

Deserción por carrera del cuatrimestre septiembre-diciembre de 2020

Matrícula Total de Parral TSU										
Carrera	Septiembre-Diciembre-2020					Enero-Abril-2021				
TSU	H	M	Total	Abandono	Egreso	Nuevo Ingreso	Reingreso	H	M	Total
Administración área Formulación y Evaluación de Proyectos	19	58	77	15	0	0	2	13	51	64
Mantenimiento área Maquinaria Pesada	131	17	148	45	11	0	13	92	13	105
Minería área Beneficio Minero	105	90	195	43	1	0	1	78	74	152
Procesos Industriales área Manufactura	11	24	35	3	0	0	0	8	24	32
Tecnologías de la Información área Infraestructura de Redes Digitales	34	10	44	11	0	0	1	26	8	34
Total	300	199	499	117	12	0	17	217	170	387

Matrícula Total de Balleza TSU										
Carrera	Septiembre-Diciembre-2020					Enero-Abril-2021				
TSU	H	M	Total	Abandono	Egreso	Nuevo Ingreso	Reingreso	H	M	Total
Administración área Formulación y Evaluación de Proyectos	7	6	13	0	0	0	0	7	6	13
Tecnologías de la Información área Infraestructura de Redes Digitales	17	16	33	4	1	0	0	12	16	28
Total	24	22	46	4	1	0	0	19	22	41

Total TSU Parral y Balleza	324	221	545	121	13	0	17	236	192	428
-----------------------------------	------------	------------	------------	------------	-----------	----------	-----------	------------	------------	------------

Matrícula Total de Parral Licenciatura/ Ingeniería										
Carrera	Septiembre-Diciembre-2020					Enero-Abril-2021				
Ingeniería/Licenciatura	H	M	Total	Abandono	Egreso	Continúa	ReIngreso	H	M	Total
Gestión de Negocios y Proyectos	15	31	46	2	0	0	0	14	30	44
Gestión de Proyectos	1	11	12	2	10	0	1	1	0	1
Mantenimiento Industrial	60	5	65	9	10	11	5	57	5	62
Minería	71	39	110	5	0	1	1	68	39	107
Sistemas Productivos	27	28	55	5	13	0	0	18	19	37
Tecnologías de la Información	20	7	27	4	4	0	3	15	7	22
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	19	7	26	1	0	0	0	18	7	25
Total	213	128	341	28	37	12	10	191	107	298

Matrícula Total de Balleza Licenciatura/Ingeniería										
Carrera	Septiembre-Diciembre-2020					Enero-Abril-2021				
Ingeniería	H	M	Total	Abandono	Egreso	Continúa	ReIngreso	H	M	Total
Gestión de Negocios y Proyectos	3	7	10	0	0	0	0	3	7	10
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	5	14	19	0	0	0	0	7	12	19
Total	8	21	29	0	0	0	0	10	19	29

Total Ingenierías Parral y Balleza	221	149	370	28	37	12	10	201	126	327
---	------------	------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------

Gran total	545	370	915	149	50	12	27	437	318	755
-------------------	------------	------------	------------	------------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------

Abandono Escolar Parral TSU

Matricula Total de ParralTSU					Comparativo de Sep-Dic-2020 vs Sep-Dic-2019					
Carrera	Sep-Dic-2020			Sep-Dic-2019	Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Abandono escolar de Sep-Dic-2019	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Semáforo de la Red Académica	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2019	Semáforo de la Red Académica
TSU	H	M	Total	Total						
Admón. área Formulación y Evaluación de Proyectos	19	58	77	88	15	11	19%	Aceptable	13%	Adecuado
Mantenimiento área Maquinaria Pesada	131	17	148	176	45	37	30%	Retrasado	21%	Retrasado
Minería área Beneficio Minero	105	90	195	228	43	31	22%	Retrasado	14%	Adecuado
Procesos Industriales área Manufactura	11	24	35	64	3	8	9%	Adecuado	13%	Adecuado
T. I. y Comunicación área Redes y Telecomunicaciones	0	0	0	6	0	0	-	-	0%	Adecuado
T. I. área Infraestructura de Redes Digitales	34	10	44	47	11	3	25%	Retrasado	6%	Adecuado
Total	300	199	499	609	117	90	23.44%	Retrasado	14.78%	Adecuado

El porcentaje de abandono escolar de TSU Parral del cuatrimestre sep-dic de 2019 comparado el de sep-dic de 2020 aumentó en un 8.66%.

El indicador de TSU Parral se encuentra en estatus de retrasado con respecto a la métrica estatal mientras que en la media nacional del MECASUT 2018 se encuentra por encima con 13.14%.

Abandono Escolar Balleza TSU

Matricula Total de Parral TSU					Comparativo de Sep-Dic-2020 vs Sep-Dic-2019					
Carrera	Sep-Dic-2020			Sep-Dic-2019	Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Abandono escolar de Sep-Dic-2019	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Semáforo de la Red Académica	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2019	Semáforo de la Red Académica
TSU	H	M	Total	Total						
Admón. área Formulación y Evaluación de Proyectos	7	6	13	18	0	2	0%	Adecuado	11%	Adecuado
T. I. área Infraestructura de Redes Digitales	17	16	33	39	4	2	12%	Adecuado	5%	Adecuado
Total	24	22	46	57	4	4	8.70%	Adecuado	7.02%	Adecuado
Total TSU Parral y Balleza	324	221	545	666	121	94	22.20%	Retrasado	14.11%	Adecuado

El porcentaje de abandono escolar de TSU Balleza del cuatrimestre sep-dic de 2020 comparado el de sep-dic de 2019 aumentó en un 1.68%.

El indicador de TSU Balleza se encuentra en estatus de adecuado con respecto a la métrica estatal, mientras que con respecto a la media nacional de MECASUT 2018 se encuentra por debajo en un 1.6%.

El porcentaje de abandono escolar de TSU Parral y Balleza del cuatrimestre sep-dic de 2020 comparado con el de sep-dic de 2019 aumentó un 8.09%, encontrándose el indicador en estatus de retrasado con respecto a la métrica estatal, mientras que en la media nacional del MECASUT 2018 se encuentra por encima con 11.9%.

Abandono Escolar Parral LICENCIATURA/INGENIERÍAS

Matricula Total de Parral Ing/Lic					Comparativo de Sep-Dic-2020 vs Sep-Dic-2019					
Carrera	Sep-Dic-2020			Sep-Dic-2019	Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Abandono escolar de Sep-Dic-2019	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Semáforo de la Red Académica	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2019	Semáforo de la Red Académica
Ing/Lic	H	M	Total	Total						
Gestión de Proyectos y Negocios	15	31	46	16	2	0	4%	Adecuado	-	-
Gestión de Proyectos	1	11	12	29	2	0	17%	Aceptable	0%	Adecuado
Mantenimiento Industrial	60	5	65	112	9	6	14%	Adecuado	5%	Adecuado
Minería	71	39	110	104	5	4	5%	Adecuado	4%	Adecuado
Sistemas Productivos	27	28	55	38	5	0	9%	Adecuado	0%	Adecuado
Tecnologías de la Información	20	7	27	51	4	3	15%	Adecuado	6%	Adecuado
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	19	7	26	-	1	-	-	-	-	-
Total	213	128	341	350	28	13	8.21%	Adecuado	3.71%	Adecuado

El porcentaje de abandono escolar de Ingeniería/Licenciatura Parral del cuatrimestre sep-dic de 2020 comparado el de sep-dic de 2019 aumentó en 4.50%.

El indicador de Licenciatura/Ingenierías Parral se encuentra en estatus de adecuado con respecto a la métrica estatal mientras que en la media nacional de MECASUT 2018 se encuentra por encima 4.21%.

Abandono Escolar Balleza INGENIERÍAS

Matricula Total de Parral Ing/Lic					Comparativo de Sep-Dic-2020 vs Sep-Dic-2019					
Carrera	Sep-Dic-2020			Sep-Dic-2019	Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Abandono escolar de Sep-Dic-2019	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2020	Semáforo de la Red Académica	% de Abandono escolar de Sep-Dic-2019	Semáforo de la Red Académica
Ing	H	M	Total	Total						
Agricultura Sustentable y Protegida	-	-	-	3	-	0		-	0%	Adecuado
Gestión de Proyectos y Negocios	3	7	10	11	0	-	0%	Adecuado	-	-
Gestión de Proyectos	-	-	-	8	0	0	0%	Adecuado	0%	Adecuado
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	5	14	19	-	0	0	0%	Adecuado	-	-
Total	8	21	29	22	0	0	0%	Adecuado	0%	Adecuado
Total Lic/Ing Parral y Balleza	221	149	370	372	28	13	7.56%	Adecuado	3.49%	Adecuado
Total TSU e Ingeniería de la UT de Parral	545	370	915	1,038	149	107	16.28%	Aceptable	10.31%	Adecuado

El porcentaje de abandono escolar de Licenciatura/Ingeniería Balleza del cuatrimestre sep-dic de 2020 comparado el de sep-dic de 2019 permaneció sin abandono.



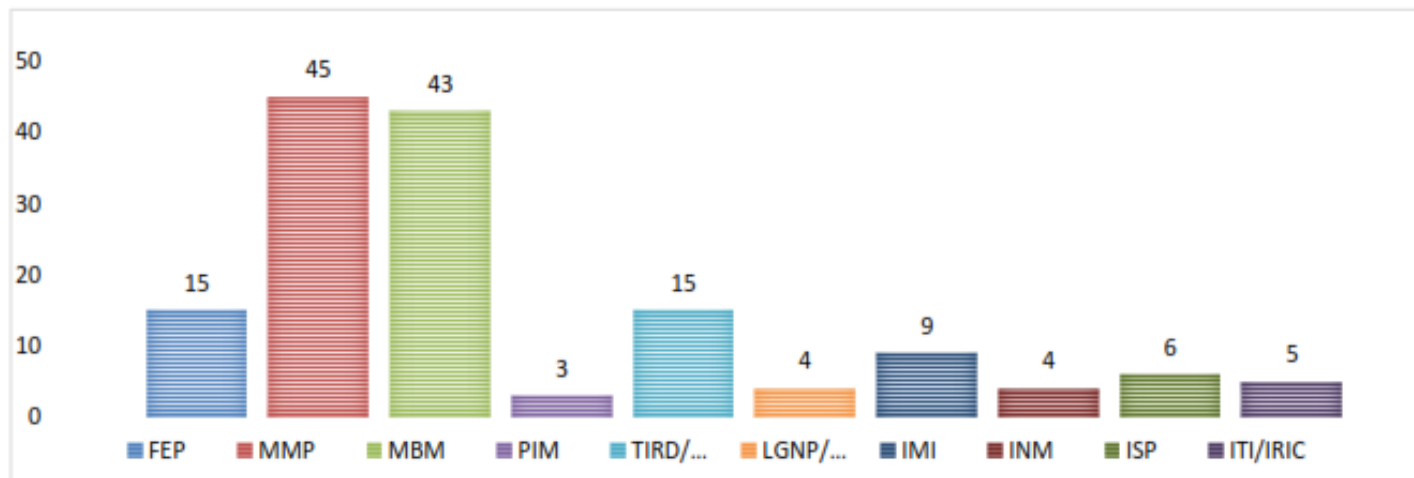
El indicador de Licenciatura/Ingeniería en la UARB se encuentra en estatus de adecuado con respecto a la métrica estatal, mientras que en la media nacional de MECASUT 2018 se encuentra por debajo encima en un 4%.

El porcentaje de abandono escolar de Licenciatura/Ingenierías Parral y Balleza del cuatrimestre sep-dic de 2020 comparando el de sep-dic de 2019 aumentó en un 4.07%.

El porcentaje de abandono escolar global de deserción de Parral y Balleza en los dos niveles del cuatrimestre sep-dic 2020 comparado con el de sep-dic-2019, aumentó en un 5.97%.

El indicador global de deserción de Parral y Balleza en los dos niveles se encuentra en estatus de aceptable con respecto a la métrica estatal mientras que en la media nacional de MECASUT 2018 se encuentra por encima con un 8.98%.

Deserción por carrera del cuatrimestre septiembre-diciembre 2020



El abandono escolar total es de 149 estudiantes y representa un 16.28% con relación a la matrícula total de sep-dic de 2020 (914).

Nivel	Estudiantes:	Métrica estatal adecuada:	Diferencia:	Estatus:
Matrícula Total TSU	545			
Abandono Escolar TSU	121			
Porcentaje de Abandono Escolar TSU	22.20%	15%	-7.20%	Retrasado
Matrícula Total INGENIERÍA	370			
Abandono Escolar INGENIERÍA	28			
Porcentaje de Abandono Escolar LIC/ING	7.56%	15%	7.44%	Adecuado
Matrícula Total TSU e INGENIERÍA	915			
Abandono Escolar TSU e INGENIERÍA	149			
Porcentaje de Abandono Escolar TSU y LIC/ING	16.28%	15%	-1.28	Aceptable

Concentrado de los resultados por deserción del cuatrimestre sep-dic de2020 con respecto a la métrica de las medias nacionales del MECASUT 2018.

Métrica Comparativa MECASUT 2018		% de abandono escolar alcanzados	Diferencia:
Media Nacional TSU	10.3%	22.20%	11.9% por encima
Media Nacional INGENIERÍA	4%	7.56%	3.56% por encima
Media Nacional TSU y LIC/ING	7.3%	16.28%	8.98% por encima

Comparativo de Abandono Escolar de Sep-Dic-20 vs Sep-Dic-19



Aumentó el abandono escolar de 107 a 149 estudiantes, lo que representa un incremento de 42 estudiantes respecto al periodo comparado.

Relación de deserción de estudiantes en cuatrimestres de sep-dic desde el 2015 hasta el 2020.

<i>Septiembre-Diciembre</i>	<i>Matrícula Atendida</i>	<i>Estudiantes desertores</i>	<i>Porcentaje de deserción</i>
2020	915	149	16.28%
2019	1,038	107	10.31%
2018	1,074	165	15.36%
2017	1,055	184	17.44%
2016	1,197	229	19.13%
2015	939	114	12.14%
TOTAL:	6,217	947	15.23%



El promedio de deserción en los periodos septiembre-diciembre desde el 2015 hasta el 2020 es de un 15.23%.

Causas de deserción por carrera del cuatrimestre septiembre-diciembre 2020

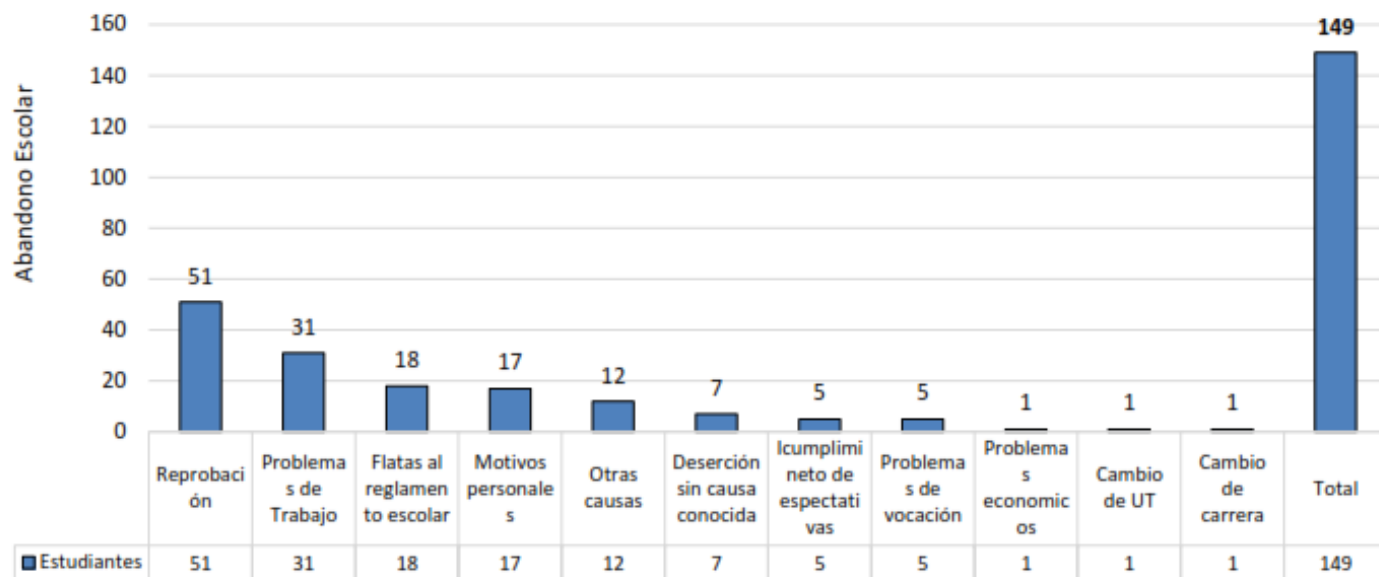
Parral TSU			
Carrera	No. de bajas	Causas de bajas	
Administración en Formulación y Evaluación de Proyectos	15	7 4 2 1 1	Problemas de trabajo. Motivos personales (el estudiante no desea dar detalles de su problema). Deserción sin causa conocida (no se presenta desde el inicio). Problemas de vocación. Reprobación.
Mantenimiento área Maquinaria Pesada	45	15 10 7 5 4 2 1 1	Reprobación. Problemas de trabajo. Otra (5 prefieren clases presenciales y 2 cambio de turno). Faltas al reglamento escolar. Motivos personales (el estudiante no desea dar detalles de su problema). Incumplimiento de expectativas. Deserción sin causa conocida (no se presenta desde el inicio). Cambio de carrera.
Minería área Beneficio Minero	43	12 9 9 4 4 2 1 1 1	Reprobación. Problemas de trabajo. Faltas al reglamento escolar. Problemas de vocación. Motivos personales (el estudiante no desea dar detalles de su problema). Deserción sin causa conocida (no se presenta desde el inicio). Cambio de UT. Problemas económicos. Otras causas: Falta de internet en su comunidad.
Procesos Industriales área Manufactura	3	2 1	Faltas al reglamento escolar. Reprobación.
Tecnologías de la Información y Comunicación área Infraestructura de Redes Digitales	11	4 3 3 1	Motivos personales. Problemas de trabajo. Reprobación. Otra causa: nunca se inscribió en la Universidad.
Abandono TSU Parral	117		

Balleza TSU			
Carrera	No. de bajas	Causas de bajas	
Administración en Formulación y Evaluación de Proyectos	0	-	-
Tecnologías de la Información y Comunicación área Infraestructura de Redes Digitales	4	2 1 1	Faltas al reglamento escolar. Motivos personales. (cambio de residencia). Reprobación.
Abandono TSU Balleza	4		

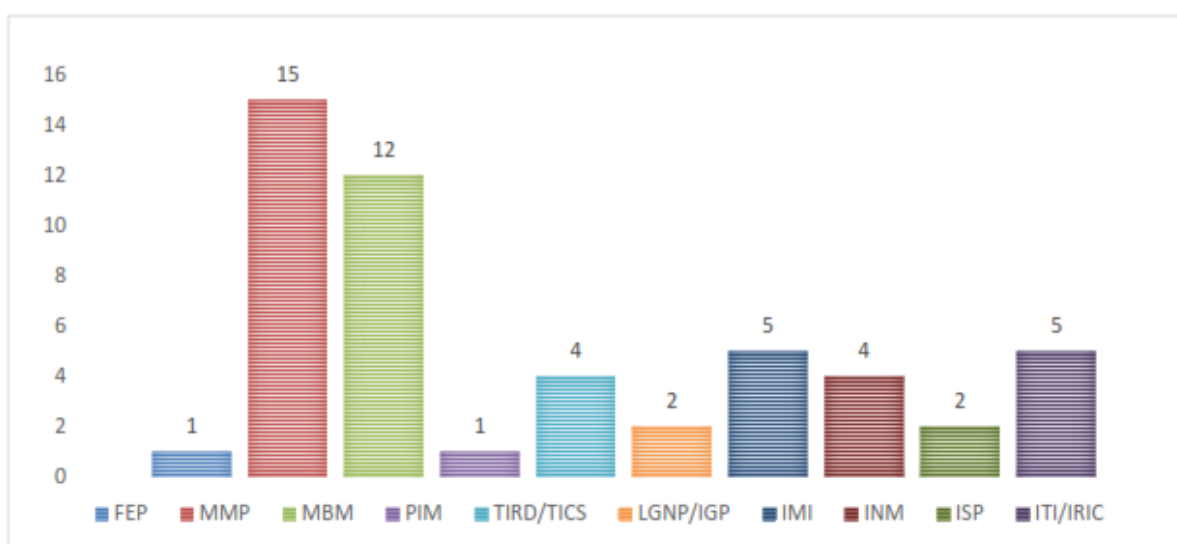
Parral Licenciatura/Ingeniería			
Carrera	No. de bajas	Causas de bajas	
Gestión de Proyectos	2	1	Reprobación.
		1	Otra causa: Defunción.
Gestión de Proyectos y Negocios	2	1	Reprobación.
		1	Otra causa: Problemas de COVID en la empresa.
Mantenimiento Industrial	9	5	Reprobación.
		3	Incumplimiento de expectativas.
		1	Problemas de trabajo.
Minería	4	4	Reprobación.
Sistemas Productivos	6	2	Deserción sin causa conocida (no se presenta desde el inicio).
		3	Reprobación
		1	Problemas de trabajo.
Tecnologías de la Información	4	4	Reprobación.
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	1	1	Reprobación.
Abandono en Ing. Parral	28		

Balleza Licenciatura/Ingeniería			
Carrera	No. de bajas	Causas de bajas	
Gestión de Negocios y Proyectos	0	0	-
Redes Inteligentes y Ciberseguridad	0	0	-
Total de abandono en Ingenierías de Balleza	0		

Causas de Abandono Escolar Septiembre-Diciembre de 2020



Reprobación por carrera del cuatrimestre sep-dic de 2020



Nivel	Matricula Atendida sep-dic-20	Estudiantes reprobados	%reprobación	Media Nacional 2018	Diferencia
TSU	545	33	6.05%	6.2%	.15% por debajo
LIC/ING	370	18	4.86%	3.5%	1.36% por encima
TOTAL:	915	51	5.57%	8.2%	2.63% debajo

El indicador de reprobación para el nivel TSU se encuentra por debajo de la media nacional en un .15%, mientras que el nivel de LIC/ING se encuentra por encima de la media en un 1.36%. El indicador global de los dos niveles se encuentra por debajo de la media nacional con un 2.63%.

Septiembre-Diciembre	Matricula Atendida	Estudiantes reprobados	Porcentaje de reprobación
2020	915	51	5.57%
2019	1,038	26	2.50%
2018	1,074	53	4.93%
2017	1,055	23	2.18%
2016	1,197	40	3.34%
2015	939	5	.53%
TOTAL:	6,217	198	3.18%

El promedio de deserción por reprobación en los periodos septiembre-diciembre desde el 2015 hasta el 2020 es de 3.18%.