

# Reporte de Revisión por la Dirección septiembre – diciembre 2022



**Objetivo:** Revisión y seguimiento al cumplimiento de las metas de indicadores institucionales de calidad y de proceso del SGC durante el cuatrimestre mayo – agosto 2022.



## I. INDICADORES INSTITUCIONALES DE CALIDAD

1. Ingreso.
2. Matrícula.
3. Porcentaje de alumnos acreditados.
4. Porcentaje de regularización.
5. Promedio Cuatrimestral de aprovechamiento general.
6. % de Eficiencia Terminal con Cohorte Generacional.
7. Promedio de egreso con cohorte generacional.
8. % de testimonio de desempeño EGETSU
9. % de PTC con reconocimiento al Perfil deseable por PRODEP
10. % Planes de estudios actualizados.



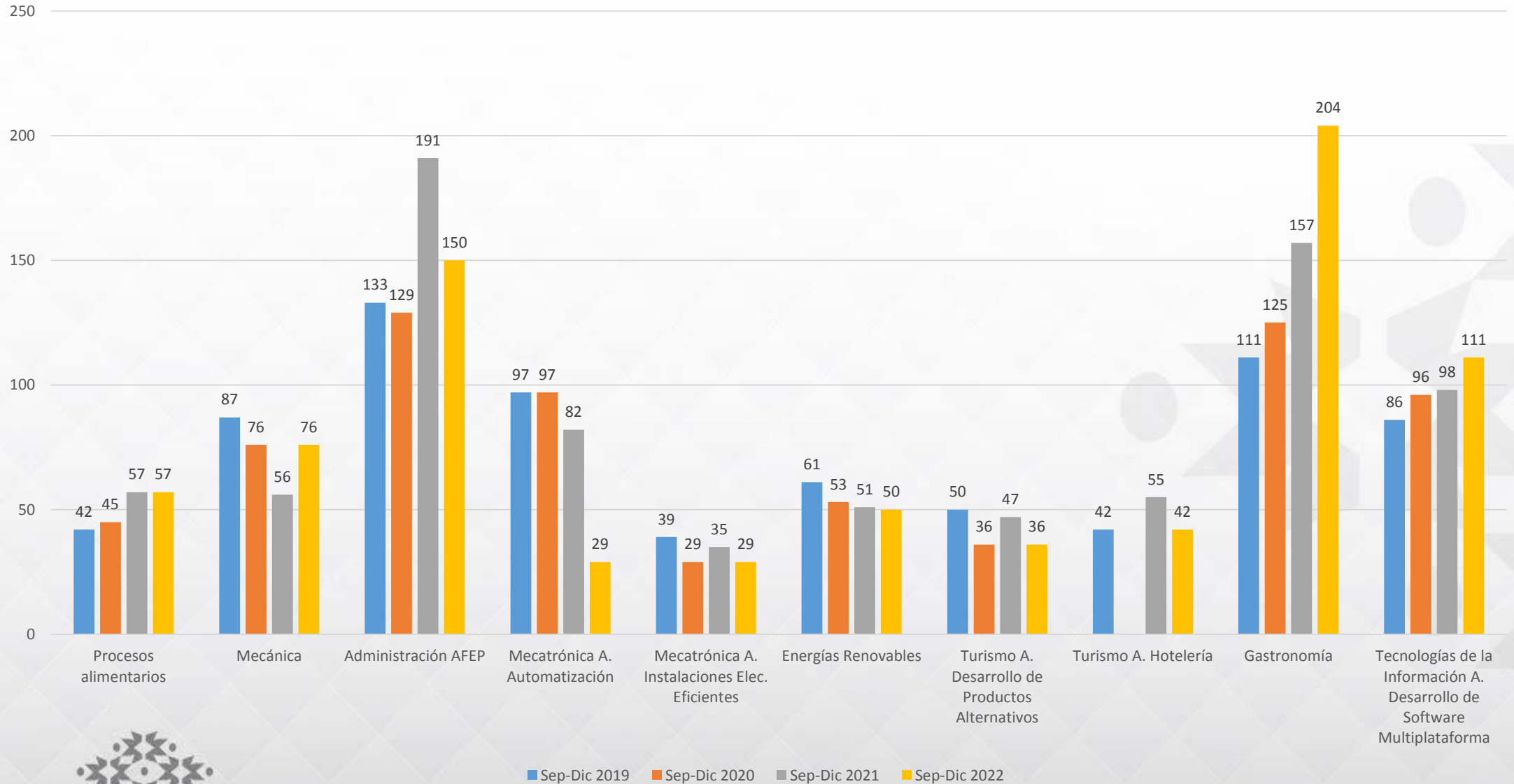
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### *Ingreso, nivel TSU*

PE	Sep-Dic 2019	Sep-Dic 2020	Sep-Dic 2021	Sep-Dic 2022
Procesos alimentarios	42	45	57	57
Mecánica	87	76	56	76
Administración Formulación y Evaluación de Proyectos	133	129	191	150
Mecatrónica A. Automatización	97	97	82	29
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	39	29	35	29
Energías Renovables	61	53	51	50
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	50	36	47	36
Turismo A. Hotelería	42		55	42
Gastronomía	111	125	157	204
Tecnologías de la Información A. Desarrollo de Software Multiplataforma	86	96	98	111

# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

## Ingreso, nivel TSU



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

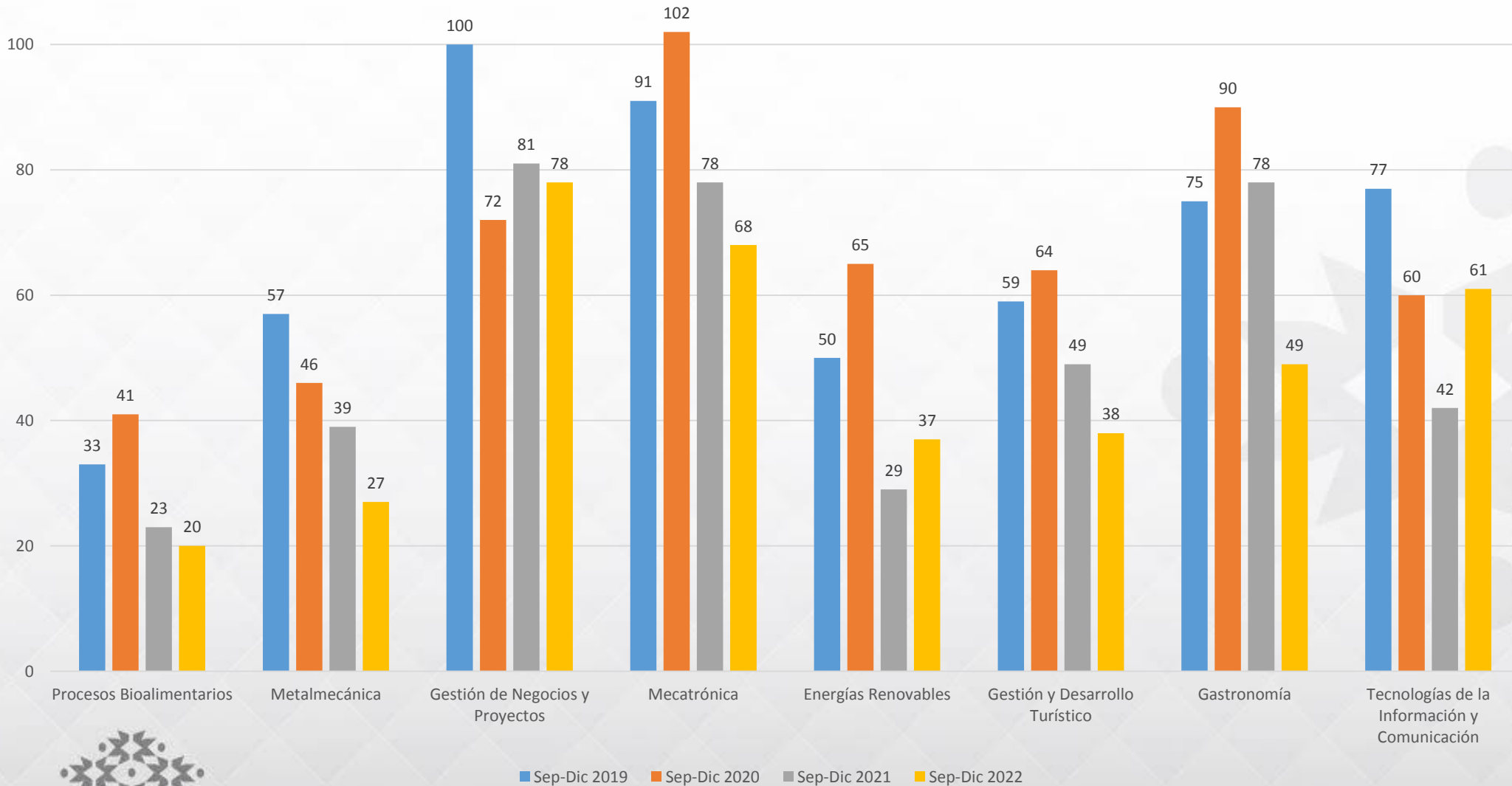
### *Ingreso, nivel Ing./Lic*

PE	Sep-Dic 2019	Sep-Dic 2020	Sep-Dic 2021	Sep-Dic 2022
Procesos Bioalimentarios	33	41	23	20
Metalmecánica	57	46	39	27
Gestión de Negocios y Proyectos	100	72	81	78
Mecatrónica	91	102	78	68
Energías Renovables	50	65	29	37
Gestión y Desarrollo Turístico	59	64	49	38
Gastronomía	75	90	78	49
Tecnologías de la Información y Comunicación	77	60	42	61

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Ingreso, nivel Ing./Lic

120



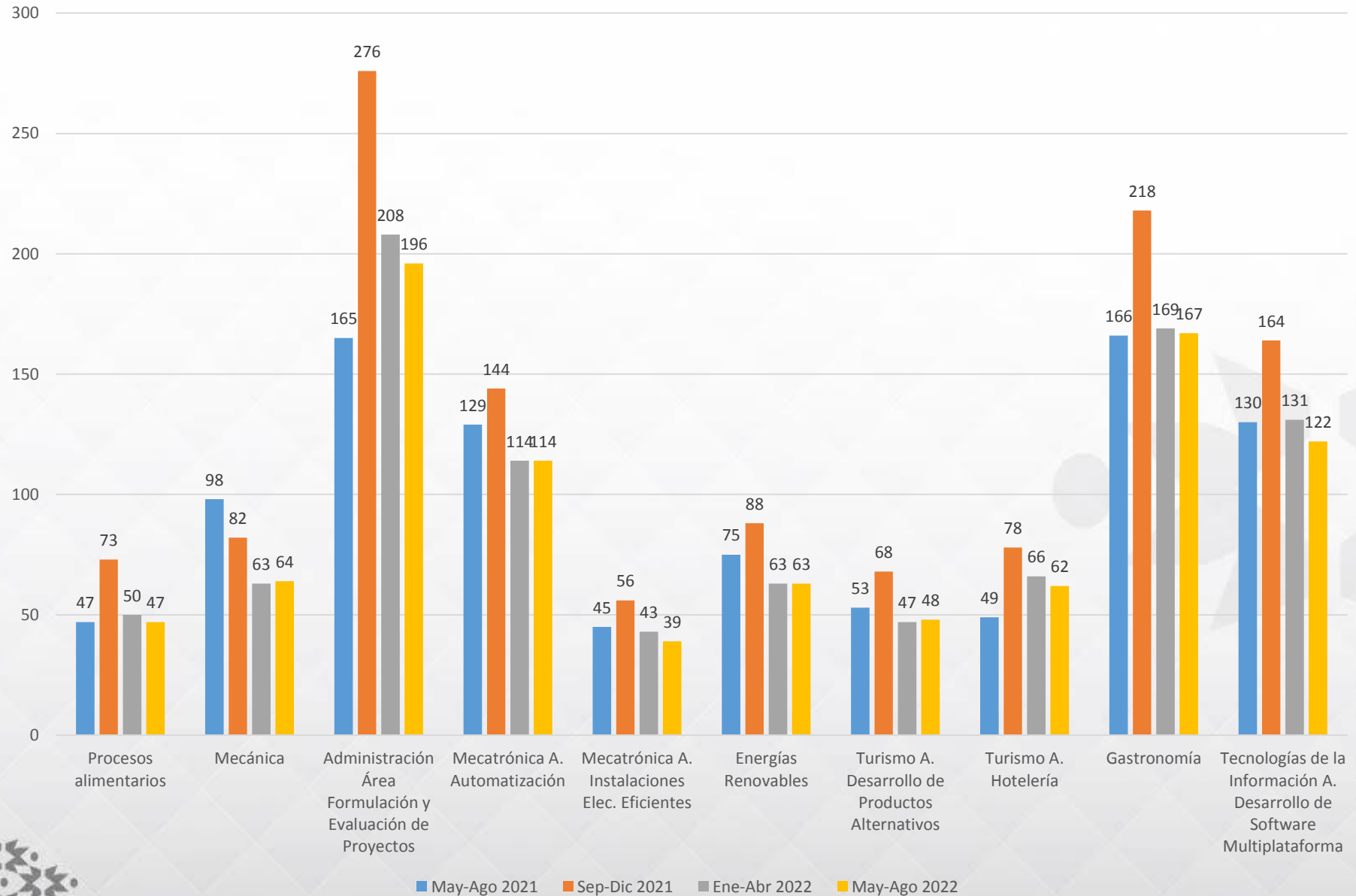
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Matrícula, nivel TSU

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos alimentarios	47	73	50	47
Mecánica	98	82	63	64
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	165	276	208	196
Mecatrónica A. Automatización	129	144	114	114
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	45	56	43	39
Energías Renovables	75	88	63	63
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	53	68	47	48
Turismo A. Hotelería	49	78	66	62
Gastronomía	166	218	169	167
Tecnologías de la Información A. Desarrollo de Software Multiplataforma	130	164	131	122



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD Matrícula, nivel TSU



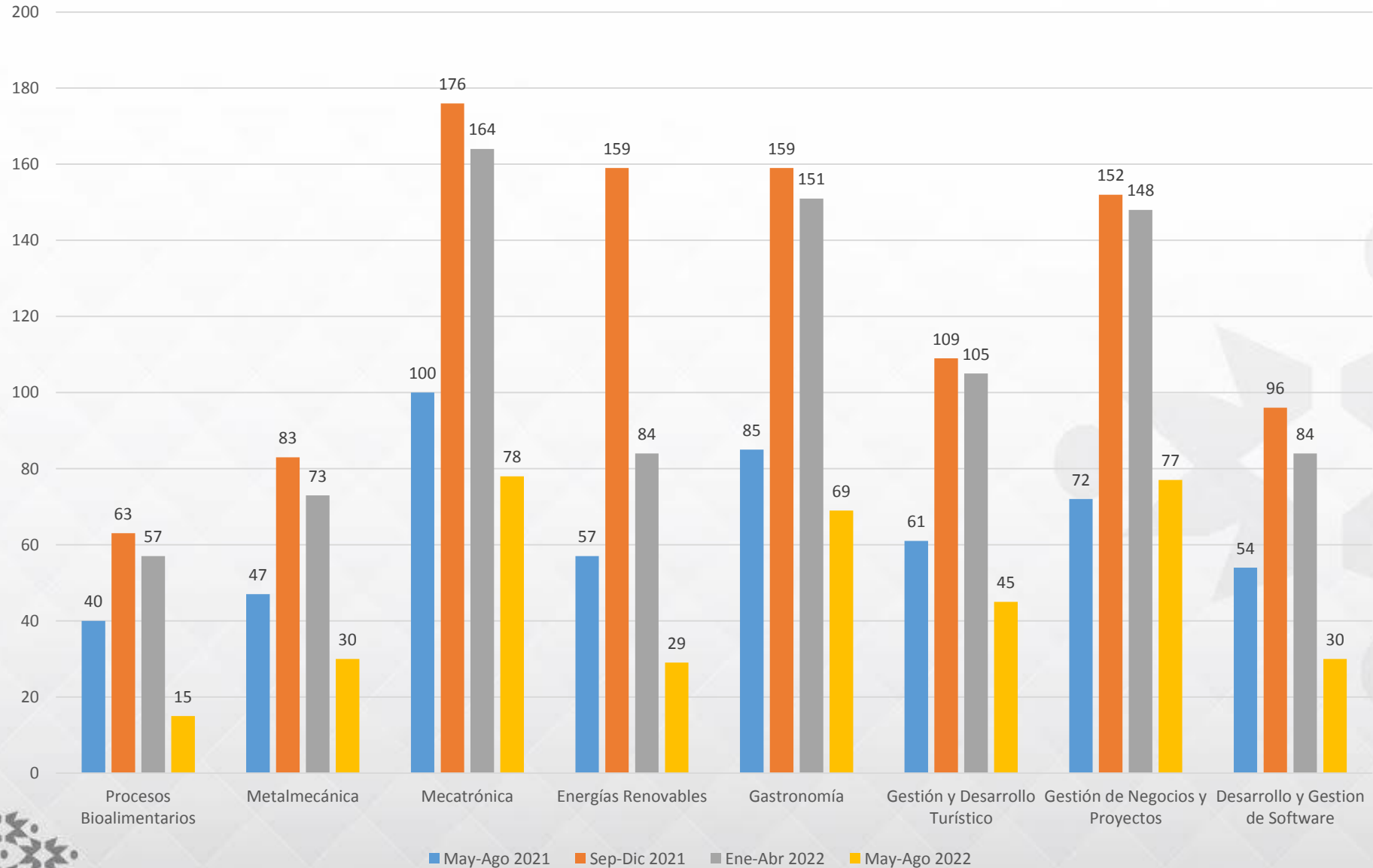
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### *Matrícula, nivel Ing./Lic.*

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos Bioalimentarios	40	63	57	15
Metalmecánica	47	83	73	30
Mecatrónica	100	176	164	78
Energías Renovables	57	159	84	29
Gastronomía	85	159	151	69
Gestión y Desarrollo Turístico	61	109	105	45
Gestión de Negocios y Proyectos	72	152	148	77
Desarrollo y Gestión de Software	54	96	84	30

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Matrícula, nivel Ing./Lic.



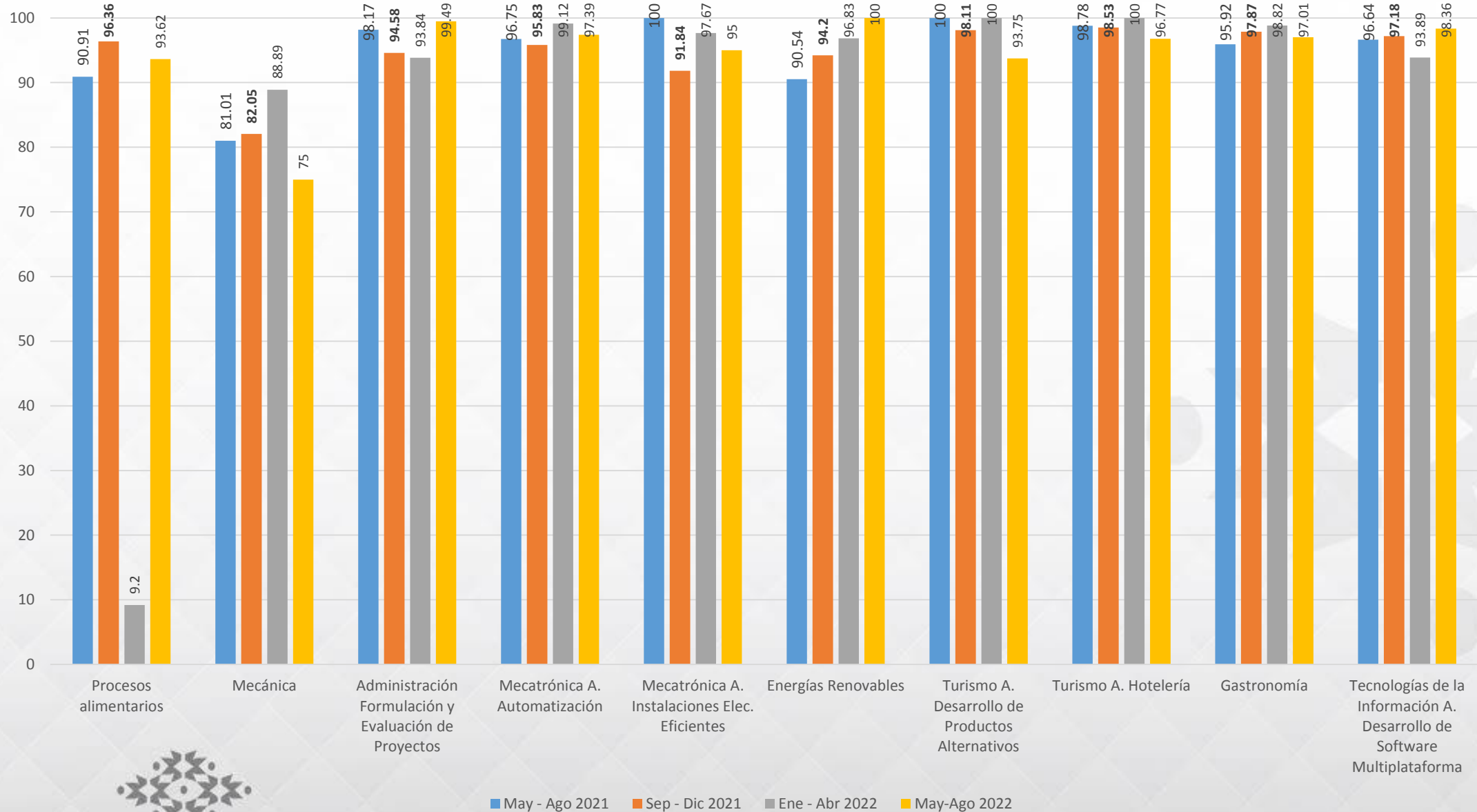
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### *Porcentaje de alumnos Acreditados nivel TSU , Meta: 70%*

PE	May - Ago 2021	Sep - Dic 2021	Ene - Abr 2022	May - Ago 2022
Procesos alimentarios	90.91	96.36	9.2	93.62
Mecánica	81.01	82.05	88.89	75
Administración Formulación y Evaluación de Proyectos	98.17	94.58	93.84	99.49
Mecatrónica A. Automatización	96.75	95.83	99.12	97.39
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	100	91.84	97.67	95
Energías Renovables	90.54	94.2	96.83	100
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	100	98.11	100	93.75
Turismo A. Hotelería	98.78	98.53	100	96.77
Gastronomía	95.92	97.87	98.82	97.01
Tecnologías de la Información A. Desarrollo de Software Multiplataforma	96.64	97.18	93.89	98.36

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Porcentaje de alumnos Acreditados nivel TSU , Meta: 70%



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

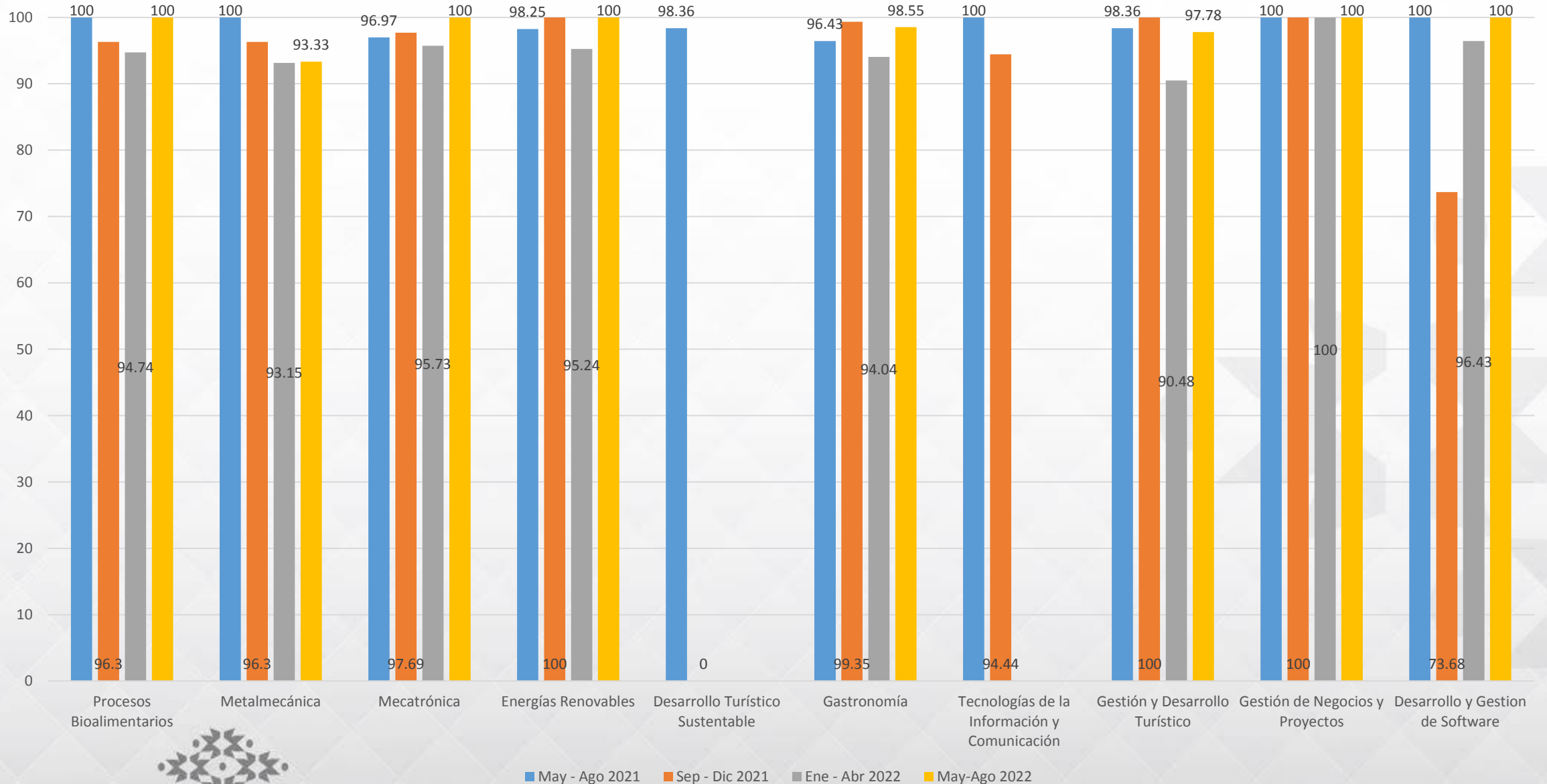
*Porcentaje de alumnos Acreditados nivel Ing./Lic. Meta:70%*

PE	May - Ago 2021	Sep - Dic 2021	Ene - Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos Bioalimentarios	100	96.3	94.74	100
Metalmecánica	100	96.3	93.15	93.33
Mecatrónica	96.97	97.69	95.73	100
Energías Renovables	98.25	100	95.24	100
Desarrollo Turístico Sustentable	98.36			
Gastronomía	96.43	99.35	94.04	98.55
Tecnologías de la Información y Comunicación	100	94.44		
Gestión y Desarrollo Turístico	98.36	100	90.48	97.78
Gestión de Negocios y Proyectos	100	100	100	100
Desarrollo y Gestión de Software	100	73.68	96.43	100



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

*Porcentaje de alumnos Acreditados nivel Ing./Lic. Meta:70%*



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

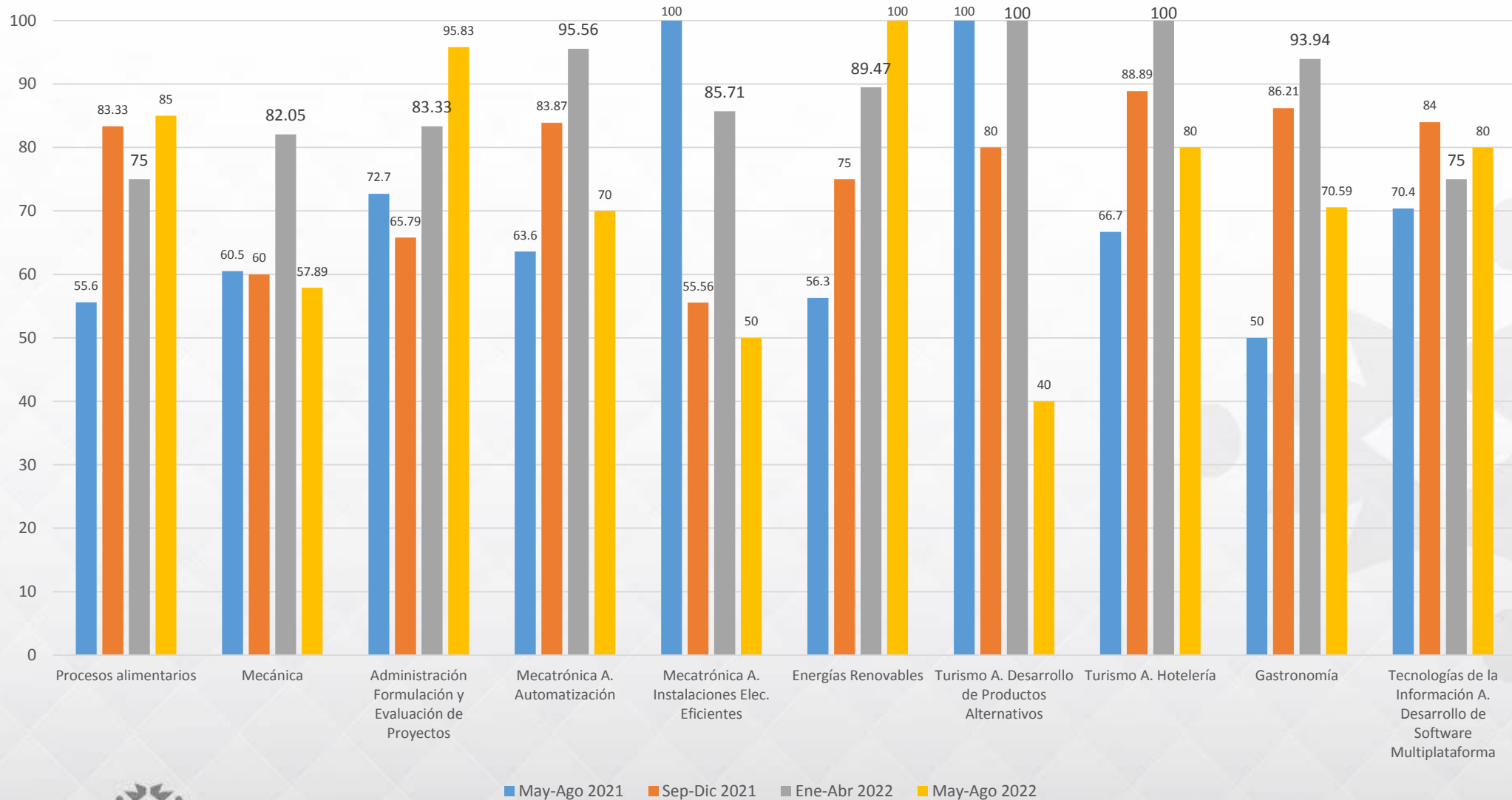
### Porcentaje de Regularización en el nivel Tsu, Meta: 90%

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos alimentarios	55.6	83.33	75	85
Mecánica	60.5	60	82.05	57.89
Administración Formulación y Evaluación de Proyectos	72.7	65.79	83.33	95.83
Mecatrónica A. Automatización	63.6	83.87	95.56	70
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	100	55.56	85.71	50
Energías Renovables	56.3	75	89.47	100
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	100	80	100	40
Turismo A. Hotelería	66.7	88.89	100	80
Gastronomía	50	86.21	93.94	70.59
Tecnologías de la Información A. Desarrollo de Software Multiplataforma	70.4	84	75	80



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Porcentaje de Regularización en el nivel TSU, Meta: 90%



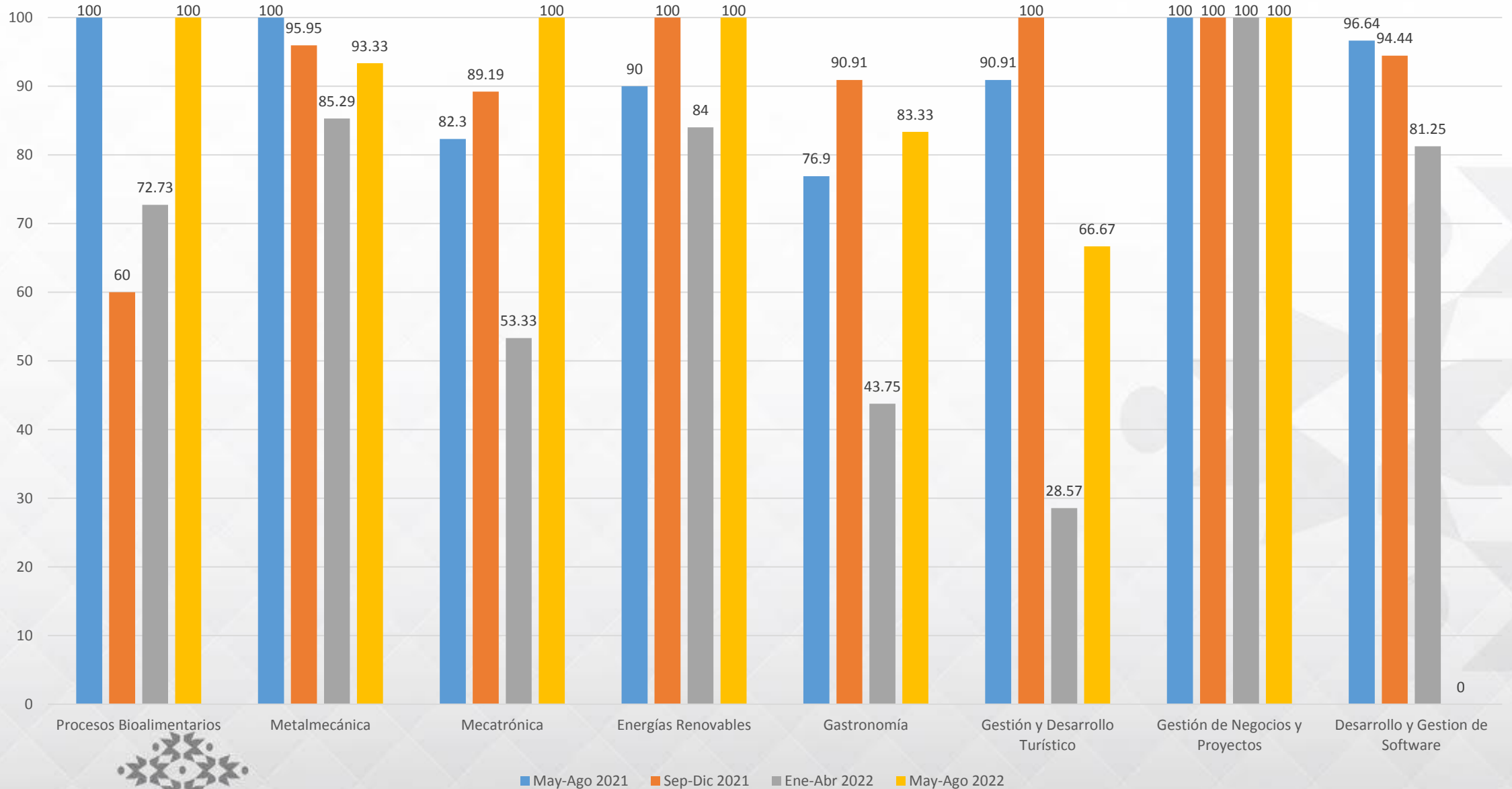
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Porcentaje de Regularización en el nivel Ing/Lic, Meta: 90%

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos Bioalimentarios	100	<b>60</b>	<b>72.73</b>	100
Metalmecánica	100	95.95	<b>85.29</b>	93.33
Mecatrónica	<b>82.3</b>	<b>89.19</b>	<b>53.33</b>	100
Energías Renovables	90	100	<b>84</b>	100
Gastronomía	<b>76.9</b>	90.91	<b>43.75</b>	<b>83.33</b>
Gestión y Desarrollo Turístico	90.91	100	<b>28.57</b>	<b>66.67</b>
Gestión de Negocios y Proyectos	100	100	100	100
Desarrollo y Gestión de Software	96.64	94.44	<b>81.25</b>	<b>0</b>

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Porcentaje de Regularización en el nivel Ing/Lic, Meta: 90%



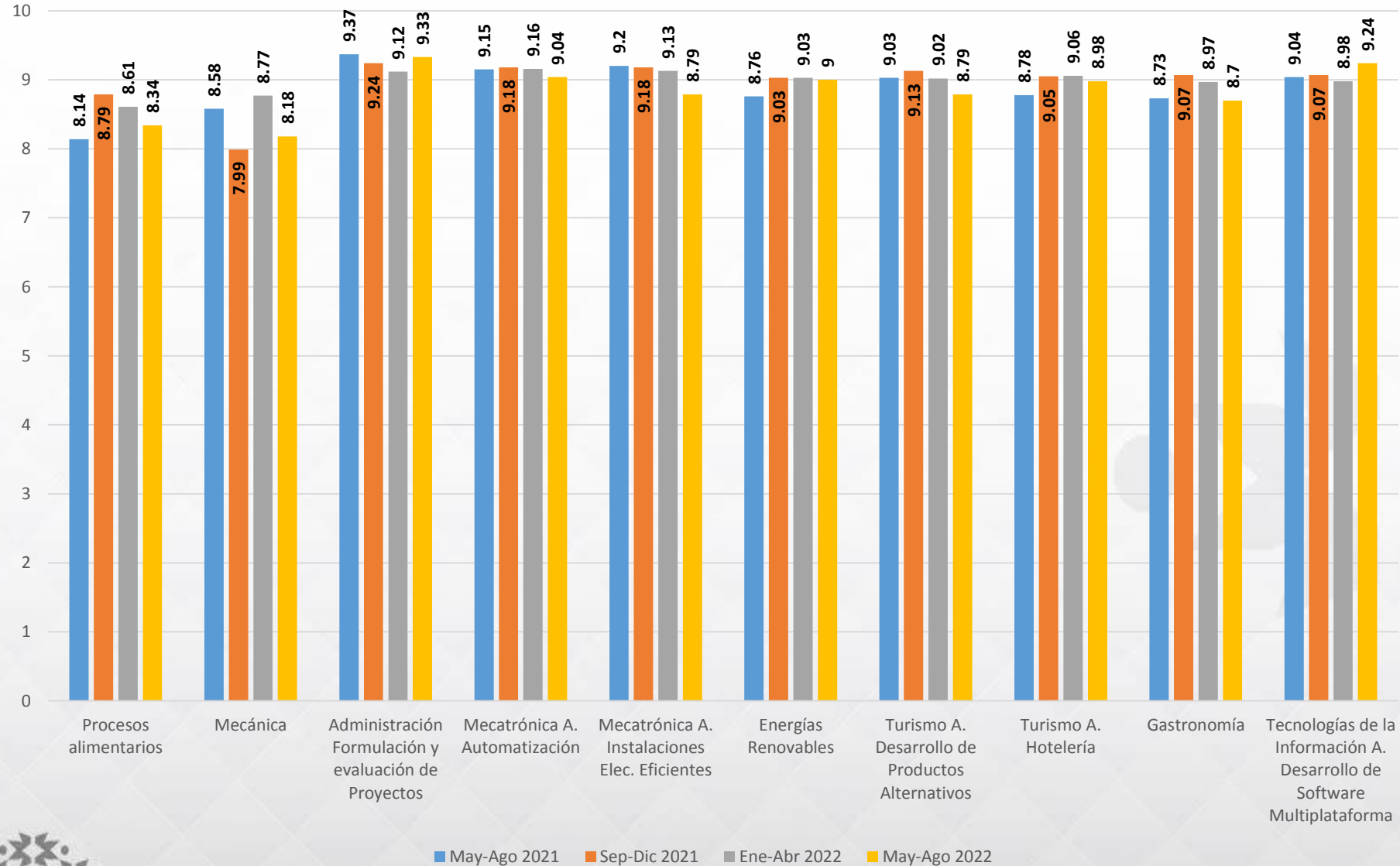
## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio cuatrimestral de Aprovechamiento General en el nivel TSU, **Meta: 8.0**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos alimentarios	8.14	8.79	8.61	8.34
Mecánica	8.58	<b>7.99</b>	8.77	8.18
Administración Formulación y evaluación de Proyectos	9.37	9.24	9.12	9.33
Mecatrónica A. Automatización	9.15	9.18	9.16	9.04
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	9.2	9.18	9.13	8.79
Energías Renovables	8.76	9.03	9.03	9
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	9.03		9.02	8.79
Turismo A. Hotelería	8.78	9.05	9.06	8.98
Gastronomía	8.73	9.07	8.97	8.7
Tecnologías de la Información A. Desarrollo de Software Multiplataforma	9.04	9.07	8.98	9.24

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio cuatrimestral de Aprovechamiento General en el nivel TSU, Meta: 8.0



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

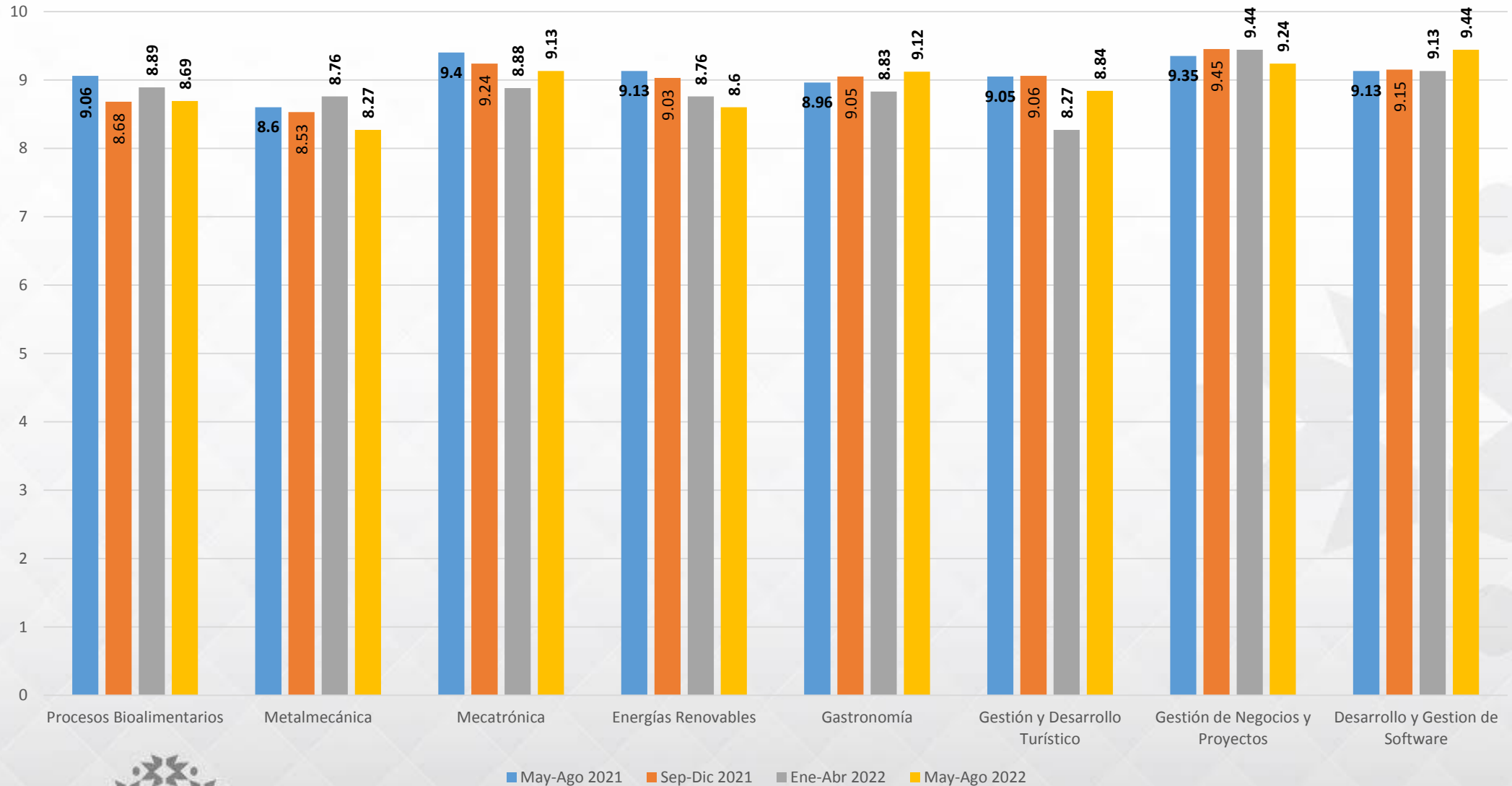
*Promedio cuatrimestral de Aprovechamiento General en el nivel Ing/Lic,*  
**Meta: 8.0**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos Bioalimentarios	9.06	8.68	8.89	8.69
Metalmecánica	8.6	8.53	8.76	8.27
Mecatrónica	9.4	9.24	8.88	9.13
Energías Renovables	9.13	9.03	8.76	8.6
Gastronomía	8.96	9.05	8.83	9.12
Gestión y Desarrollo Turístico	9.05	9.06	8.27	8.84
Gestión de Negocios y Proyectos	9.35	9.45	9.44	9.24
Desarrollo y Gestion de Software	9.13	9.15	9.13	9.44



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

*Promedio cuatrimestral de Aprovechamiento General en el nivel Ing/Lic,*  
**Meta: 8.0**



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Eficiencia Terminal con Cohorte Generacional nivel TSU

### Meta:50%

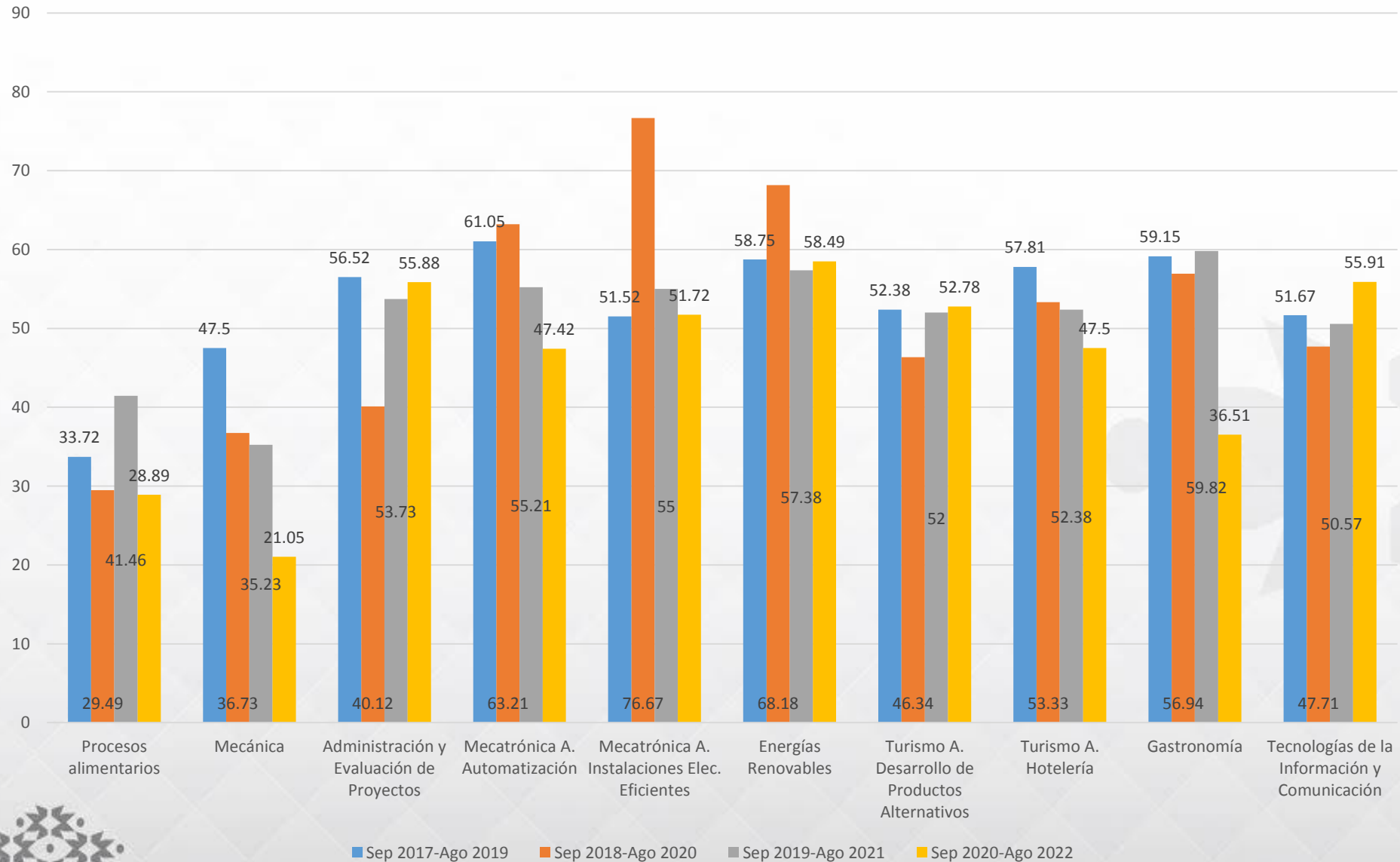
PE	Sep 2017-Ago 2019	Sep 2018-Ago 2020	Sep 2019-Ago 2021	Sep 2020-Ago 2022
Procesos alimentarios	33.72	29.49	41.46	28.89
Mecánica	47.5	36.73	35.23	21.05
Administración y Evaluación de Proyectos	56.52	40.12	53.73	55.88
Mecatrónica				47.42
Mecatrónica A. Automatización	61.05	63.21	55.21	51.72
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	51.52	76.67	55	58.49
Energías Renovables	58.75	68.18	57.38	52.78
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	52.38	46.34	52	47.5
Turismo A. Hotelería	57.81	53.33	52.38	36.51
Gastronomía	59.15	56.94	59.82	55.91
Tecnologías de la Información y Comunicación	51.67	47.71	50.57	28.89



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Eficiencia Terminal con Cohorte Generacional nivel TSU

### Meta:50%



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### *Eficiencia Terminal con Cohorte Generacional nivel Ing./Lic.*

### *Meta:50%*

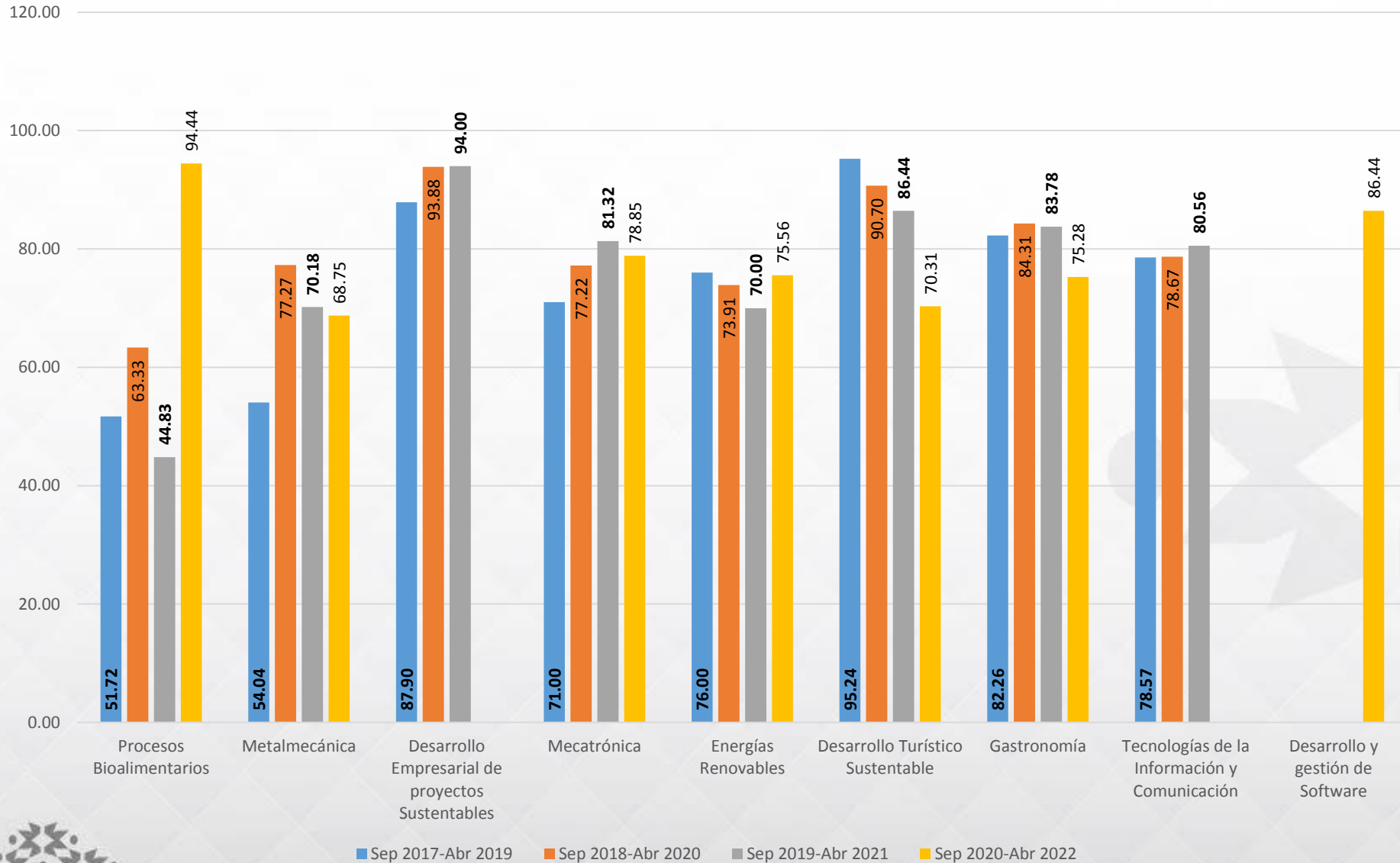
PE	Sep 2017-Abr 2019	Sep 2018-Abr 2020	Sep 2019-Abr 2021	Sep 2020-Abr 2022
Procesos Bioalimentarios	51.72	63.33	44.83	94.44
Metalmecánica	54.04	77.27	70.18	68.75
Desarrollo Empresarial de proyectos Sustentables	87.90	93.88	94.00	
Mecatrónica	71.00	77.22	81.32	78.85
Energías Renovables	76.00	73.91	70.00	75.56
Desarrollo Turístico Sustentable	95.24	90.70	86.44	70.31
Gastronomía	82.26	84.31	83.78	75.28
Tecnologías de la Información y Comunicación	78.57	78.67	80.56	
Desarrollo y gestión de Software				86.44



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Eficiencia Terminal con Cohorte Generacional nivel Ing./Lic.

**Meta:50%**



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio de Egreso con Cohorte Generacional nivel TSU

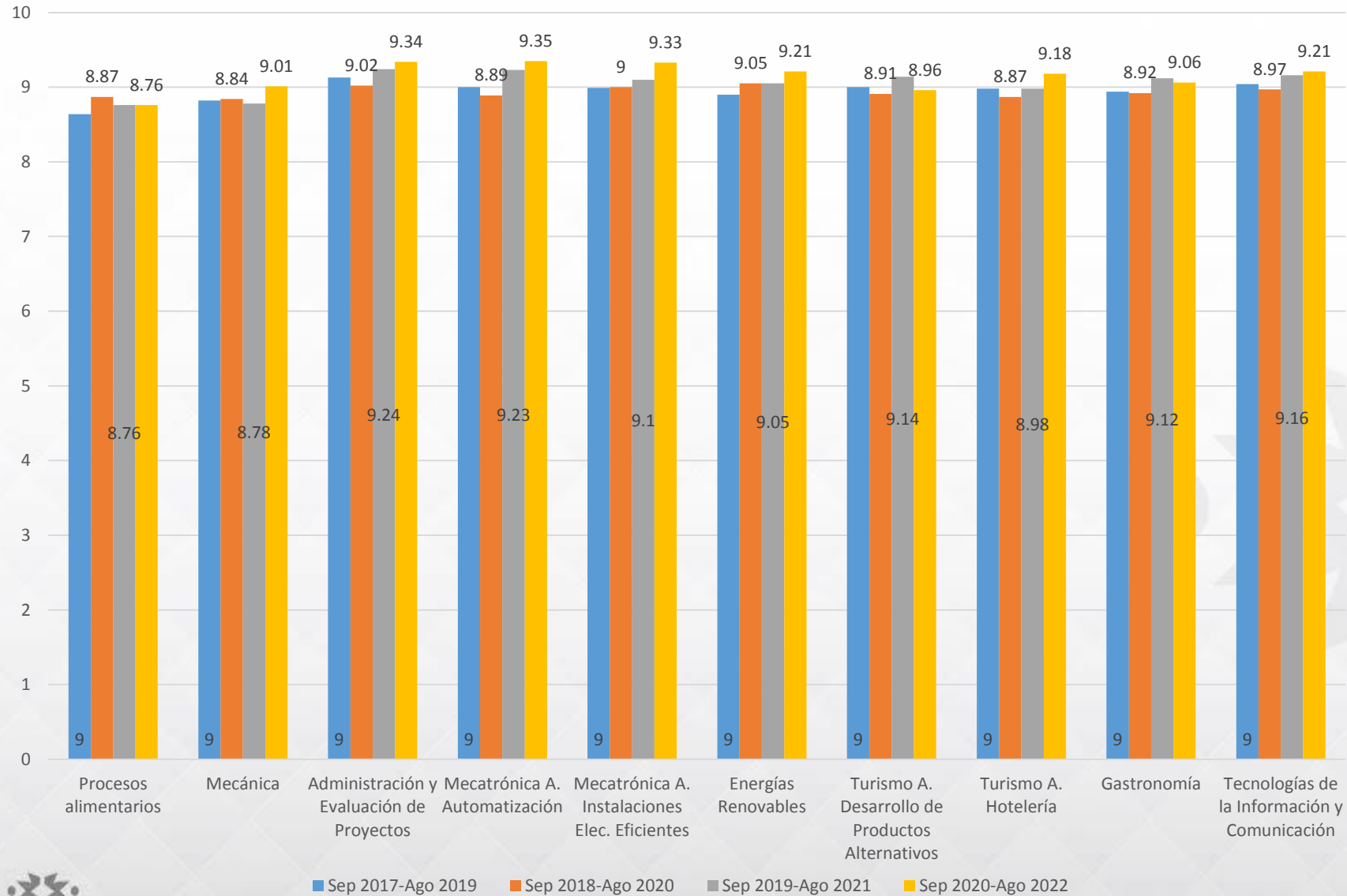
### Meta: 8.0

PE	Sep 2017-Ago 2019	Sep 2018-Ago 2020	Sep 2019-Ago 2021	Sep 2020-Ago 2022
Procesos alimentarios	8.64	8.87	8.76	8.76
Mecánica	8.82	8.84	8.78	9.01
Administración y Evaluación de Proyectos	9.13	9.02	9.24	9.34
Mecatrónica A. Automatización	9	8.89	9.23	9.35
Mecatrónica A. Instalaciones Elec. Eficientes	8.99	9	9.1	9.33
Energías Renovables	8.9	9.05	9.05	9.21
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	9	8.91	9.14	8.96
Turismo A. Hotelería	8.98	8.87	8.98	9.18
Gastronomía	8.94	8.92	9.12	9.06
Tecnologías de la Información y Comunicación	9.04	8.97	9.16	9.21

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio de Egreso con Cohorte Generacional nivel TSU

**Meta: 8.0**



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio de Egreso con Cohorte Generacional nivel Ing/Lic

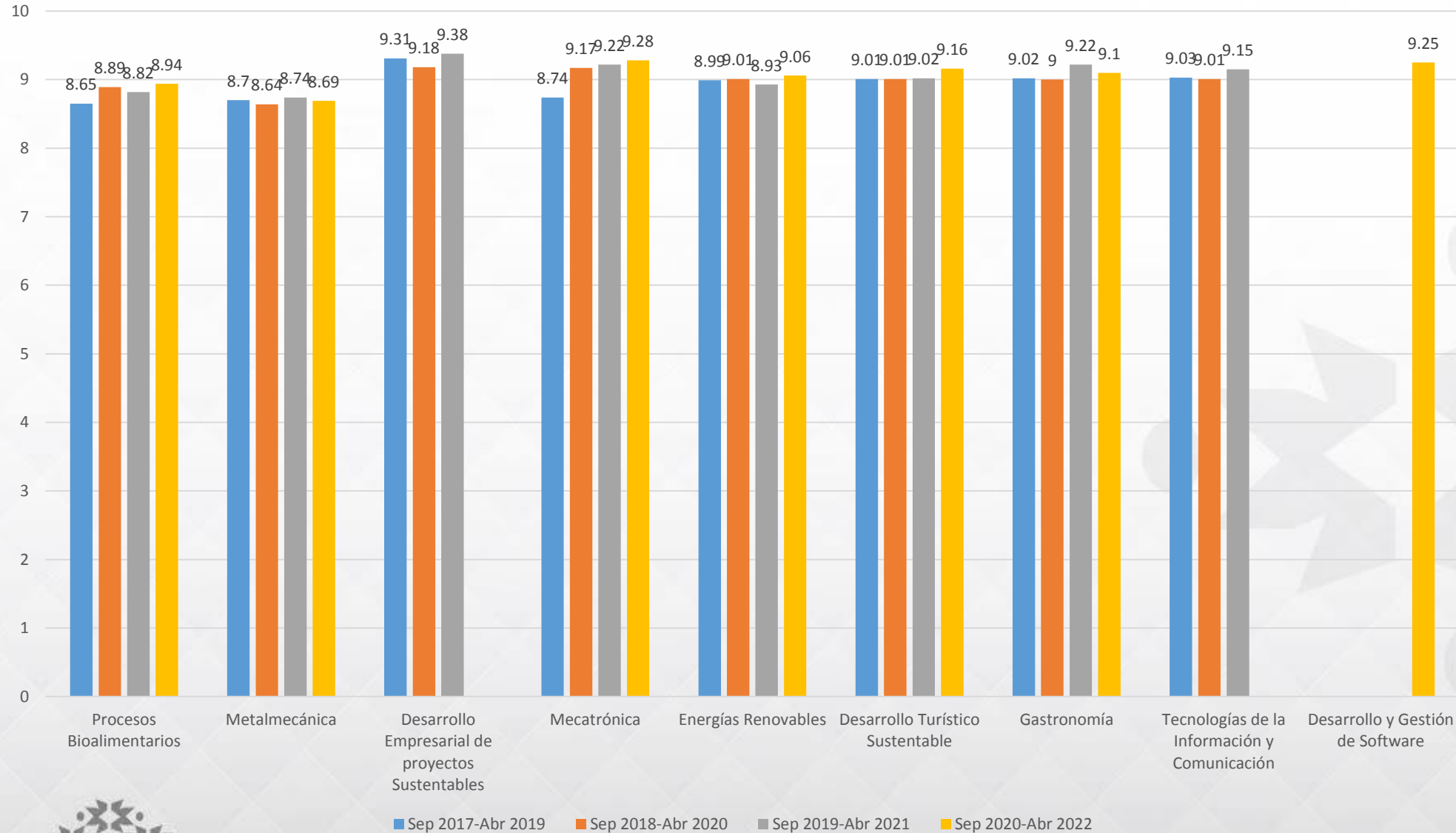
### Meta: 8.0

PE	Sep 2017-Abr 2019	Sep 2018-Abr 2020	Sep 2019-Abr 2021	Sep 2020-Abr 2022
Procesos Bioalimentarios	8.65	8.89	8.82	8.94
Metalmecánica	8.7	8.64	8.74	8.69
Desarrollo Empresarial de proyectos Sustentables	9.31	9.18	9.38	
Mecatrónica	8.74	9.17	9.22	9.28
Energías Renovables	8.99	9.01	8.93	9.06
Desarrollo Turístico Sustentable	9.01	9.01	9.02	9.16
Gastronomía	9.02	9	9.22	9.1
Tecnologías de la Información y Comunicación	9.03	9.01	9.15	
Desarrollo y Gestión de Software				9.25

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### Promedio de Egreso con Cohorte Generacional nivel Ing/Lic

**Meta: 8.0**



# Resultados de EGETSU

Para no realizar la aplicación del EGETSU se pidió autorización al H. Consejo Directivo, teniendo la aprobación a través del Acuerdo SO/52/28





## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### % de PTC con reconocimiento al Perfil Deseable por PRODEP

**Meta: 50%**

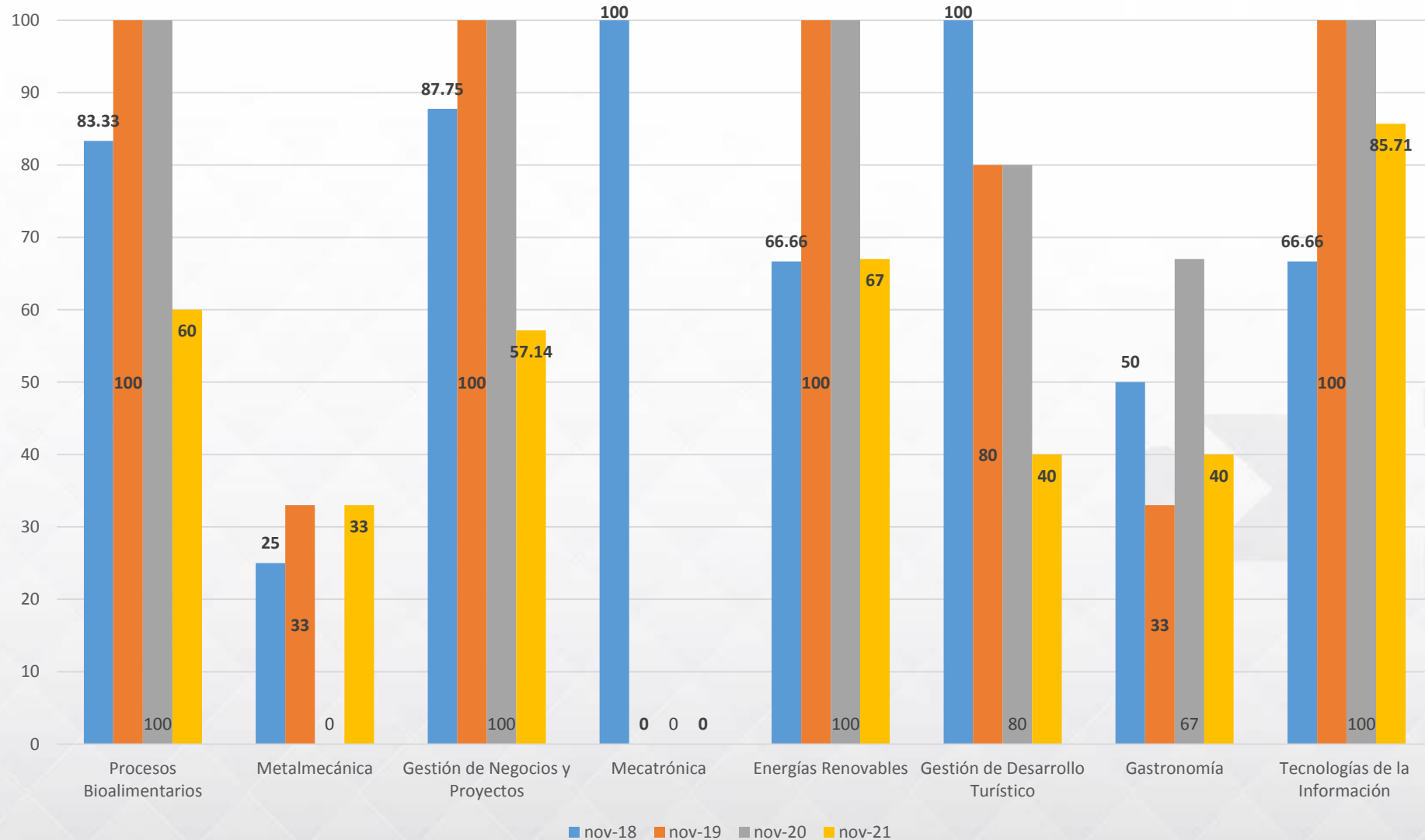
PE	nov-18	nov-19	nov-20	nov-21
Procesos Bioalimentarios	83.33	100	100	60
Metalmecánica	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>33</b>
Gestión de Negocios y Proyectos	87.75	100	100	57.14
Mecatrónica	100	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Energías Renovables	66.66	100	100	67
Gestión de Desarrollo Turístico	100	80	80	<b>40</b>
Gastronomía	50	<b>33</b>	67	<b>40</b>
Tecnologías de la Información	66.66	100	100	85.71

\* Se actualiza en el mes de noviembre debido a que la convocatoria no ha salido.

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### % de PTC con reconocimiento al Perfil Deseable por PRODEP

**Meta: 50%**

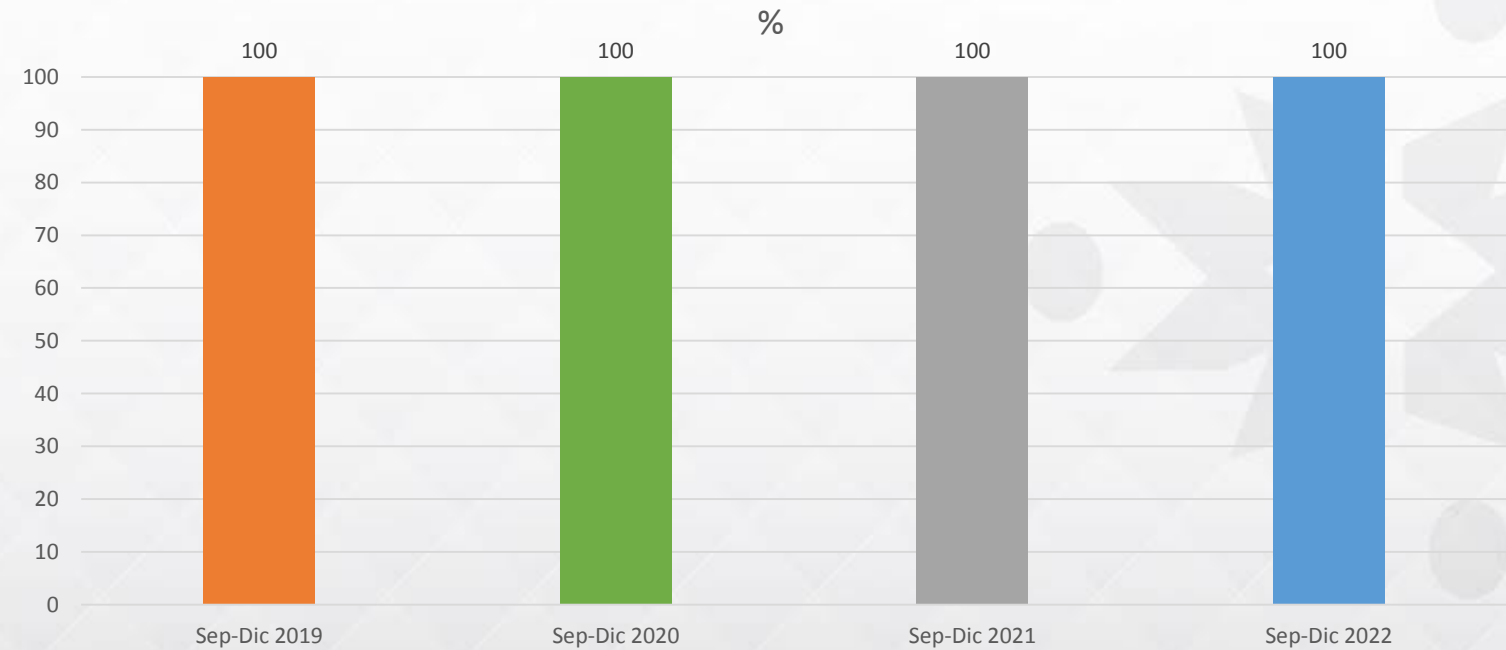


## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### % de Planes de estudios actualizados

**Meta: 100%**

PE TSU	Sep-Dic 2019	Sep-Dic 2020	Sep-Dic 2021	Sep-Dic 2022
%	100	100	100	100

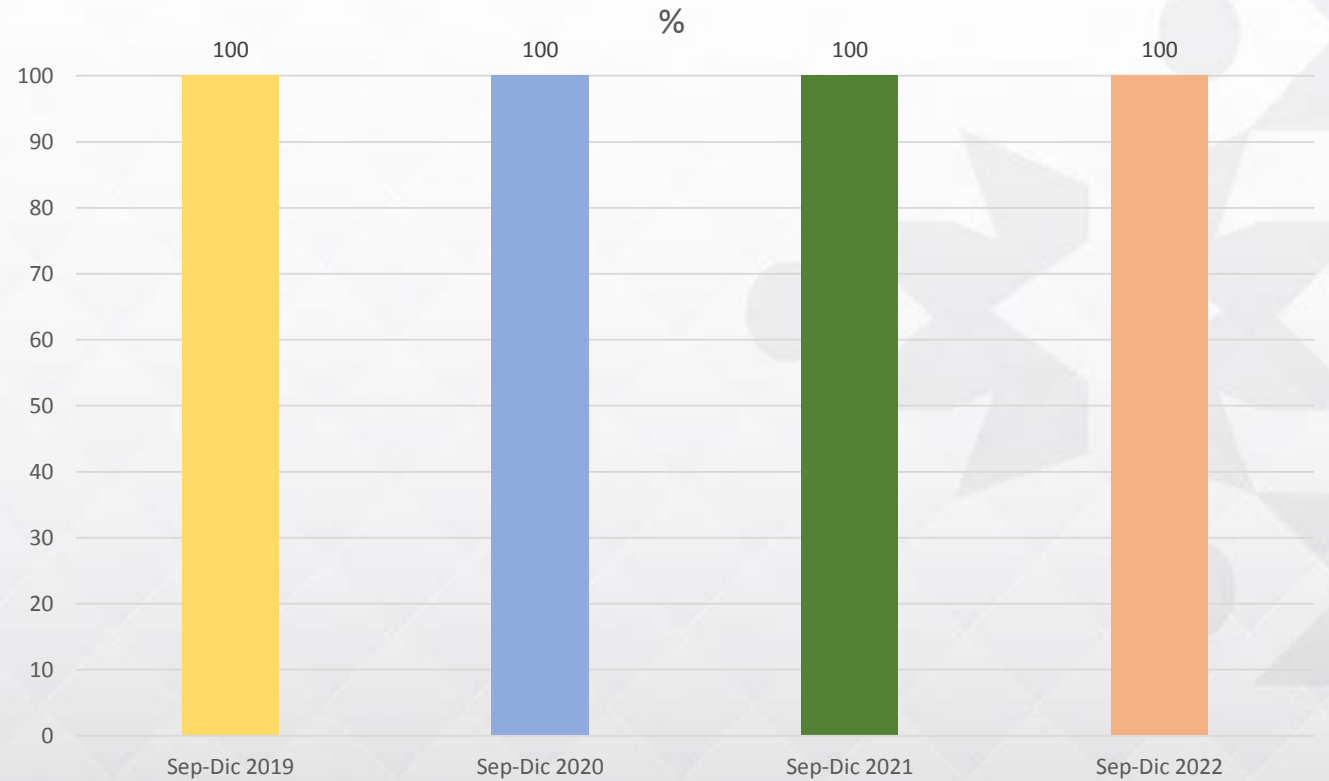


## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE CALIDAD

### % de Planes de estudios actualizados

**Meta: 100%**

PE ING/LIC	Sep-Dic 2019	Sep-Dic 2020	Sep-Dic 2021	Sep-Dic 2022
%	100	100	100	100



## B. INDICADORES DE PROCESO

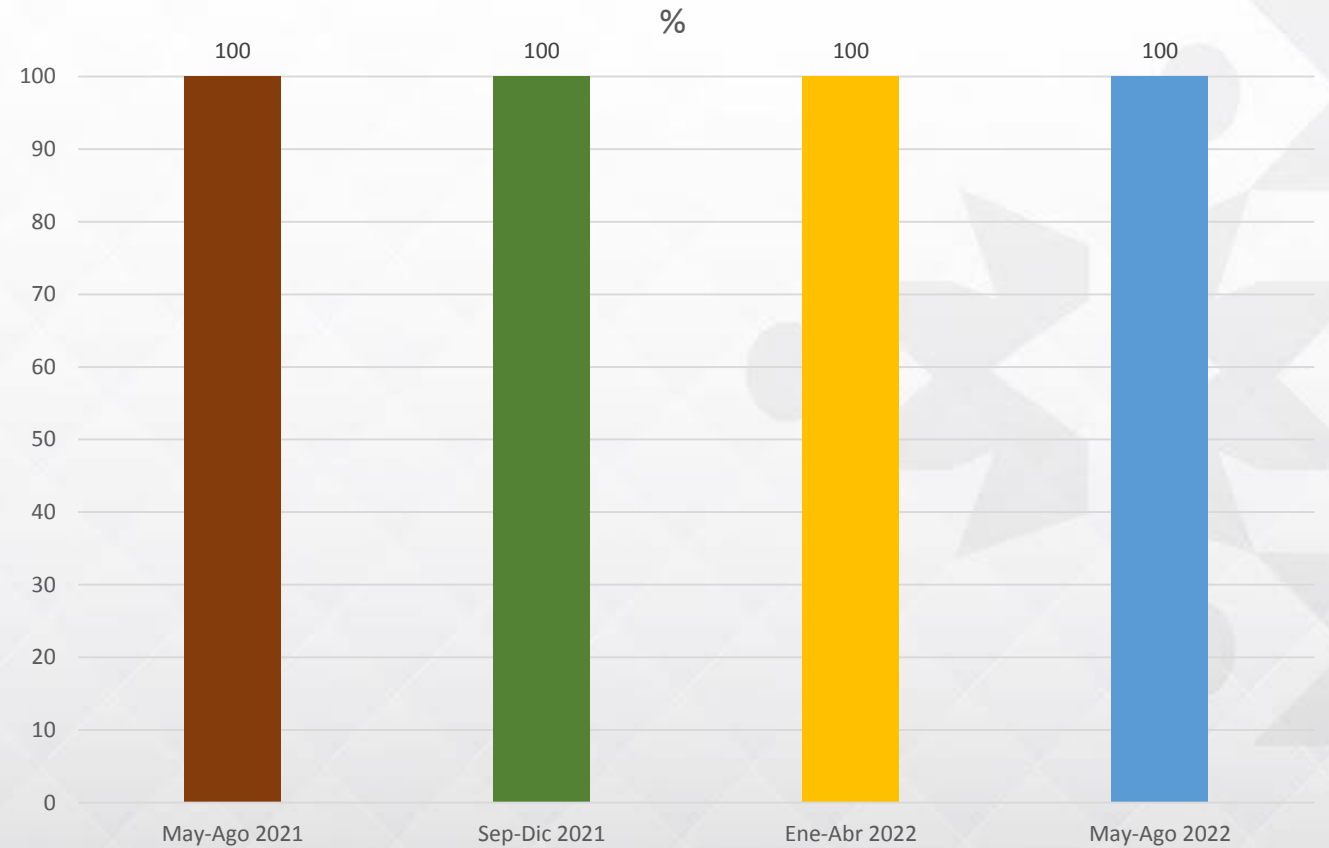
1. Porcentaje de PTC con adecuada distribución académica
2. Porcentaje de PA con 25 horas o menos totales académicas
3. Promedios cuatrimestrales por grupo
4. Cumplimiento cuatrimestral de Programas de Estudio
5. % de terminación de Estadías.
6. % de empresas evaluadas.
7. % de docentes evaluados por estudiantes con calificación mayor o igual a 4.
8. % de personal académico con desempeño en gestión académico administrativo satisfactorio.
9. % de nuevo ingreso evaluados
10. Educación Continua

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### % de PTC con adecuada distribución académica

**Meta: 100%**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
%	100	100	100	100

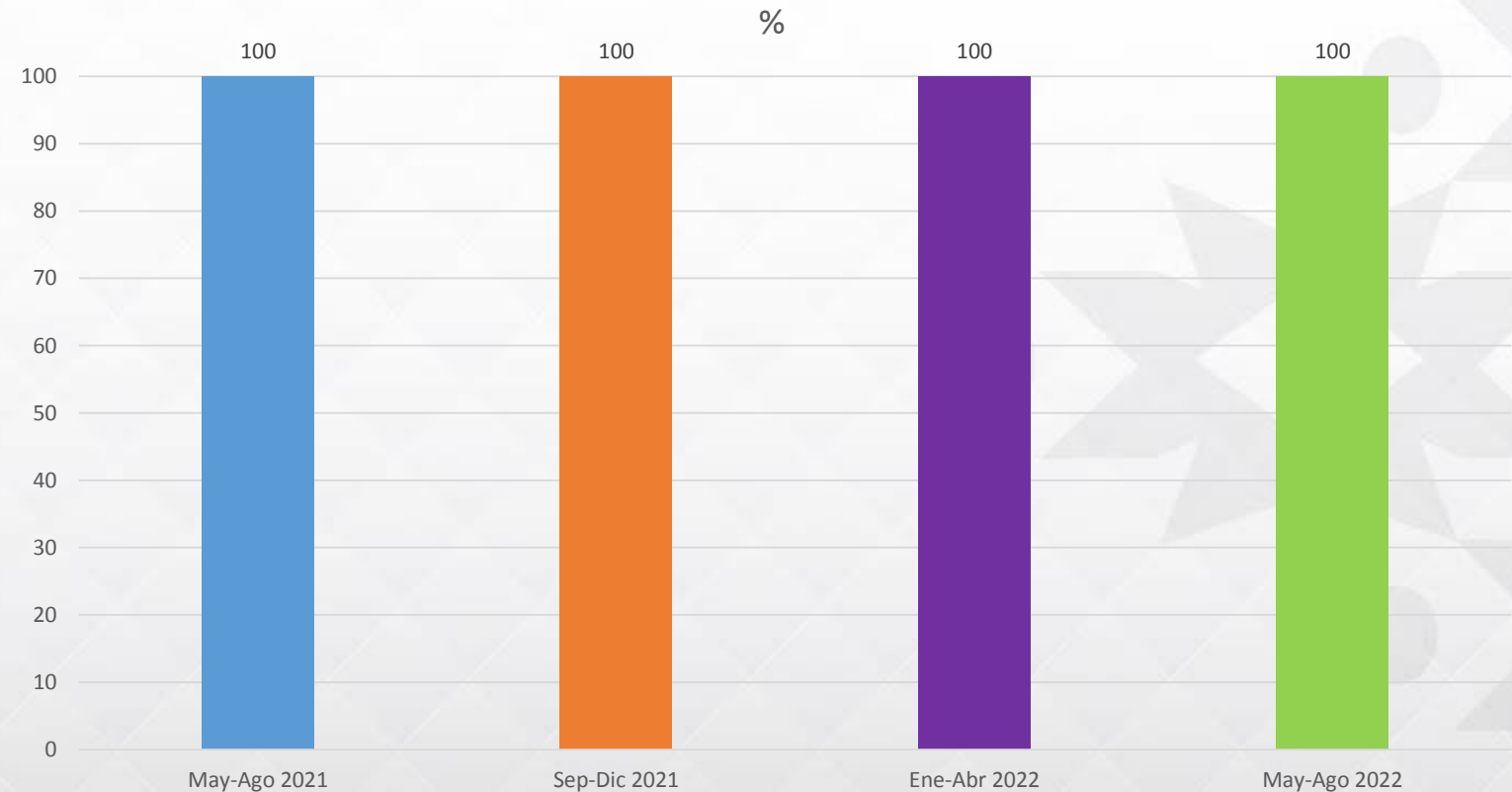


## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### % Porcentaje de PA con 25 horas o menos totales académicas

**Meta: 100%**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
%	100	100	100	100



# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

## Promedios cuatrimestrales por grupo nivel TSU Meta: 8.0

PE (T.S.U.)	May-Ago 2021			Sep -Dic 2021			Ene - Abr 2022			May-Ago 2022		
	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio
Procesos Alimentarios	3	A	8.43	1	A	8.72	2	A	8.36	3	A	8.33
		B			B	9		B	8.85		B	8.63
	6	A	7.89	4	A	8.66	5	A	8.63	6	A	8.1
Mecánica	3	A	8.53	1	A	8.02	2	A	8.6	3	A	8.21
		B	8.76		B	6.58		B	8.89		B	8.52
		C			C	8.49						
	6	A	8.13	4	A	7.81	5	A	8.62	6	A	8.01
		B	9.01		B	9.11		B	8.86		B	7.61
		L	9.04					L	9.22		L	9.14
Administración Formulación y Evaluación de Proyectos	3	A	9.28	1	A	9.38	2	A	9.22	3	A	9.36
		B	9.38		B	9.09		B	9.11		B	9.23
		C	9.5		C	9.26		C	8.9		C	9.17
		D	9.35		D	9.11		D	9.07		D	9.18
					E	9.09		E	9.06		E	9.27
	6	A	9.4	4	A	9.6	5	A	9.24	6	A	9.51
		B	9.41		B	9.37		B	9.11		B	9.4
		C	9.28		C	9.36		C	9.13		C	9.39
		D	9.88					L	9.5		L	10
Mecatrónica Área Automatización	3	A	9.19	1	A	8.94	2	A	9.07	3	A	9.03
		B	9.41		B	9.09		B	9.37		B	9.25
		C	9.05		C	9.26		C	9.01		C	8.7
		D	8.38									
	6	A	9.07	4	A	9.41	5	A	9.12	6	A	9.17
		B	9.36		B	9.29		B	9.25		B	9.17
		C	9.08		C	9.24		L	9.43		L	9.26
		L	9.83									
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes	3	E	9.14	1	D	9.13	2	D	9.16	3	D	8.82
	6	E	9.25	4	E	9.25	5	E	9.09	6	E	8.75





PE (Ing/Lic)	May-Ago 2021			Sep-Dic 2021			Ene-Abr 2022			May-Ago 2022		
	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio
Procesos Bioalimentarios	9	A	9.16	7	A	8.45	8	A	8.45	9	A	8.69
		B	8.96		B			A	9		A	
		A		10	L	10	11	B	9.16		B	
		B						L	9.32		L	
Metalmecánica	9	A	8.52	7	A	8.8	8	A	8.35	9	A	8.13
		B	8.72		B	8.5		B	<b>7.88</b>		B	8.43
		A		10	A	8.44	11	A	9.28		A	
		B			B	8.28		B	9.35		B	
		L			L	9.3		L	9.71		L	
Mecatrónica	9	A	9.38	7	A	9.51	8	A	9.28	9	A	9.2
		B	9.52		B	9.51		B	9.19		B	9.24
		C	9.32		C	9.25		C	9		C	8.94
		A		10	A	8.99	11	A	8.81		A	
		B			B	9.27		B	8.69		B	
		C			C	8.94		L	8.2		L	
Energías Renovables	9	A	9.1	7	A	9.18	8	A	8.73	9	A	8.6
		B	9.15		B	9.2						
		A		10	A	8.9	11	A	9.01		A	
		B			B	8.84		B	8.61		B	
	L			L	9.45		L	8.28		L		

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Promedios cuatrimestrales por grupo nivel Ing/Lic.*

**Meta: 8.0**

PE (Ing/Lic)	May-Ago 2021			Sep-Dic 2021			Ene-Abr 2022			May-Ago 2022		
	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio	Cuatrim	Grupo	Promedio
Gastronomía	9	A	9.05	7	A	9.22	8	A	9.31	9	A	9.12
		B	9.1		B	9.16		B	8.81		B	9.04
		C	8.76		C	9.31		C	9.01		C	9.2
		A		10	A	8.94	11	A	8.58		A	
		B			B	8.96		B	8.42		B	
		C			C	8.77		C	8.85		C	
Desarrollo y Gestión de Software	9	A	8.97	7	A	9.16	8	A	9.21	9	A	9.44
		B	9.28		B	8.95		B	9.18		B	
		M	9.16		C	9.13		C			C	
				10	L		11	L			L	
					A	9.15		A	9.21		A	
					B	9.15		B	8.78		B	
Gestión de Negocios y Proyectos	9	A	9.49	7	A	9.6	8	A	9.32	9	A	9.14
		B	9.33		B	9.62		B	9.66		B	9.37
		C	9.22		C	9.64		C	9.21		C	9.18
		D		10	D		11					
		A			A	9.39		A	9.52		A	
		B			B	9.18		B	9.56		B	
Gestión y Desarrollo Turístico	9	A	9.14	7	A	8.84	8	A	8.81	9	A	8.82
		B	8.96		B	9		B	8.92		B	8.85
				10	A	9.34	11	A	8.8		A	
					B	8.97		B	<b>6.64</b>		B	

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Cumplimiento cuatrimestral de Programas de Estudio nivel TSU

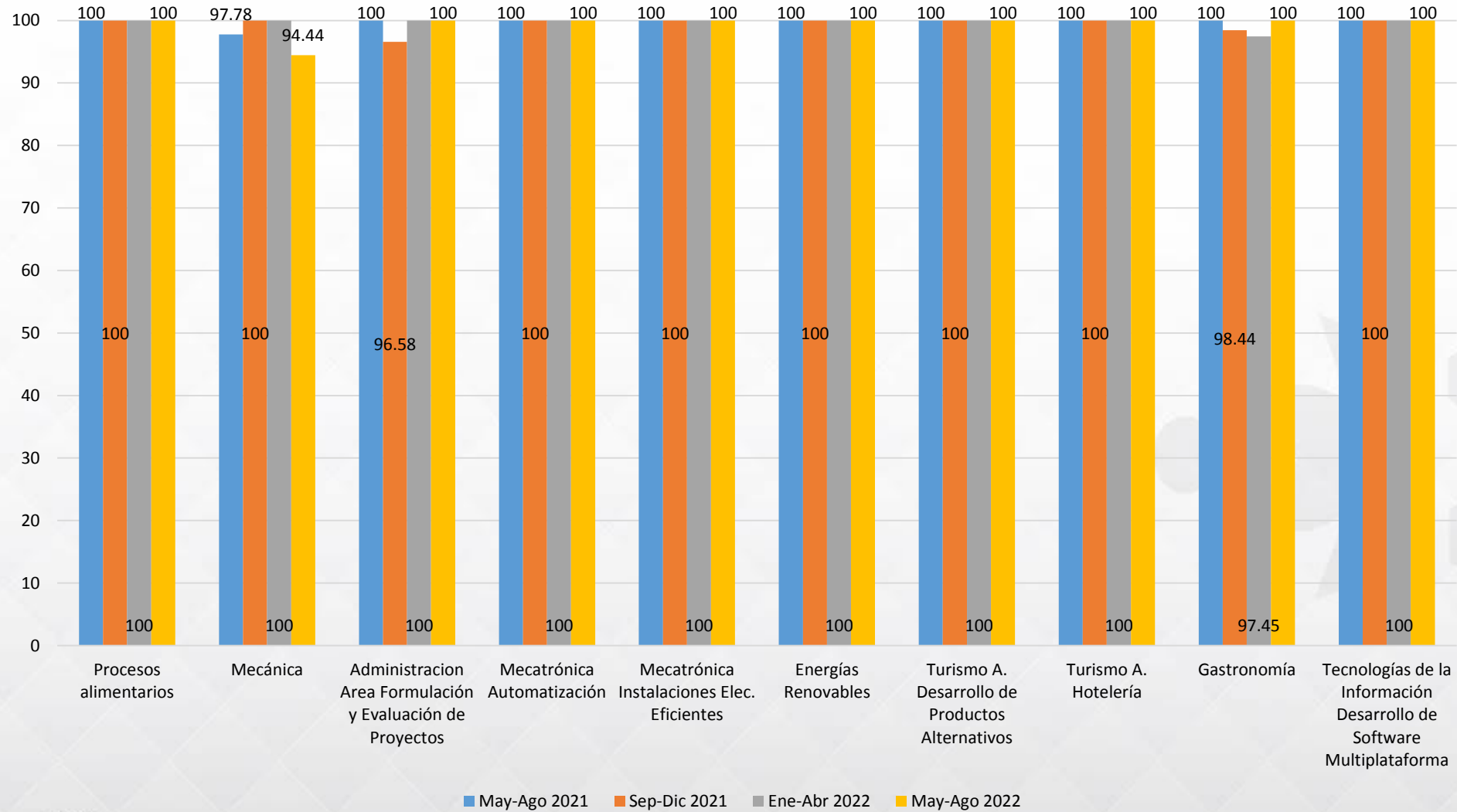
**Meta: 100%**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos alimentarios	100	100	100	100
Mecánica	<b>97.78</b>	100	100	<b>94.44</b>
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	100	<b>96.58</b>	100	100
Mecatrónica Automatización	100	100	100	100
Mecatrónica Instalaciones Elec. Eficientes	100	100	100	100
Energías Renovables	100	100	100	100
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	100	100	100	100
Turismo A. Hotelería	100	100	100	100
Gastronomía	100	<b>98.44</b>	<b>97.45</b>	100
Tecnologías de la Información Desarrollo de Software Multiplataforma	100	100	100	100

# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

## Cumplimiento cuatrimestral de Programas de Estudio nivel TSU

**Meta: 100%**



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Cumplimiento cuatrimestral de Programas de Estudio nivel Ing./Lic.

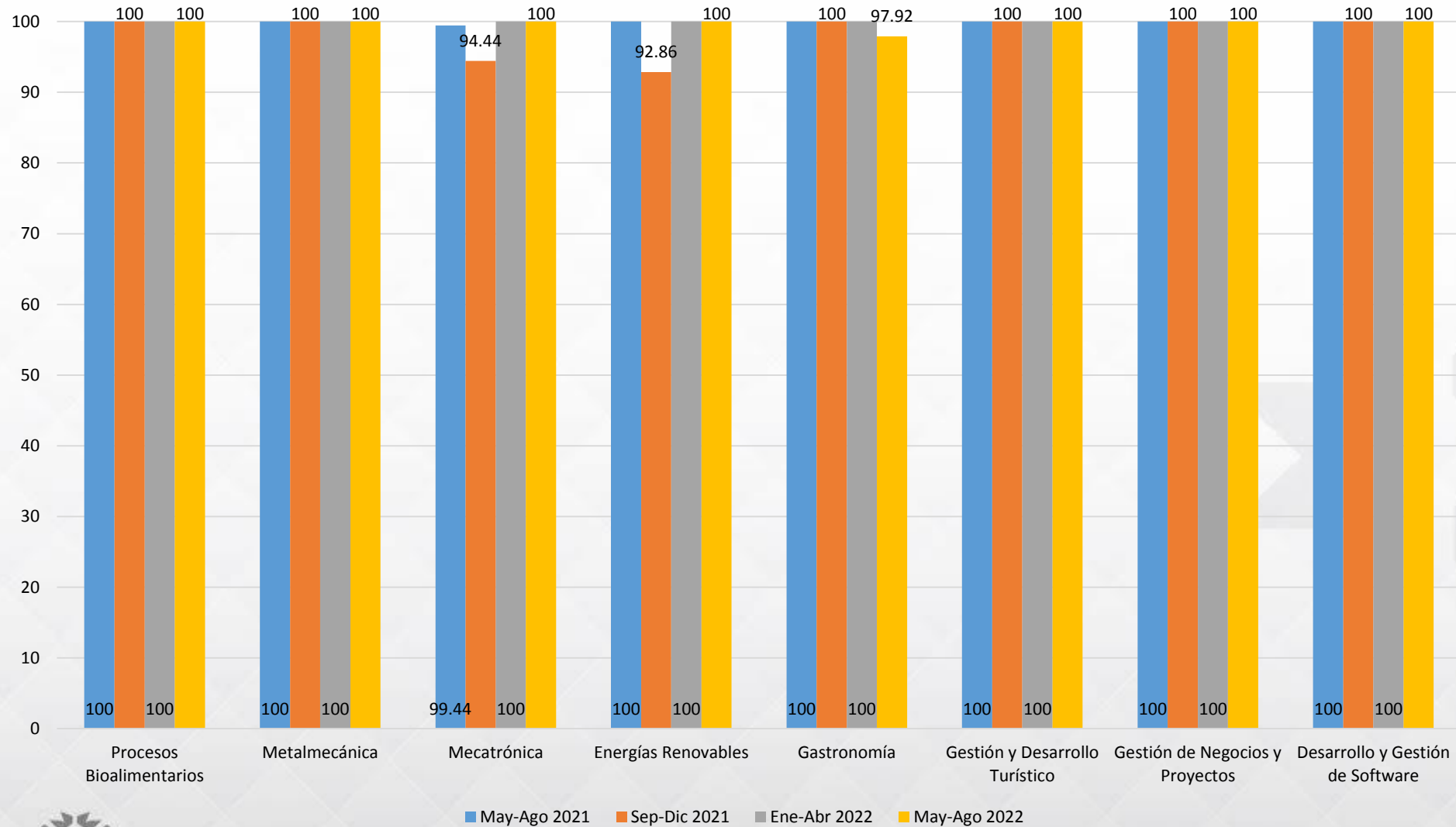
**Meta: 100%**

PE	May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
Procesos Bioalimentarios	100	100	100	100
Metalmecánica	100	100	100	100
Mecatrónica	<b>99.44</b>	<b>94.44</b>	100	100
Energías Renovables	100	<b>92.86</b>	100	100
Gastronomía	100	100	100	<b>97.92</b>
Gestión y Desarrollo Turístico	100	100	100	100
Gestión de Negocios y Proyectos	100	100	100	100
Desarrollo y Gestión de Software	100	100	100	100

## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Cumplimiento cuatrimestral de Programas de Estudio nivel Ing./Lic.

**Meta: 100%**



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Porcentaje de terminación de estadías nivel TSU*

*Meta: 100%*

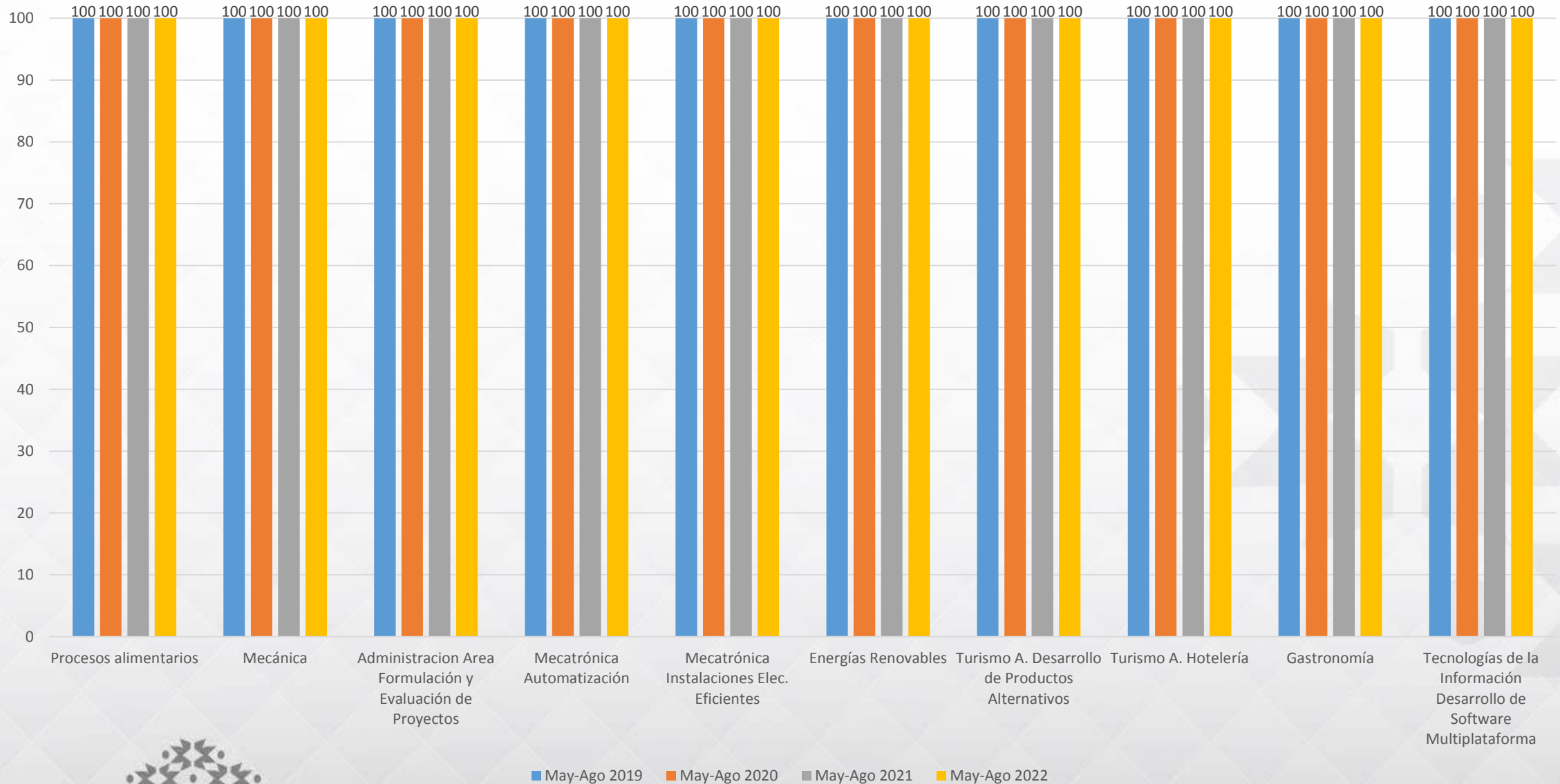
PE	May-Ago 2019	May-Ago 2020	May-Ago 2021	May-Ago 2022
Procesos alimentarios	100	100	100	100
Mecánica	100	100	100	100
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	100	100	100	100
Mecatrónica Automatización	100	100	100	100
Mecatrónica Instalaciones Elec. Eficientes	100	100	100	100
Energías Renovables	100	100	100	100
Turismo A. Desarrollo de Productos Alternativos	100	100	100	100
Turismo A. Hotelería	100	100	100	100
Gastronomía	100	100	100	100
Tecnologías de la Información Desarrollo de Software Multiplataforma	100	100	100	100



# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Porcentaje de terminación de estadías nivel TSU*

**Meta: 100%**

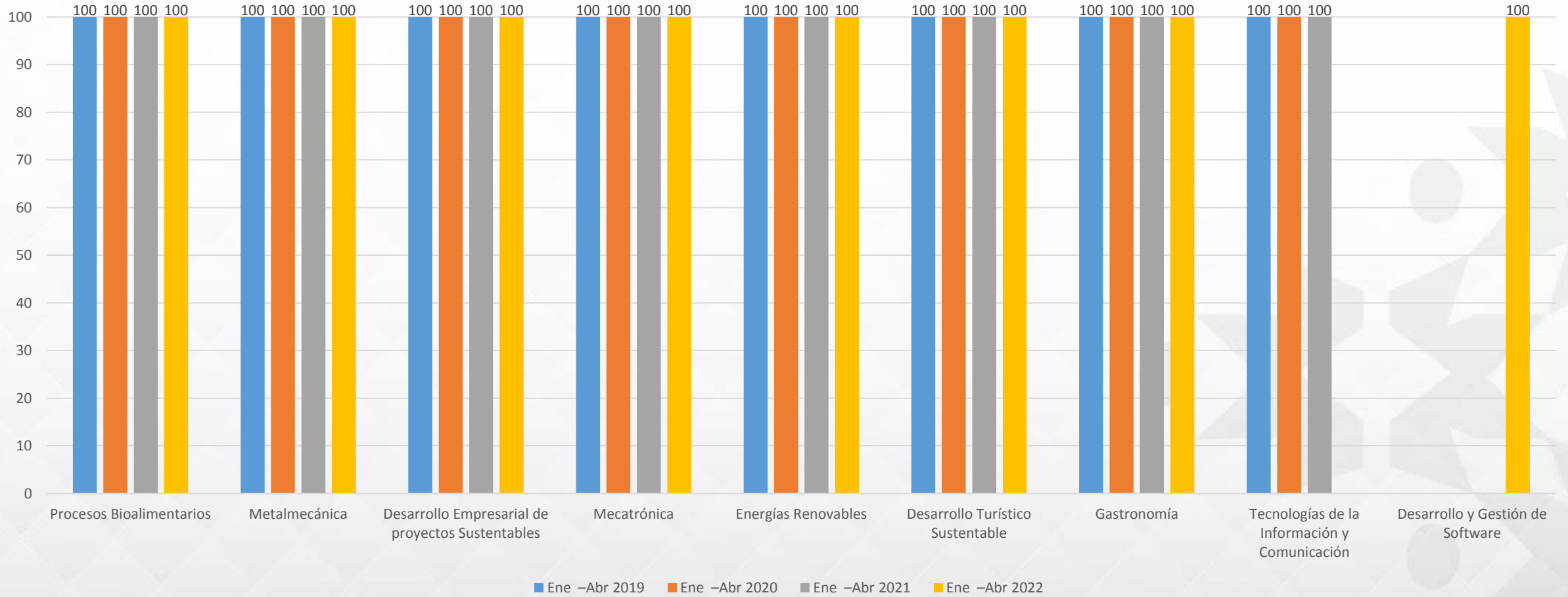


PE	Ene –Abr 2019	Ene –Abr 2020	Ene –Abr 2021	Ene –Abr 2022
Procesos Bioalimentarios	100	100	100	100
Metalmecánica	100	100	100	100
Desarrollo Empresarial de proyectos Sustentables	100	100	100	100
Mecatrónica	100	100	100	100
Energías Renovables	100	100	100	100
Desarrollo Turístico Sustentable	100	100	100	100
Gastronomía	100	100	100	100
Tecnologías de la Información y Comunicación	100	100	100	
Desarrollo y Gestión de Software				100

# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Porcentaje de terminación de estadías nivel Ing./Lic.*

**Meta: 100%**

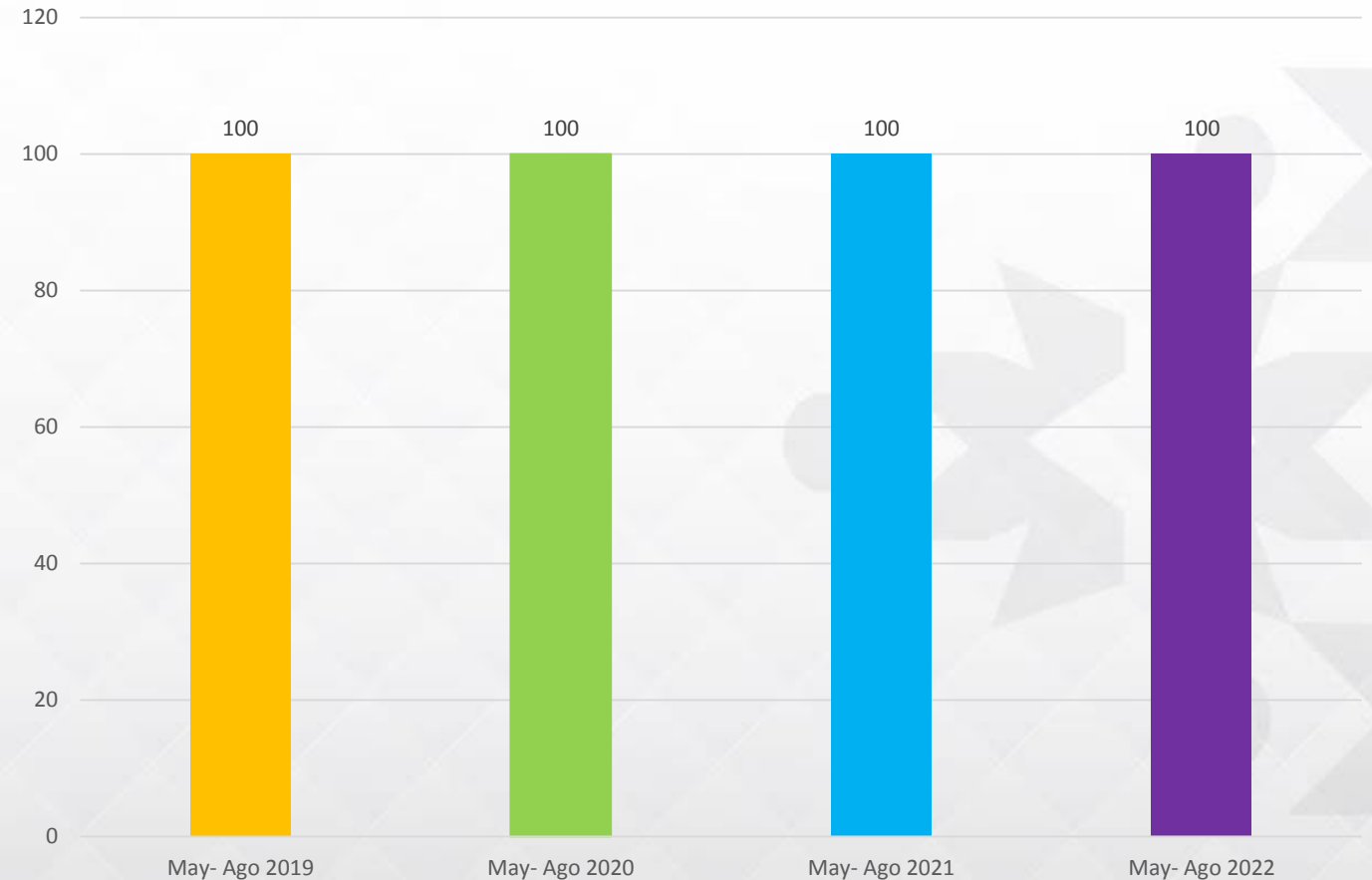


# COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Porcentaje de empresas evaluadas nivel TSU*

*Meta: 100%*

May- Ago 2019	May- Ago 2020	May- Ago 2021	May- Ago 2022
100	100	100	100

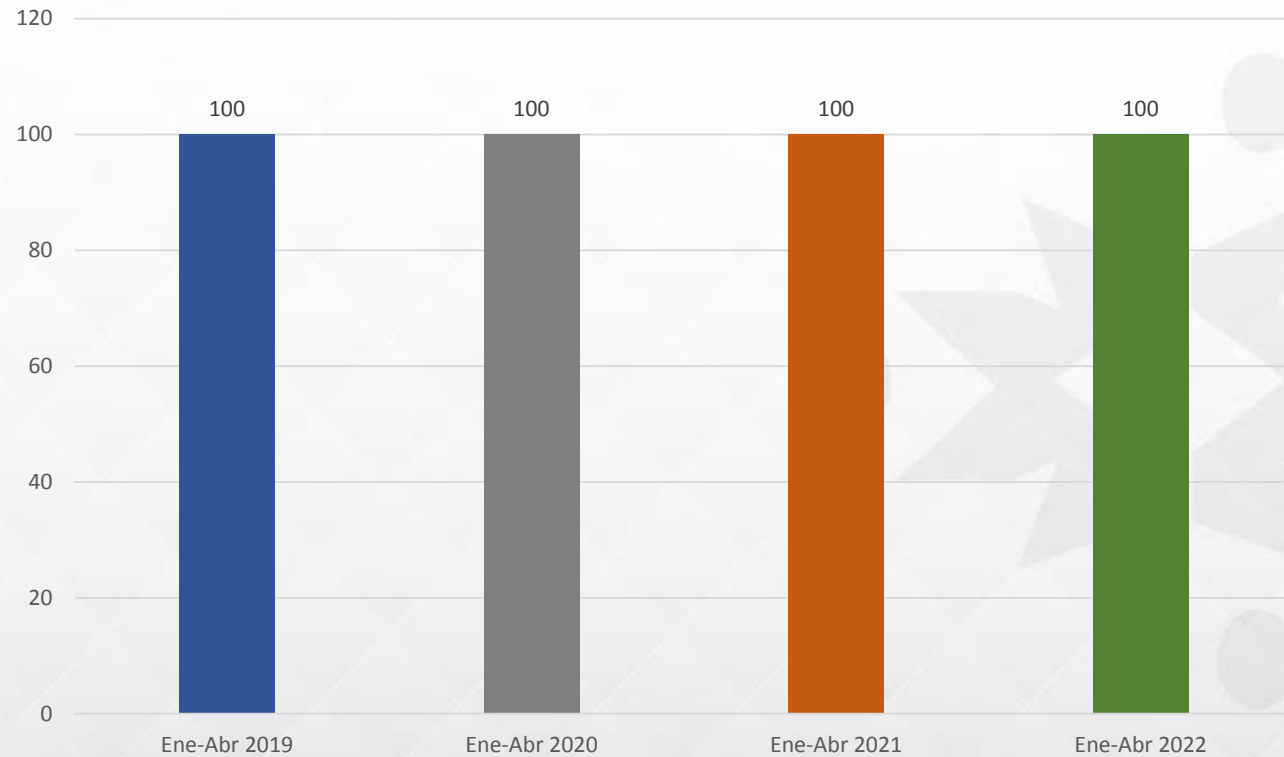


## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Porcentaje de empresas evaluadas nivel ING/LIC

**Meta: 100%**

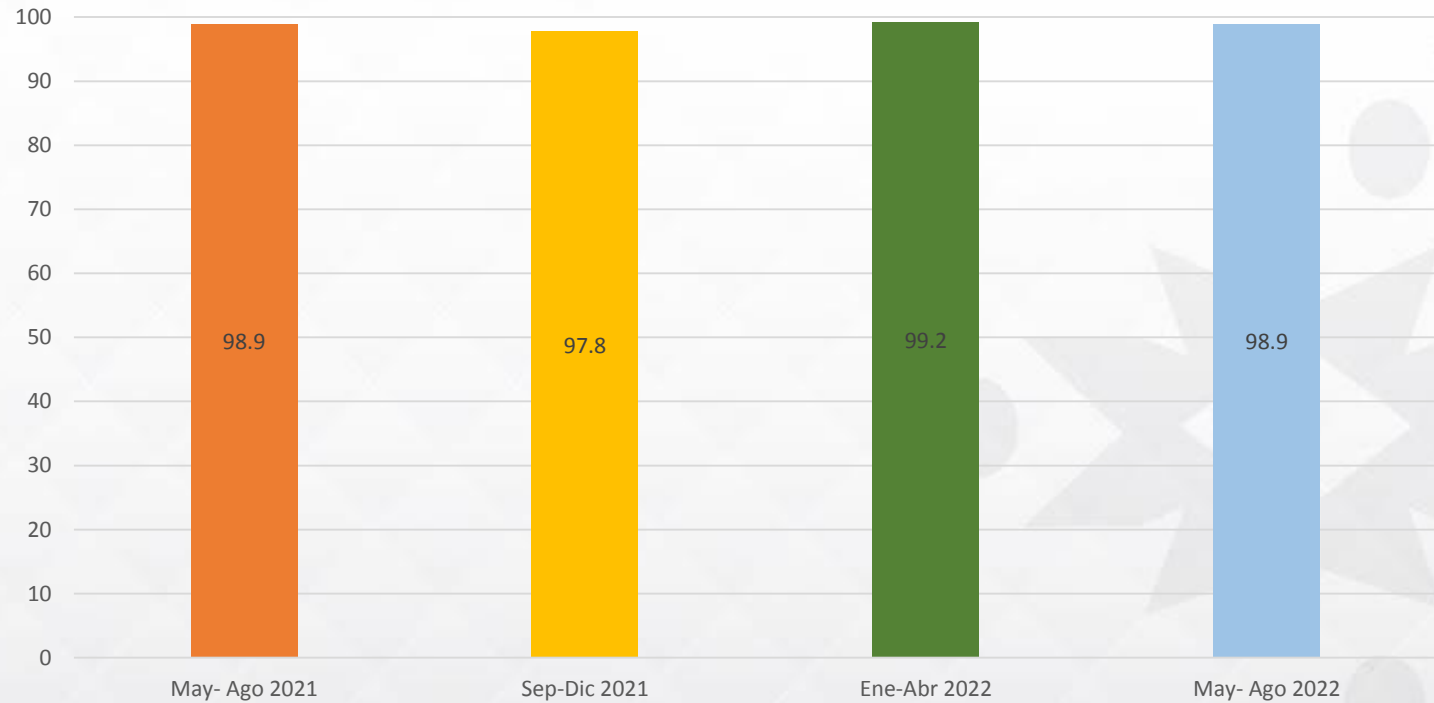
Ene-Abr 2019	Ene-Abr 2020	Ene-Abr 2021	Ene-Abr 2022
100	100	100	100



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Porcentaje de docentes evaluados por los estudiantes con calificación igual o mayor a 4 TSU (Meta:95%)

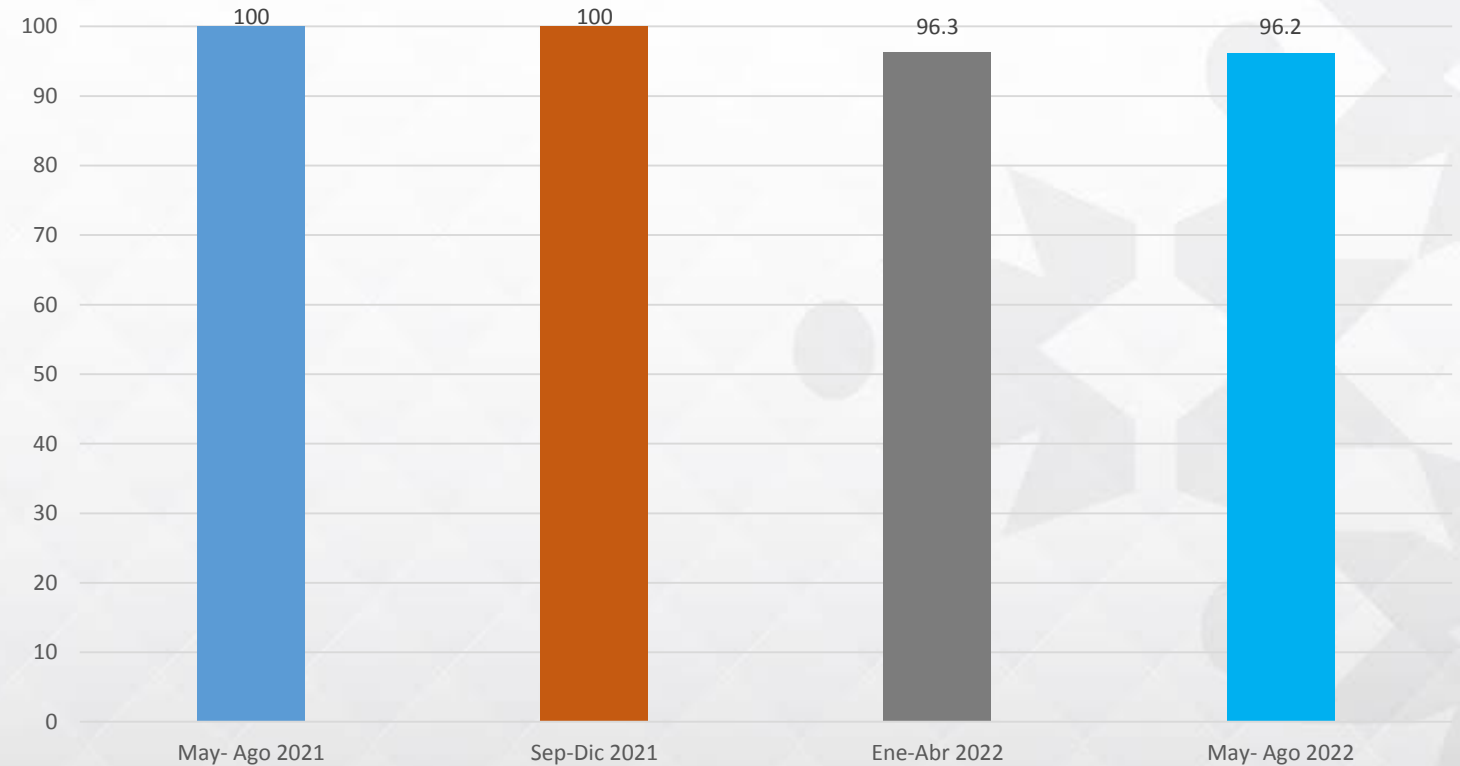
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
98.9	97.8	99.2	98.9



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### *Porcentaje de personal académico con desempeño docente satisfactorio en Ingeniería (Meta: 95%)*

May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
100	100	96.3	96.2

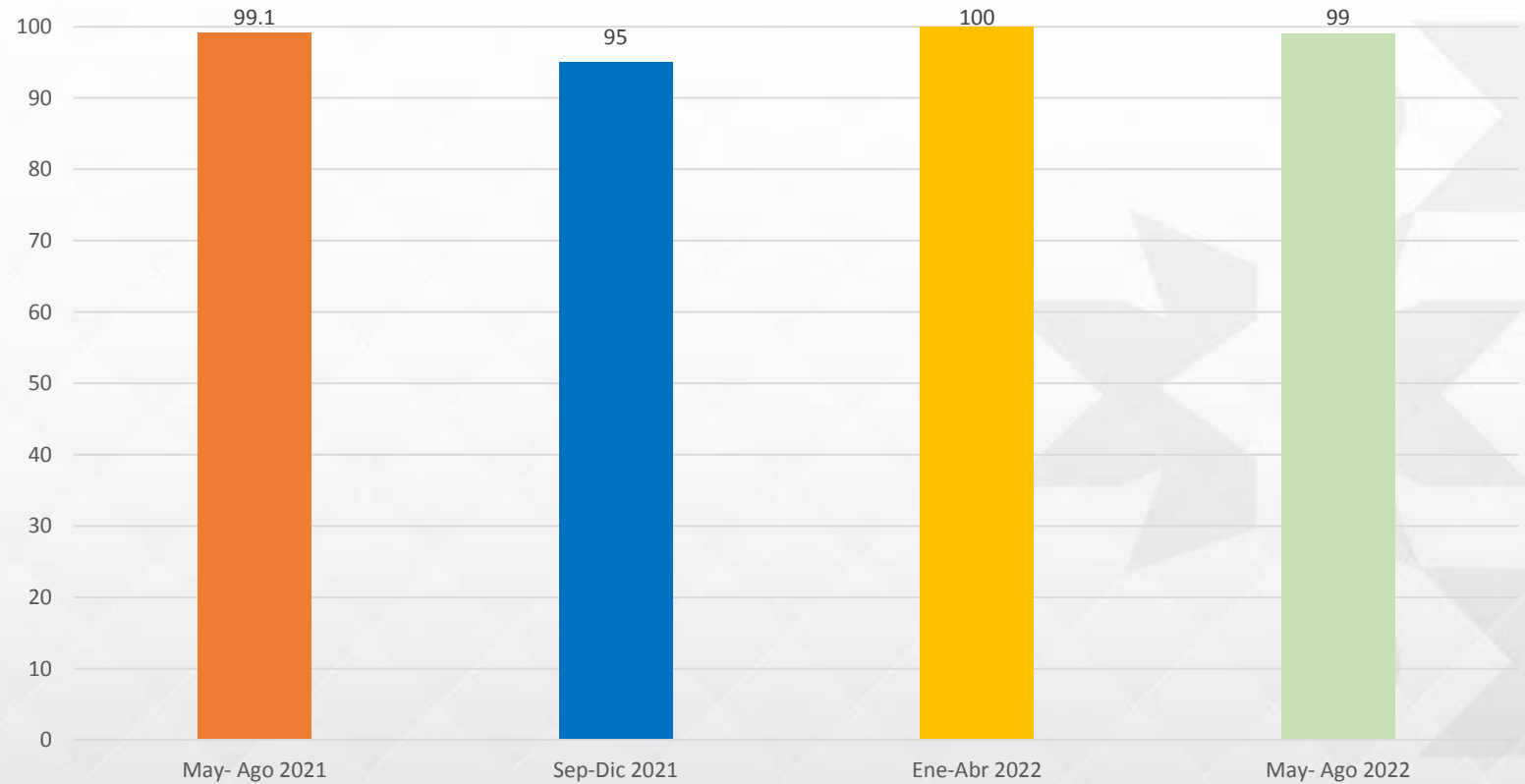


## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### *Porcentaje de Personal Académico con desempeño en gestión académica administrativa satisfactorio*

**(Meta: 95%)**

May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
99.1	95	100	99

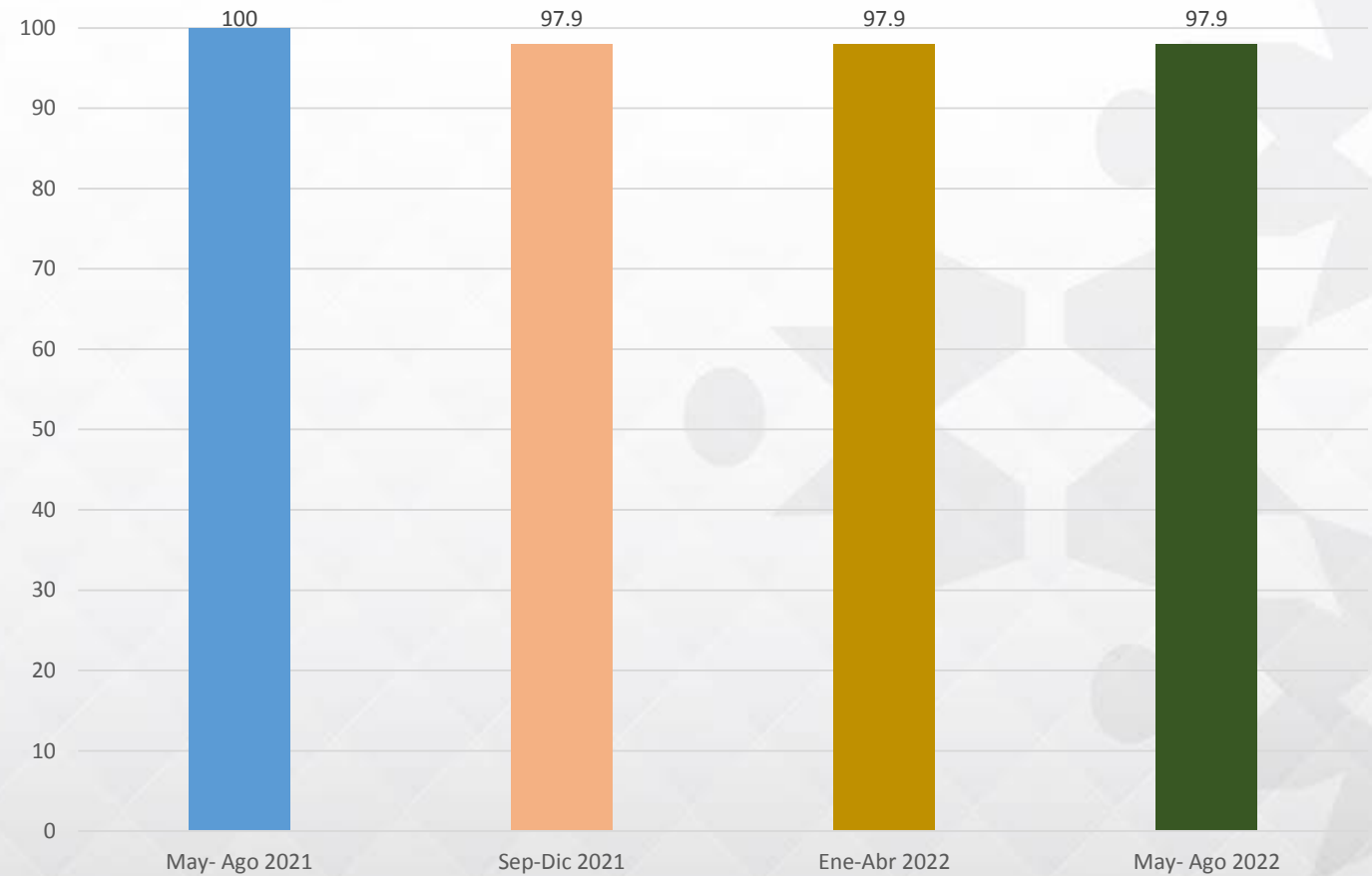




## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Porcentaje de personal académico con desempeño en tutoría satisfactorio TSU (Meta: 95%)

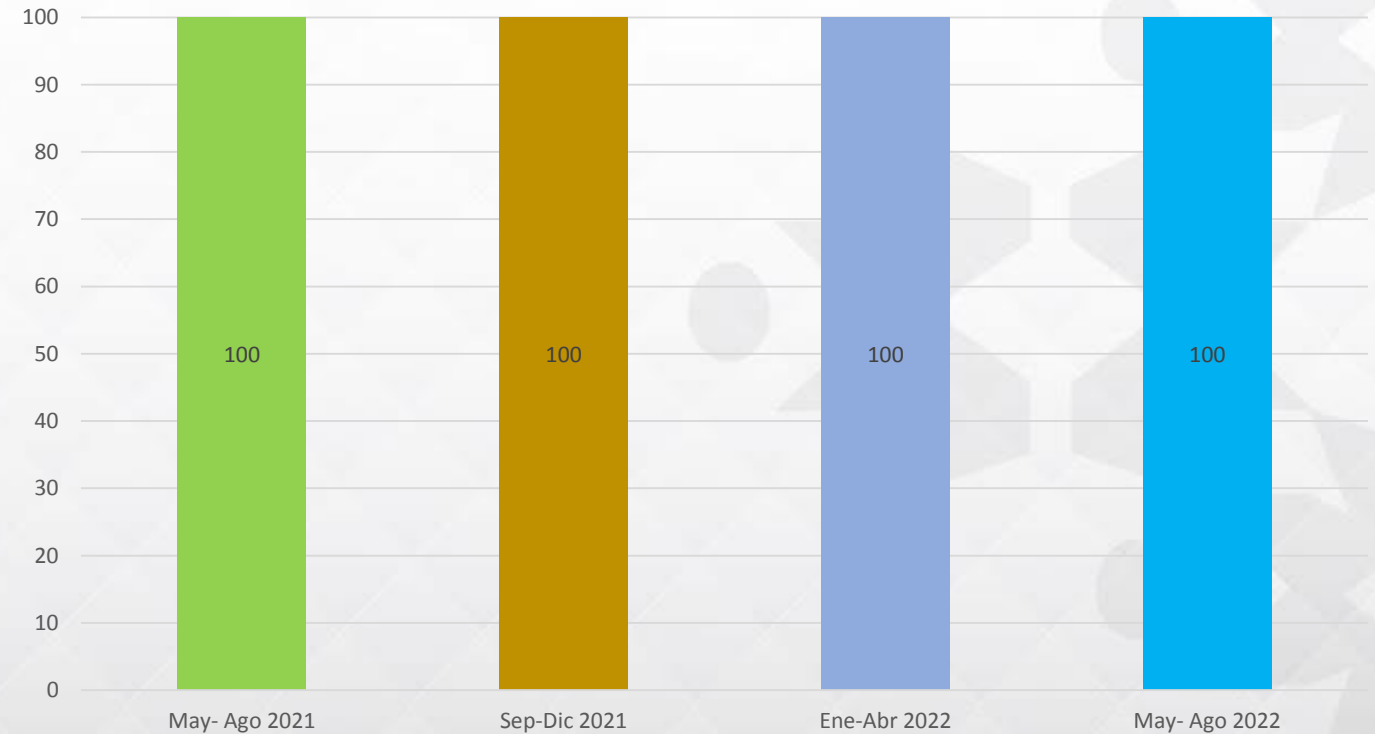
May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
100	97.9	97.9	97.9



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Porcentaje de personal académico con desempeño en tutoría satisfactorio Ing./Lic. (Meta: 95%)

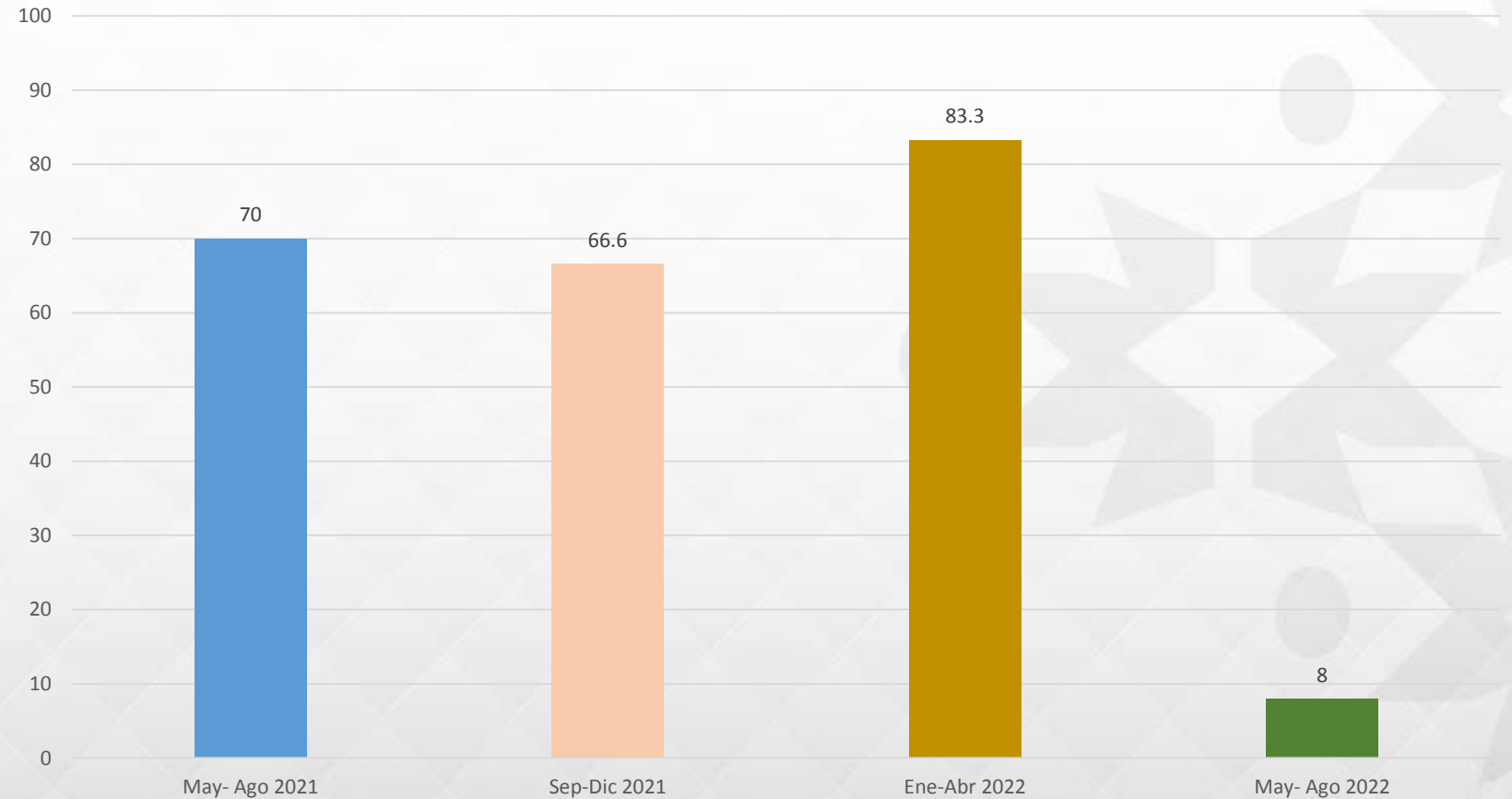
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
100	100	100	100



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Porcentaje de Directores de Programa Educativo con Desempeño Satisfactorio (Meta: 85%)

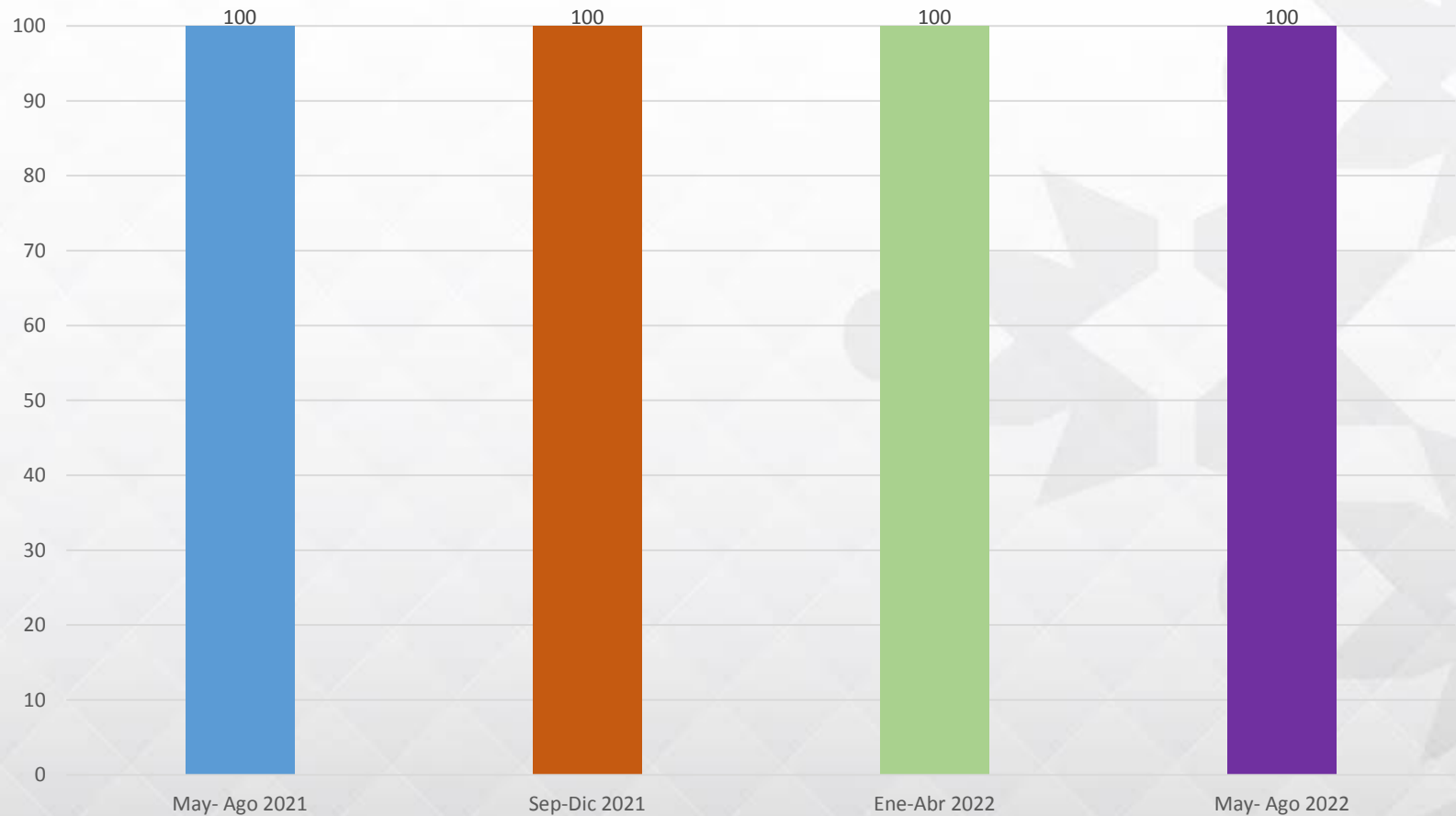
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
<b>70</b>	<b>66.6</b>	<b>83.3</b>	<b>8</b>



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

*Porcentaje de profesores de nuevo ingreso evaluados  
 (Meta: 100%)*

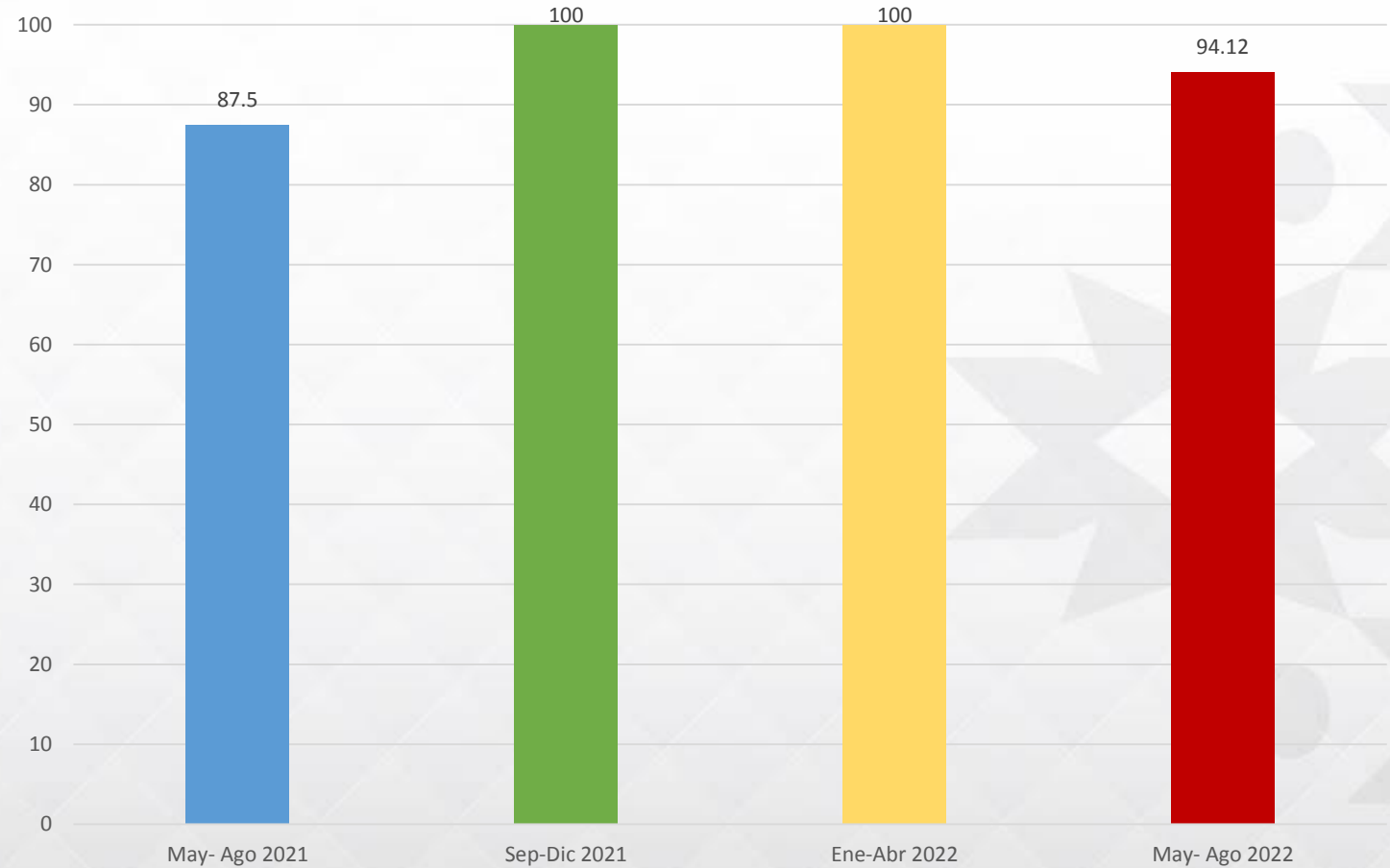
May-Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
100	100	100	100



## COMPARATIVO CUATRIMESTRAL INDICADOR DE PROCESO

### Educación Continua a) Indicador de Pertinencia (Meta 80%)

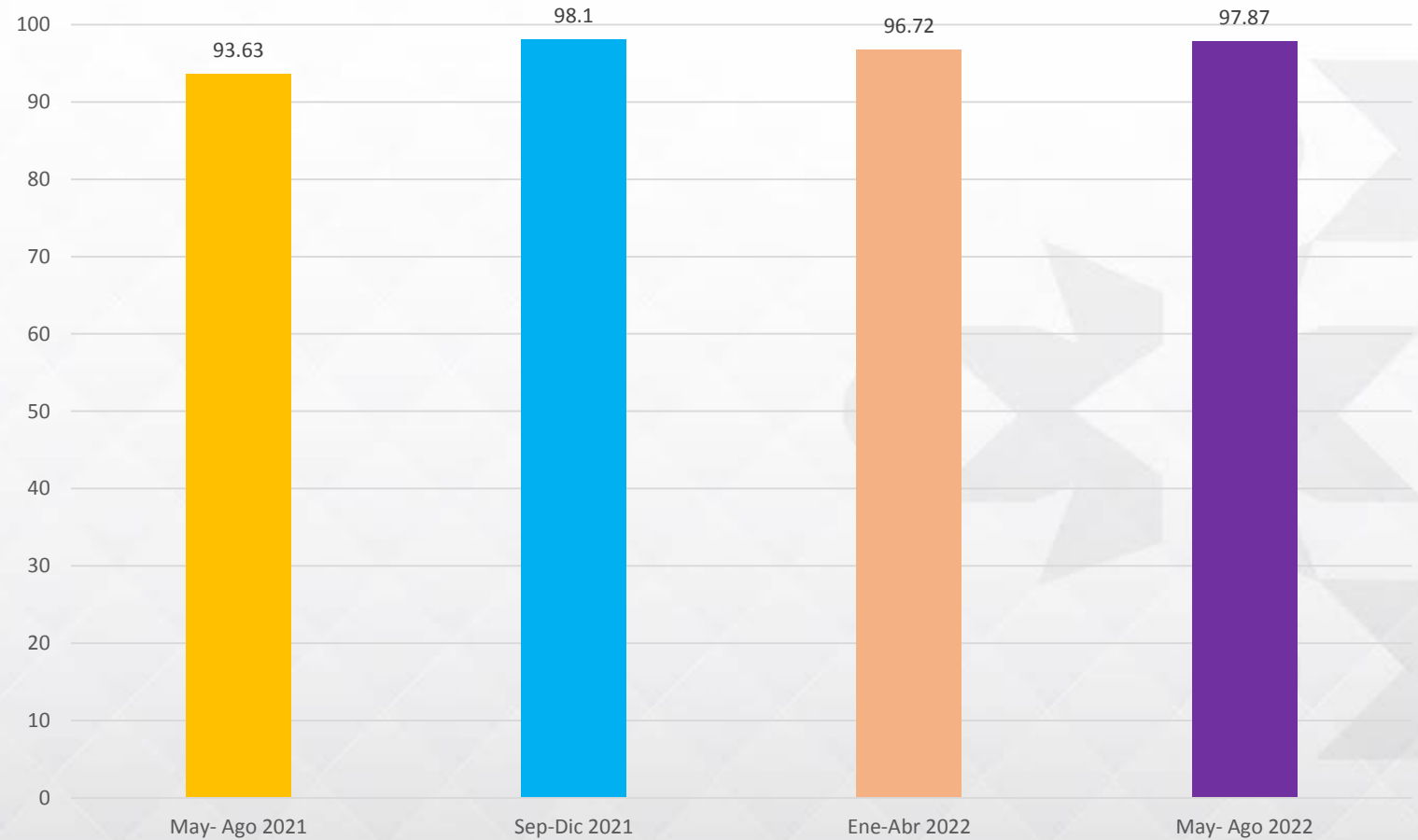
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
100	87.5	100	94.12



## Educación Continua

### a) Indicador de Eficacia (Meta 80%)

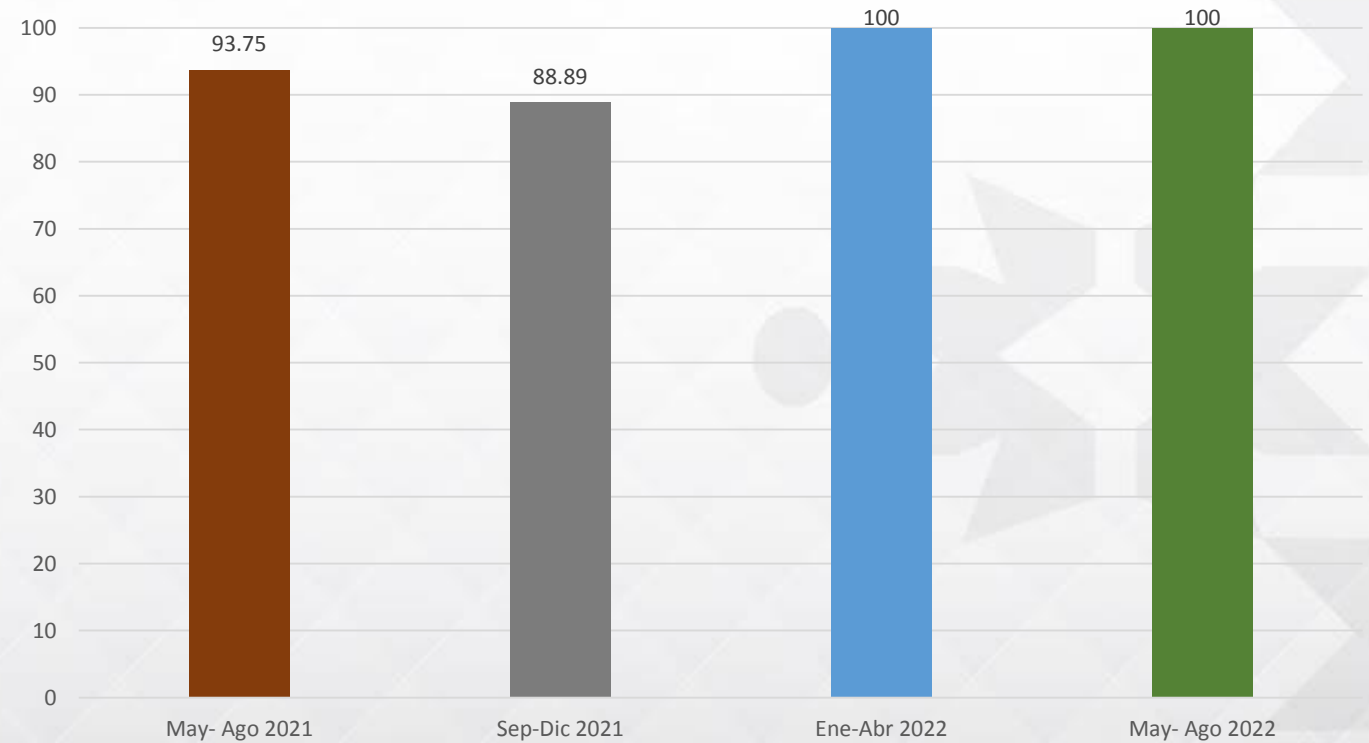
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
93.63	98.1	96.72	97.87



## Educación Continua

### a) Indicador de Eficiencia (Meta 80%)

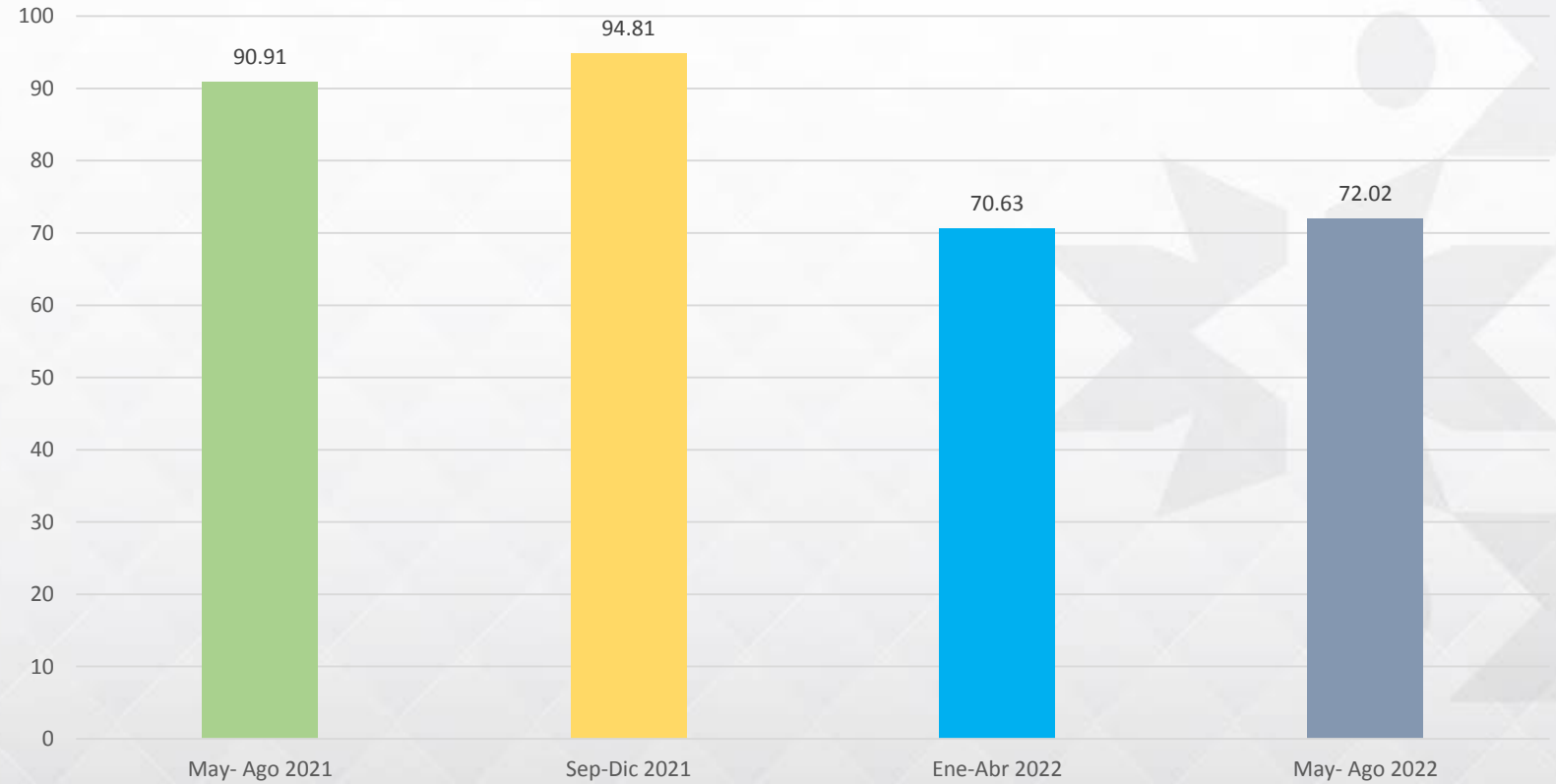
May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
93.75	88.89	100	100



## Educación Continua

### a) Indicador de Efectividad (Meta 80%)

May- Ago 2021	Sep-Dic 2021	Ene-Abr 2022	May-Ago 2022
90.91	94.81	70.63	72.02





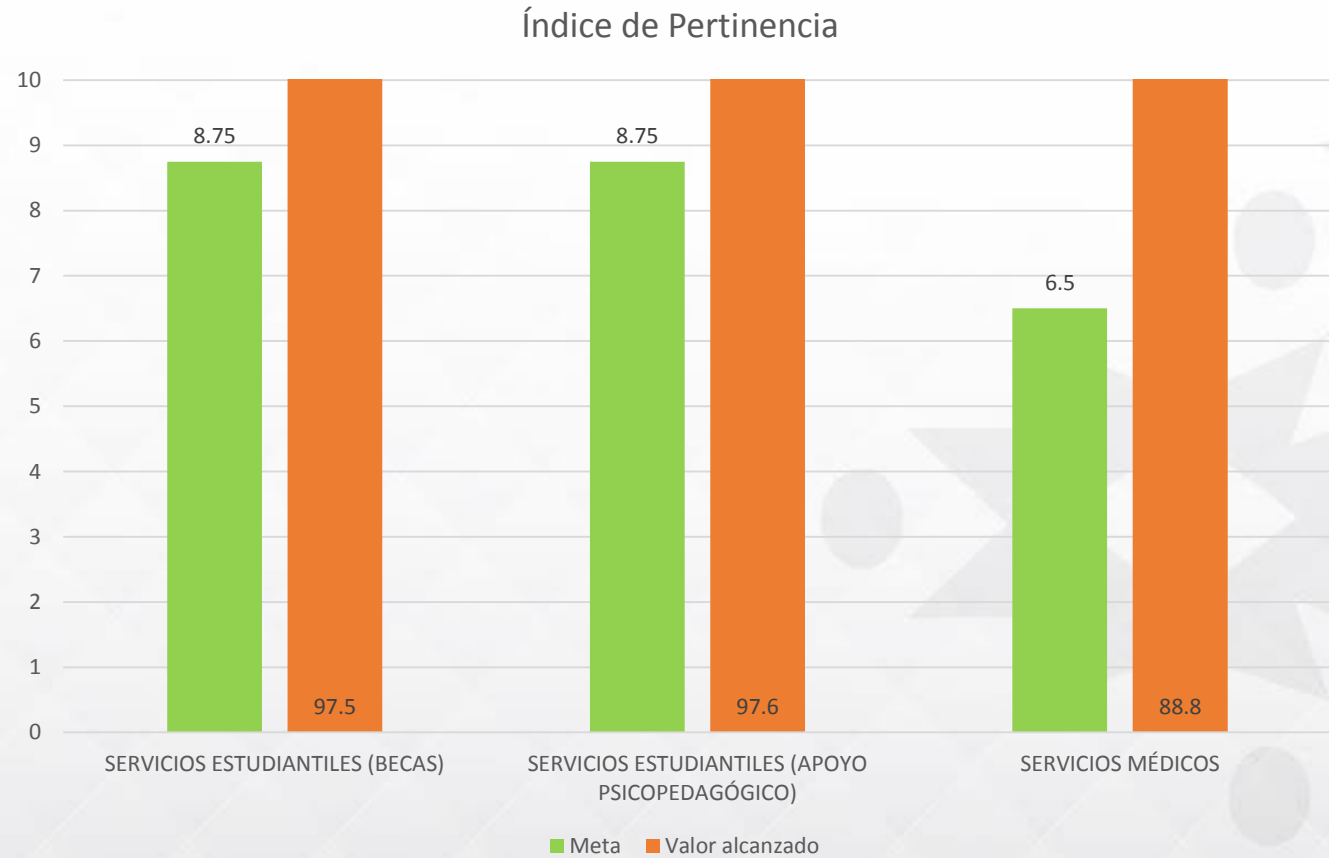
**El reporte detallado del PINAAE se encuentra en el Informe Cuatrimestral de Actividades Secretaria Académica Mayo-Agosto 2022.**

**La publicación de los resultados de la evaluación de la satisfacción del cliente de los servicios que forman parte de este programa se encuentra en proceso por parte del coordinador de calidad.**



## RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE (SERVICIOS COMPLEMENTARIOS)

ID	Servicio complementario	Meta	Valor alcanzado (May-ago)
BE	SERVICIOS ESTUDIANTILES (BECAS)	8.75	97.5
PS	SERVICIOS ESTUDIANTILES (APOYO PSICOPEDAGÓGICO)	8.75	97.6
SM	SERVICIOS MÉDICOS	6.5	88.8



### Resultados de Evaluación por nivel de desempeño (Mayo-Agosto 2022)

Nivel TSU							
Total de docentes evaluados	No. De Docentes Evaluados	Nivel Satisfactorio	Nivel Regular	Nivel No Satisfactorio	% Nivel Satisfactorio	% Nivel Regular	Nivel no Satisfactorio
	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>1</b>		<b>98.9</b>	<b>1.1</b>	
Nivel ING							
Total de docentes evaluados	No. De Docentes Evaluados	Nivel Satisfactorio	Nivel Regular	Nivel no Satisfactorio	% Nivel Satisfactorio	% Nivel Regular	Nivel no Satisfactorio
	<b>60</b>	<b>59</b>	<b>1</b>		<b>98.3</b>	<b>1.7</b>	



# Avance a las recomendaciones de organismos acreditadores de CIIES y COPAES.

Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES TSU

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
1. Personal académico	1.1 Reclutamiento	4	
	1.2 Selección		
	1.3 Contratación		
	1.4 Desarrollo	6	0
	1.5 Categorización y nivel de estudios	4	0
	1.6 Distribución de la carga académica de los docentes de tiempo completo	2	1
	1.7 Evaluación	3	2
	1.8 Promoción		6
	<b>Total Personal académico</b>	<b>19</b>	<b>9</b>
	2. Estudiantes	2.1 Selección	1
2.2 Ingreso (estudiantes de nuevo ingreso)		3	3
2.3 Trayectoria Escolar		1	1
2.4 Tamaño de los grupos			
2.5 Titulación			1
2.6 Índices de rendimiento escolar por cohorte generacional		3	2
<b>Total Estudiantes</b>		<b>8</b>	<b>7</b>
3. Plan de Estudios	3.1 Fundamentación	1	
	3.2 Perfiles de ingreso y egreso		
	3.3 Normativa para la permanencia, egreso y revalidación	1	
	3.4 Programas de las asignaturas	1	
	3.5 Contenidos		1
	3.6 Flexibilidad curricular		
	3.7 Evaluación y actualización		
	3.8 Difusión		
<b>Total Plan de Estudios</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	
4. Evaluación del aprendizaje	4.1 Metodología de evaluación continua		1
	4.2 Estímulos al rendimiento académico		
	<b>Total Evaluación del aprendizaje</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

## Avance a las recomendaciones de organismos acreditadores de CIIES y COPAES.

### Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES TSU

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
5. Formación integral	5.1 Desarrollo de emprendedores	3	1
	5.2 Actividades artísticas y culturales	4	1
	5.3 Actividades físicas y deportivas	2	1
	5.4 Orientación profesional		
	5.5 Orientación psicológica	1	
	5.6 Servicios médicos		
	5.7 Enlace escuela – familia	4	
	<b>Total Formación integral</b>	<b>14</b>	<b>3</b>
6. Servicios de apoyo para el aprendizaje	6.1 Tutorías	2	1
	6.2 Asesorías académicas	3	1
	6.3 Biblioteca – acceso a la información	2	5
	<b>Total Servicios de apoyo para el aprendizaje</b>	<b>7</b>	<b>7</b>
7. Vinculación - Extensión	7.1 Vinculación con los sectores público, privado y social	3	1
	7.2 Seguimiento de egresados	2	
	7.3 Intercambio académico	2	1
	7.4 Servicio social	1	
	7.5 Bolsa de trabajo	1	
	7.6 Extensión	3	2
	<b>Total Vinculación - Extensión</b>	<b>12</b>	<b>4</b>

## Avance a las recomendaciones de organismos acreditadores de CIIES y COPAES.

### Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES TSU

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
8. Investigación	8.1 Líneas y proyectos de investigación	1	2
	8.2 Recursos para la investigación	1	4
	8.3 Difusión de la investigación	1	4
	8.4 Impacto de la investigación	1	4
	<b>Total Investigación</b>	<b>4</b>	<b>14</b>
9. Infraestructura y equipamiento	9.1 Infraestructura	4	3
	9.2 Equipamiento	4	3
	<b>Total Infraestructura y equipamiento</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
10. Gestión administrativa y financiera	10.1 Planeación, evaluación y organización	1	3
	10.2 Recursos humanos administrativos, de apoyo y de servicios		1
	10.3 Recursos Financieros	1	3
	<b>Total Gestión administrativa y financiera</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
<b>Totales</b>		<b>77</b>	<b>59</b>

# Avance a las recomendaciones de organismos acreditadores de CIIES y COPAES.

## Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES LIC

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
1. Personal académico	1.1 Reclutamiento	4	
	1.2 Selección		
	1.3 Contratación		
	1.4 Desarrollo	2	1
	1.5 Categorización y nivel de estudios	2	
	1.6 Distribución de la carga académica de los docentes de tiempo completo	2	
	1.7 Evaluación	1	
	1.8 Promoción		2
	<b>Total Personal académico</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
2. Estudiantes	2.1 Selección	2	
	2.2 Ingreso (estudiantes de nuevo ingreso)	4	2
	2.3 Trayectoria Escolar		2
	2.4 Tamaño de los grupos		1
	2.5 Titulación		1
	2.6 Índices de rendimiento escolar por cohorte generacional	1	
	<b>Total Estudiantes</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
3. Plan de Estudios	3.1 Fundamentación	1	
	3.2 Perfiles de ingreso y egreso		
	3.3 Normativa para la permanencia, egreso y revalidación		
	3.4 Programas de las asignaturas	1	
	3.5 Contenidos		2
	3.6 Flexibilidad curricular	1	
	3.7 Evaluación y actualización		
	3.8 Difusión		
	<b>Total Plan de Estudios</b>	<b>3</b>	<b>2</b>

## Avance a las recomendaciones de organismos acreditadores de CIIES y COPAES.

### Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES LIC

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
4. Evaluación del aprendizaje	4.1 Metodología de evaluación continua		1
	4.2 Estímulos al rendimiento académico		
	<b>Total Evaluación del aprendizaje</b>		<b>1</b>
5. Formación integral	5.1 Desarrollo de emprendedores	1	1
	5.2 Actividades artísticas y culturales	1	
	5.3 Actividades físicas y deportivas		
	5.4 Orientación profesional		
	5.5 Orientación psicológica		
	5.6 Servicios médicos	1	
	5.7 Enlace escuela – familia	1	
<b>Total Formación integral</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	
6. Servicios de apoyo para el aprendizaje	6.1 Tutorías		1
	6.2 Asesorías académicas	1	1
	6.3 Biblioteca – acceso a la información		8
	<b>Total Servicios de apoyo para el aprendizaje</b>	<b>1</b>	<b>10</b>
7. Vinculación - Extensión	7.1 Vinculación con los sectores público, privado y social	1	1
	7.2 Seguimiento de egresados	1	4
	7.3 Intercambio académico	1	
	7.4 Servicio social	1	
	7.5 Bolsa de trabajo		1
	7.6 Extensión		1
<b>Total Vinculación - Extensión</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	



### Recomendaciones de los organismos reconocidos por el COPAES LIC

Categoría	Criterios	2022	
		Atendidas	No atendidas
8. Investigación	8.1 Líneas y proyectos de investigación		
	8.2 Recursos para la investigación	1	2
	8.3 Difusión de la investigación		1
	8.4 Impacto de la investigación		1
	<b>Total Investigación</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
9. Infraestructura y equipamiento	9.1 Infraestructura	4	1
	9.2 Equipamiento	2	1
	<b>Total Infraestructura y equipamiento</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
10. Gestión administrativa y financiera	10.1 Planeación, evaluación y organización		
	10.2 Recursos humanos administrativos, de apoyo y de servicios		1
	10.3 Recursos Financieros		2
	<b>Total Gestión administrativa y financiera</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>Totales</b>		<b>37</b>	<b>39</b>

## Gestión Eficiente de los Recursos:

- Digitalización de trabajos (Tareas, proyectos, etc.) con esto se logra el ahorro de tinta y papel.
- Eficiencia en el ahorro energético (Agua, Luz, Gas)
- Acciones de sustentabilidad en Servicios Bibliotecarios con acciones como: rediseño de espacios con luminosidad para el ahorro de energía, gestión integral de re-uso y reciclado de materiales, señalética para ahorro de energía eléctrica.

## Formación y Desarrollo Humano de Calidad:

- Realización de la Especialidad en Estrategias para Conflictos Socioambientales-Universidad del Medio Ambiente por parte de algunos miembros del Comité de Sustentabilidad.
- El *Comité de Sustentabilidad* coordinó la elección de la **Mascota Oficial** de nuestra Institución. El proceso se llevó a cabo mediante una convocatoria institucional que se difundió a todos los programas educativos y áreas administrativas de la Universidad. Se recibieron 14 propuestas diferentes: Los criterios que se tomaron en cuenta fueron la originalidad, representatividad e identidad. Posteriormente, las propuestas finales se sometieron a votación en intranet; resultando como ganador la “Onza”

## Relación con Organizaciones Estatales, Nacionales e Internacionales:

- El *Comité de Sustentabilidad* coordinó un **ciclo de conferencias** el día 6 de Junio que se transmitió por las redes sociales de nuestra Institución. Lo anterior se organizó con motivo del día mundial del Medio Ambiente donde las Universidades Tecnológicas y Politécnicas realizaron el programa de 500 conferencias por el medio ambiente con el propósito de promover el cuidado de la naturaleza y del planeta.
- Participación en la convocatoria 2022 “Escuelas por la Tierra” organizado por la organización Educación Mundial Ambiental.



# VISITAS INDUSTRIALES

## May – Ago 2022

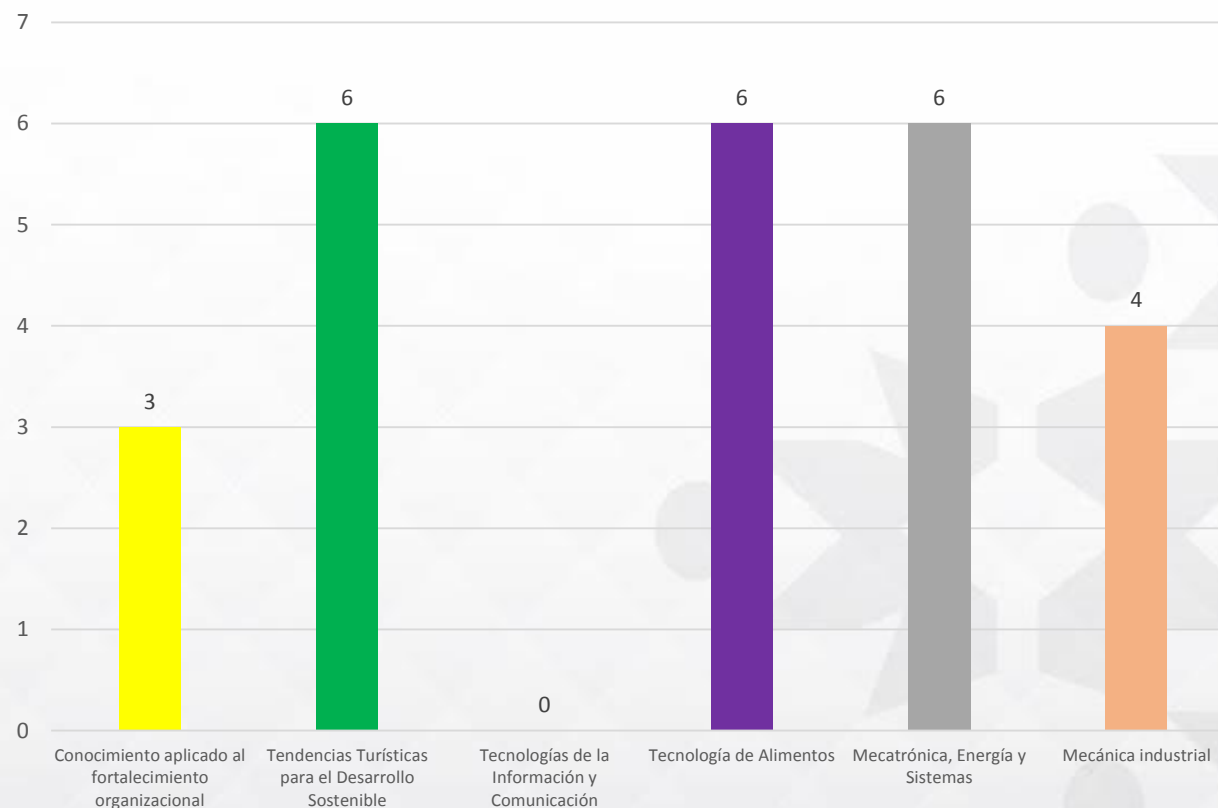
NO SE REALIZARON VISITAS INDUSTRIALES  
EN ESTE CUATRIMESTRE



## Resultado de las actividades del Cuerpo Académico

May-Ago	
Nombre CA registrados ante PROMEP	No. de proyectos de investigación
Conocimiento aplicado al fortalecimiento organizacional	3
Tendencias Turísticas para el Desarrollo Sostenible	6
Tecnologías de la Información y Comunicación	0
Tecnología de Alimentos	6
Mecatrónica, Energía y Sistemas	6
Mecánica industrial	4

Desarrollo Científico y Tecnológico	May – Ago 2021	Sep – dic 2021	Ene-abr 2022	May-Ago 2022
Líneas generales de aplicación	10	9	9	9
Proyectos	95	117	90	87
Docentes en proyectos	105	67	69	64
Alumnos en proyectos	548	935	702	621
Revista de divulgación	0	1	2	5
Publicaciones en congresos	0	5	0	0
Redes	7	8	7	7
Artículos arbitrados y elaborados por los profesores de tiempo completo.	1	4	2	0



¡¡Gracias por su atención!!