUESTA	PILOPO FUNCIO VILLIS.	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES.	MUNICIPIOS	RADIO Y TV TICS	REFRIGERACION	CONSTRUCCION	TOTALES	
							Nº	%
Asistir diariamente a clases	75	120	70	51	39	90	445	44.5
Asistir a clases unicamente el sabado	200	30	18	16	6	27	297	29.7
Asistir de vez en cuando	85	22	5	18	5	17	152	15.2
No asistir a clases	40	28	7	1	0	16	106	10.6
T O T A L E S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.

¿ CUÁNTO PUEDEN ASISTIR A CLASES

R. ENGLON O UPACIONAL R. SPUESTA	PILOTO AUTOLLO- VILLISTA	MANTENI- CA AUTO- MOTORIZ.	MANTENI- CA GE- NERAL	RADIO TV Y OTROS	REPTI- G A- CI N	CONS- TRUC- CION	TOTAL	
							N°.	%
De 8 a 12 hs. de la mañana	65	28	4	5	9	4	115	11.5
De 1 a 6 hs. de la tarde	52	7	1	3	5	6	74	7.4
De 7 a 9:30 de la noche	190	150	90	8	36	127	678	67.8
No recibir clases a nin una hora	93	15	1	7	0	13	133	13.3
T O T A L S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.

COMO LE GUSTARIA ESTUDIAR

RENGLON DESCRIPCION	PILCOT AUTO. VI I TA	I ANI- L IZ	I ANI- GE- L	ADIO TV Y S	R RA IOY	CONS- T UC- I V	TOTAL		
							Nº	%	
A T R N A T I V A S									
Recibir los cursos escritos y estudiar por su cuenta	99	27	8	21	0	16	171	17.1	
Recibir los cursos escritos y estudiar en círculos de estudio.	48	23	12	5	5	11	104	10.4	
Recibir los cursos escritos, estudiar por su cuenta y en círculo de estudio	41	20	10	5	5	13	94	9.4	
Recibir los cursos escritos, estudiar por su cuenta y recibir orientación	48	33	27	15	9	36	168	16.8	
Recibir los cursos escritos, estudiar en círculos de estudios y recibir orientación	43	12	16	20	11	28	128	12.8	
Recibir los cursos escritos, estudiar solo y en círculo de estudio y asistir a recibir Or.	121	85	27	34	20	48	335	33.5	
T O T A L S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.	

L. GUSTARI PRA TICAR

RENGLON OCUPACION RESPOSTA	PILOTO AUTOMOBILISTA	MECANICO AUTOMOTRIZ	MECANICO GENERAL	RADIO TV Y OTROS	REPERI- CIONE- R	CNS- TUT- CI N	TOTAL N°	TOTAL %
Practicar cada quien en su trabajo	82	28	1	18	1	20	164	16.4
Que el circulo de estudio busque dónde practicar todos juntos	38	23	5	13	0	10	89	8.9
Practicar cada quien en los talleres que asigne el Ministerio	126	82	20	29	19	32	308	30.8
Practicar todo el grupo en los talleres que les asigne el Ministerio	154	67	60	40	30	88	439	43.9
T O T A L E S	400	200	100	100	50	150	1,000	100%

¿ C U A N D O D E B I E R A EXAMINARSE ?

RENGLON OCUPACION- NAL. OPCIONES	PILOTO AUTOMO VILISTA	MECANI- CA AUTO MOTRIZ	CONS- TRUC- CION	MECANI- GENE- RAL	RADIO T.V. Y OTROS	REFRI- GERA- CION	TOTAL	
							No.	%
CUANDO LO DECIDAN EN INSTITUTO.	147	71	67	50	6	28	369	36.9
CUANDO EL ALUMNO CREA QUE ESTA PREPARADO	146	40	28	15	15	5	249	24.9
CUANDO EL CIRCULO DE ES- TUDIOS LO CREA OPORTUNO	30	40	16	15	27	12	140	14.0
QUE EL INSTITUTO LE DE VARIOS PERIODOS A ESCOGER	77	49	39	20	52	5	242	24.2
T O T A L E S	400	100	150	100	100	50	1,000	100.0

U N I V E R S I D A D N A C I O N A L A U T O N O M I C A D E C O L O M B I A - ESTUDIOS DE INVESTIGACION

ELEGION OCCUPACIONAL	ELECTO AUTOR VOTISTA	ELECTO UNIVERSITARIO	ELECTO G - I	RADIO TV Y TICS	MOTIVACION	CONSULTACION	TOTAL	
							Nº	%
Estudiar el número de cursos que fije el Instituto	170	42	23	36	45	68	384	38.4
Tener únicamente el número de cursos que considere poder estudiar	80	40	19	32	2	24	197	19.7
Estudiar solo un curso a la vez	124	43	35	21	3	33	259	25.9
Discutir dentro del grupo de estudio los cursos deseados e estudiar el grupo	26	75	23	11	0	25	160	16.0
T T A L E S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.

ESTUDIAD POR CORRESPONDENCIA

REGIONAL COOPERACIONAL RESPUESTA	PICT AUTOMO- VILISTA	CANTIDAD COAUTORE	CALIFICACION	R D I T V Y T R O S	PREFI- GIRA- ION	CONS- TRU - CION	TOTAL	
							N°	%
Si he estudiado por correspondencia	141	68	59	33	39	71	411	41.1
Nunca he estudiado por correspondencia	259	132	41	67	11	79	589	58.9
T O T A L E S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.

P.R. JUEVIDRE LUDIDAR

REGION OCUPACION L RESPUESTA	HIL TO AUTOMO- VILISTA	C/III- LU- TOMOT.	I 'G III- G L- H L/L	RADIO TV Y C/CS	P/RI- G FRA- YON	CCNS- T UC- CION	TCT.	
							N°.	%
Deseo estudiar para tra- bajar	162	170	32	53	34	90	541	54.1
Deseo estudiar para camoi- ar de trabajo	94	12	57	21	3	48	235	23.5
Deseo estudiar para ir a la Universidad	144	16	11	26	13	12	224	22.4
T C T A - E S	400	200	100	100	50	150	1,000	100.

FE DE ERRATAS

- I En la página 6-renglón 2 dice: TEMA A ESTUDIAR, debiera decir EL PROBLEMA A ESTUDIAR.
- II En la página 13-renglón 22 dice: vinculado, debiera decir desvinculado.
- III En la página 21 al inicio de la página hace falta el título del Capítulo y debiere decir SEGUNDA PARTE
- IV En la página 29- renglón 22 dice: la población indígena, debiera decir la población no indígena
- V En la página 33 hace falta la cita al pie que .
debiera decir: (3) FUENTE: Plan Nacional de Desarrollo 1975/79. Educación Ciencia y Cultura. Editorial "José de Pineda Ibarra" Ministerio de Educación, Guatemala. 1975.

