

**PROGRAMAS Y APLICACIONES**

	LIC	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	SEM
<b>EQUIPOS</b>		52	50	22	24	25	24	28	46	46	25	25	15
<b>ALUMNOS</b>		53	55	30	44	40	44	32	46	49	33	33	30
<b>SIST.OPERATIVOS</b>		W10	W10	W7	W7	W10	W10	W7	W10	W10	W10	W10	W10
WINDOWS 7 SP1 / 10 Pro		64 bit	64 bit	32 bit	32 bit	64 bit	64 bit	32 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit	64 bit
LNx Ubuntu LTS 20.04		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
<b>SOFTWARE</b>													
3DS MAX 2022						*	*		*	*	*	*	
7-ZIP 9.20		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ABAQUS 2022													*
Acrobat READER XI		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ADAMS 2019.2	45					*	*		*	*	*	*	
ADV.DESIGN 2009						*	*		*	*	*	*	
AMIKIT 4.0		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ANACONDA 3 Python 3.8 / 3.9		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ANDELEC 2012		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ANSYS 8.0 Ed.				*	*			*					
ANSYS 15+FLUIDS	50			*	*			*					
ANSYS 2022.R2	110	*	*			*	*		*	*	*	*	*
ANSYS FLUIDS 2022	110					*	*		*	*	*	*	
AQUATOOL+ 6.7.4		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ARENA 16				*	*			*					
ARCGIS 10.8	200	*	*	*	*	*	10.4	*	10.4	*	*	*	*
ASPEN ONE 12.1	150					*	*		*	*	*	*	
AUTOCAD 2022	500	*	*			*	*		*	*	*	*	*
AUTOCAD CIVIL 2022	500	*	*			*	*		*	*	*	*	*
BIZAGI 3.2.6		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
BTWIN 2.9.90	42	*	*	*	*	*	2.9	*	2.9	*	*	*	*



LIBREOFFICE 7.0	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
LOOP-PRO 2023	25					*	*		*	*	*	*	
LTSPICE IV		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MAGICDRAW 16.9	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MATLAB 2014b	200			*	*			*					
MATLAB 2021b		*	*			*	*		*	*	*	*	*
MD NASTRAN. PATRAN 2008 r1	31			*	*			*					
MSC NASTRAN 2019		*	*			*	*		*	*	*	*	*
MICRO-CAP 12		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MICRO.OFFICE 2016		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MICRO.PROJECT 2013				*	*			*					
MICRO.VISUAL C++ 2010 EXPRESS		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
MPLAB X IDE 3.10		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
NOTEPAD++ 7.9		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
OCTAVE 6.1.0		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
OPENDSS 8.5.9.1		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PCM.MATLAB		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PDFCREATOR 1.2		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PICKIT2 2.61				*	*			*					
PLATFORMIO		*	*			*				*	*	*	*
PLAXIS 2D	25					*	*		*	*	*	*	
PLECS 3.6	20			*	*			*					
POSTGRESQL 9.6 PGIS 2.3		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
POWERWORLD 14		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PROTEUS 8.15	25	*	*	*	*	*	7.6	*	7.6	*	*	*	*
PSCAD 4.2 ED		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PSPICE 9.1		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PTV-VISUM/ VISSIM						*	*		*	*	*	*	

PVSYST 6.4		*	*			*	*		*	*	*	*	*
PYTHON 2.7	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
QGIS 3.16		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
R x32/64 4.1.1		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ROCSCIENCE 2020/23	50			*	*	*		*		*	*	*	
RSTUDIO 12		*	*			*	*		*	*	*	*	*
SCHEDULE 7.2		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SCILAB 6.1	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SIMPLEZ 3		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SIMUFACT 2020									*				
SISCET 8		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SOLIDEDGE 20				*	*			*					
SOLIDEDGE 2021		*	*			*	*		*	*	*	*	*
STAGRAPHS 5.1				*	*			*					
STK 10.0	25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SUPERPRO DES.9.5		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TRANSCAD 8	25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TRANSMODELER 5	25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
UNITY 2021	50						*						
VECTORDRAW 3.3		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
VEYON 4.0		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
VIDEO VLC 2.2		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
VIRTUALBOX 6.1	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
VOZ/VOZ2		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
WINMEC 4		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
WINPCAP 4.1.3		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
WIRESHARK 3.4.8		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
WIRESHARK 3.2.3	LNx	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
WOLFRAMPLAYER 12.1		*	*			*	*		*	*	*	*	*