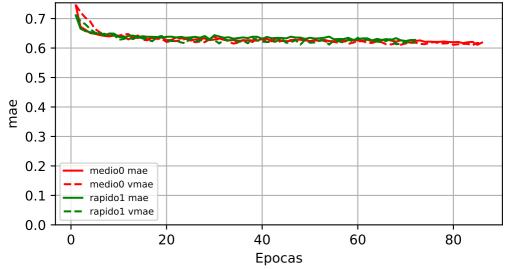
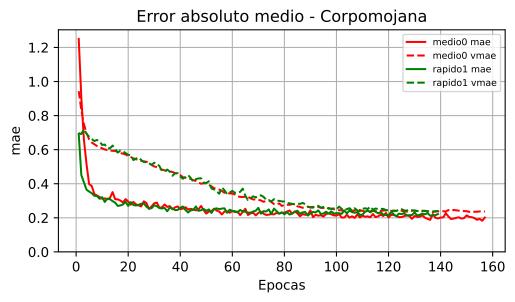


## Error absoluto medio - SIMO ascenso-1

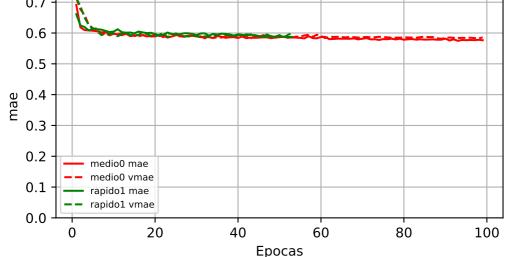




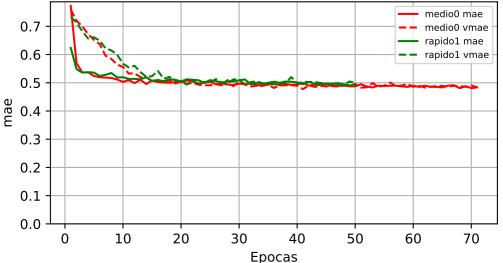
Error absoluto medio - DIAN 2023 medio0 mae medio0 vmae 1.2 rapido1 mae rapido1 vmae 1.0 0.8 0.6 0.4 0.2 0.0 50 100 150 200 250

**Epocas** 

Error absoluto medio - Esc1 (Rama - 428/2016 - EON6 - EON2022 - EON2020-2)

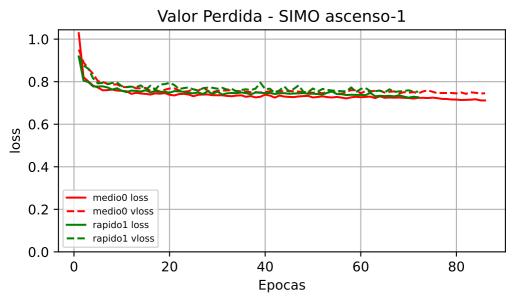


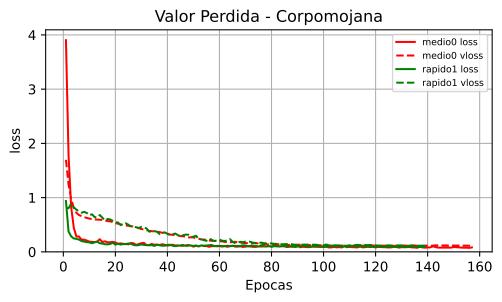
Error absoluto medio - Esc2 (EON2022 y EON2020-2)

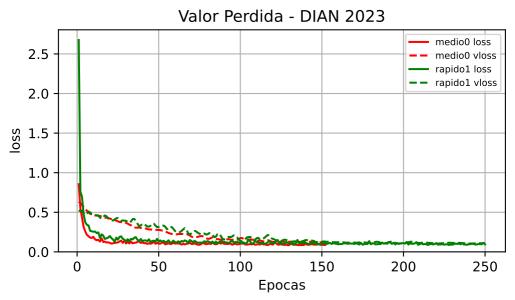


## Error absoluto medio - Esc3 EON2022 0.8 medio0 mae medio0 vmae rapido1 mae rapido1 vmae 0.6 0.2 0.0 10 20 30 50 60 80 40 70 **Epocas**

## Valor Perdida - SIMO ascenso-0 0.7 0.6 0.5 loss 0.4 0.3 0.2 medio0 loss medio0 vloss 0.1 rapido1 loss rapido1 vloss 0.0 120 20 40 60 80 100 **Epocas**

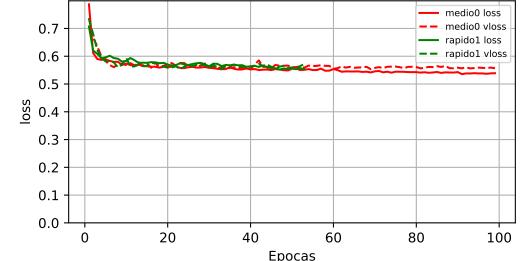


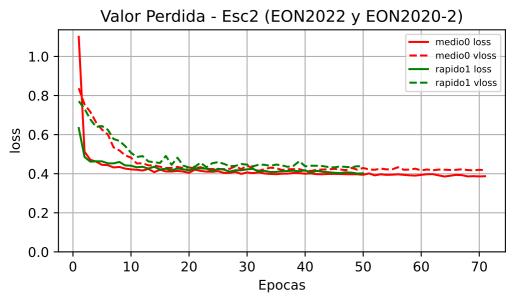


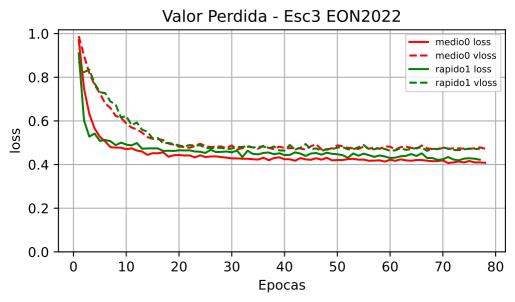


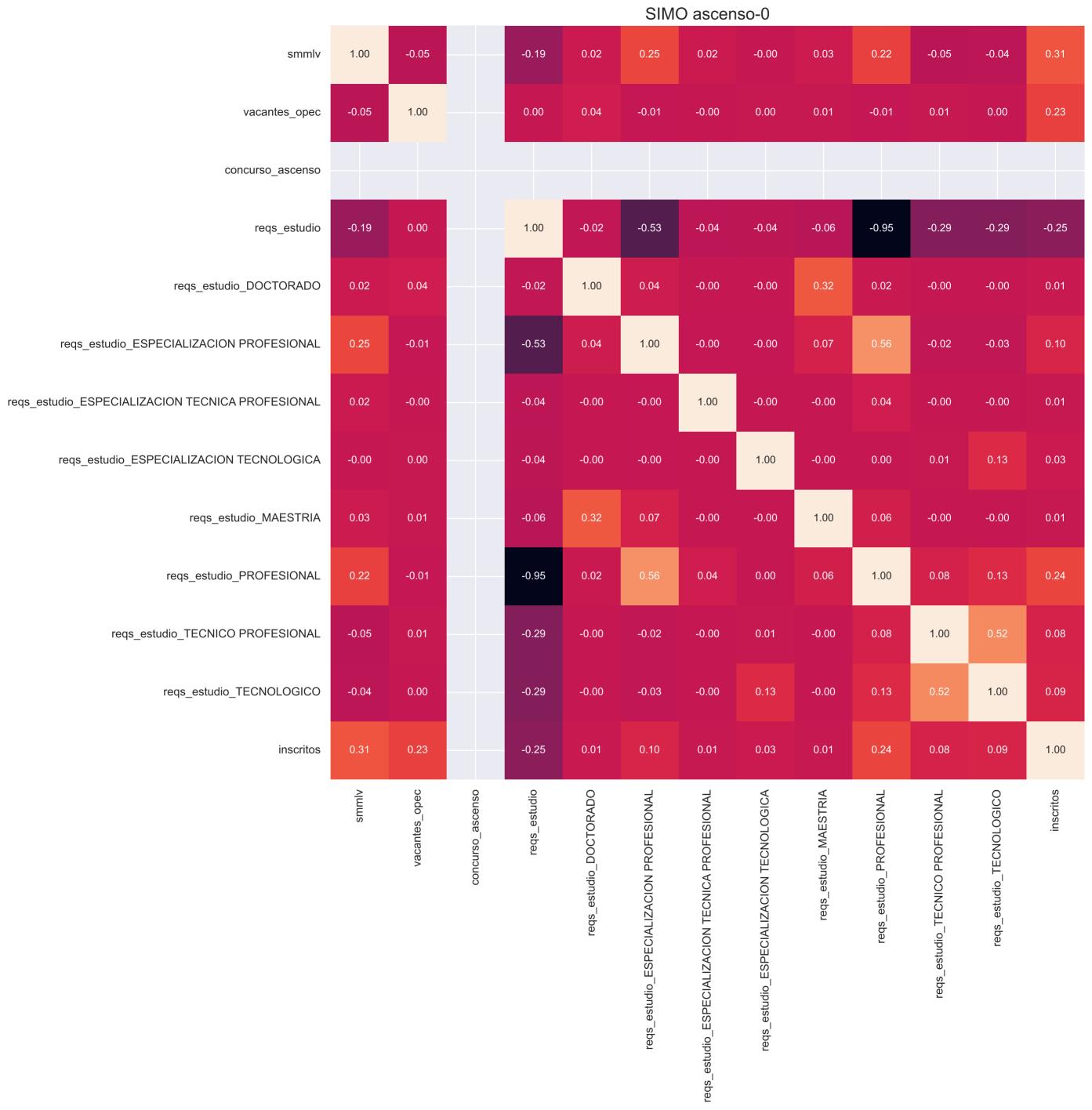
Valor Perdida - Esc1 (Rama - 428/2016 - EON6 - EON2022 - EON2020-2)

— medio0 loss









	Corpomojana												
smmlv	1.00	-0.12	0.44	-0.06	0.61	-0.08	0.36	-0.35	-0.25	-0.39			
vacantes_opec	-0.12	1.00	-0.11	-0.02	-0.01	-0.03	-0.00	0.05	-0.02	0.38			
concurso_ascenso	0.44	-0.11	1.00	-0.19	0.31	-0.05	0.25	-0.10	-0.08	-0.82			
reqs_estudio	-0.06	-0.02	-0.19	1.00	-0.52	-0.05	-0.71	-0.11	-0.12	0.15			
reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	0.61	-0.01	0.31	-0.52	1.00	-0.13	0.72	-0.28	-0.29	-0.35			
reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	-0.08	-0.03	-0.05	-0.05	-0.13	1.00	-0.18	-0.03	0.44	0.10			
reqs_estudio_PROFESIONAL	0.36	-0.00	0.25	-0.71	0.72	-0.18	1.00	-0.39	-0.39	-0.20			
reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	-0.35	0.05	-0.10	-0.11	-0.28	-0.03	-0.39	1.00	-0.03	-0.02			
reqs_estudio_TECNOLOGICO	-0.25	-0.02	-0.08	-0.12	-0.29	0.44	-0.39	-0.03	1.00	0.16			
inscritos	-0.39	0.38	-0.82	0.15	-0.35	0.10	-0.20	-0.02	0.16	1.00			
	vlmms	vacantes_opec	concurso_ascenso	reqs_estudio	reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	reqs_estudio_PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNOLOGICO	inscritos			

D	IAN	2023
-	I/ \I \	2020

					D	IAIN ZUZ					
smmlv	1.00	-0.15	0.28	-0.26	0.48	0.48	0.48	0.26	-0.54	-0.54	-0.23
vacantes_opec	-0.15	1.00	-0.19	-0.00	-0.05	-0.05	-0.05	0.00	-0.06	-0.06	0.49
concurso_ascenso	0.28	-0.19	1.00	-0.24	0.25	0.25	0.25	0.24	-0.14	-0.14	-0.79
reqs_estudio	-0.26	-0.00	-0.24	1.00	-0.09	-0.09	-0.09	-1.00	-0.26	-0.26	0.16
reqs_estudio_DOCTORADO	0.48	-0.05	0.25	-0.09	1.00	1.00	1.00	0.09	-0.20	-0.20	-0.09
reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	0.48	-0.05	0.25	-0.09	1.00	1.00	1.00	0.09	-0.20	-0.20	-0.09
reqs_estudio_MAESTRIA	0.48	-0.05	0.25	-0.09	1.00	1.00	1.00	0.09	-0.20	-0.20	-0.09
reqs_estudio_PROFESIONAL	0.26	0.00	0.24	-1.00	0.09	0.09	0.09	1.00	0.26	0.26	-0.16
reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	-0.54	-0.06	-0.14	-0.26	-0.20	-0.20	-0.20	0.26	1.00	1.00	0.01
reqs_estudio_TECNOLOGICO	-0.54	-0.06	-0.14	-0.26	-0.20	-0.20	-0.20	0.26	1.00	1.00	0.01
inscritos	-0.23	0.49	-0.79	0.16	-0.09	-0.09	-0.09	-0.16	0.01	0.01	1.00
	vimms	vacantes_opec	concurso_ascenso	reqs_estudio	reqs_estudio_DOCTORADO	reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	reqs_estudio_MAESTRIA	reqs_estudio_PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNOLOGICO	inscritos

Esc1 (Rama - 428/2016 - EON6 - EON2022 - EON2020-2)

		E	sc1 (Rar	ma - 428	3/2016 -	EON6 -	EON20	)22 - EO	N2020-	2)	
smmlv	1.00	-0.07	0.12	0.00	0.31	-0.03	-0.00	0.06	-0.15	-0.15	-0.09
vacantes_opec	-0.07	1.00	-0.06	0.04	-0.05	0.02	-0.01	-0.04	0.01	0.02	0.24
concurso_ascenso	0.12	-0.06	1.00	-0.17	0.22	0.05	0.02	0.16	-0.02	0.04	-0.58
reqs_estudio	0.00	0.04	-0.17	1.00	-0.65	-0.06	-0.04	-0.93	-0.16	-0.19	0.07
reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	0.31	-0.05	0.22	-0.65	1.00	-0.03	0.06	0.70	-0.08	-0.09	-0.11
reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	-0.03	0.02	0.05	-0.06	-0.03	1.00	-0.00	-0.03	-0.01	0.24	0.00
reqs_estudio_MAESTRIA	-0.00	-0.01	0.02	-0.04	0.06	-0.00	1.00	0.04	-0.00	-0.01	-0.02
reqs_estudio_PROFESIONAL	0.06	-0.04	0.16	-0.93	0.70	-0.03	0.04	1.00	-0.08	-0.03	-0.09
reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	-0.15	0.01	-0.02	-0.16	-0.08	-0.01	-0.00	-0.08	1.00	0.03	0.04
reqs_estudio_TECNOLOGICO	-0.15	0.02	0.04	-0.19	-0.09	0.24	-0.01	-0.03	0.03	1.00	0.02
inscritos	-0.09	0.24	-0.58	0.07	-0.11	0.00	-0.02	-0.09	0.04	0.02	1.00
	vlmms	vacantes_opec	concurso_ascenso	reqs_estudio	estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	reqs_estudio_MAESTRIA	reqs_estudio_PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNOLOGICO	inscritos

Esc2 (EON2022 y EON2020-2)

Esc2 (EON2022 y EON2020-2)												
smmlv	1.00	-0.13	0.23	-0.20	0.65	-0.04	0.30	-0.20	-0.16	-0.09		
vacantes_opec	-0.13	1.00	-0.06	0.02	-0.08	0.05	-0.03	0.05	0.07	0.32		
concurso_ascenso	0.23	-0.06	1.00	-0.02	0.16	0.06	0.02	-0.04	-0.00	-0.60		
reqs_estudio	-0.20	0.02	-0.02	1.00	-0.51	-0.04	-0.88	-0.10	-0.11	0.22		
reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	0.65	-0.08	0.16	-0.51	1.00	-0.06	0.58	-0.13	-0.15	-0.17		
reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	-0.04	0.05	0.06	-0.04	-0.06	1.00	-0.09	-0.01	0.28	-0.00		
reqs_estudio_PROFESIONAL	0.30	-0.03	0.02	-0.88	0.58	-0.09	1.00	-0.21	-0.20	-0.22		
reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	-0.20	0.05	-0.04	-0.10	-0.13	-0.01	-0.21	1.00	-0.03	0.01		
reqs_estudio_TECNOLOGICO	-0.16	0.07	-0.00	-0.11	-0.15	0.28	-0.20	-0.03	1.00	0.05		
inscritos	-0.09	0.32	-0.60	0.22	-0.17	-0.00	-0.22	0.01	0.05	1.00		
	vlmms	vacantes_opec	concurso_ascenso	reqs_estudio	reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	reqs_estudio_PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNOLOGICO	inscritos		

Esc3	EON	12022
------	-----	-------

					ESC3 EC	JINZUZZ				
smmlv	1.00	-0.15	0.24	-0.34	0.77	-0.05	0.45	-0.22	-0.19	-0.07
vacantes_opec	-0.15	1.00	-0.08	0.17	-0.13	0.05	-0.13	0.06	0.07	0.37
concurso_ascenso	0.24	-0.08	1.00	-0.06	0.20	0.07	0.05	-0.05	0.00	-0.57
reqs_estudio	-0.34	0.17	-0.06	1.00	-0.26	-0.02	-0.65	-0.05	-0.05	0.16
reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	0.77	-0.13	0.20	-0.26	1.00	-0.09	0.40	-0.20	-0.22	-0.12
reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	-0.05	0.05	0.07	-0.02	-0.09	1.00	-0.20	-0.02	0.27	0.00
reqs_estudio_PROFESIONAL	0.45	-0.13	0.05	-0.65	0.40	-0.20	1.00	-0.45	-0.45	-0.16
reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	-0.22	0.06	-0.05	-0.05	-0.20	-0.02	-0.45	1.00	-0.04	0.03
reqs_estudio_TECNOLOGICO	-0.19	0.07	0.00	-0.05	-0.22	0.27	-0.45	-0.04	1.00	0.07
inscritos	-0.07	0.37	-0.57	0.16	-0.12	0.00	-0.16	0.03	0.07	1.00
	vimms	vacantes_opec	concurso_ascenso	reqs_estudio	reqs_estudio_ESPECIALIZACION PROFESIONAL	reqs_estudio_ESPECIALIZACION TECNOLOGICA	reqs_estudio_PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNICO PROFESIONAL	reqs_estudio_TECNOLOGICO	inscritos