



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN



FICHA DEL INDICADOR:

**IND-PR/ES/003-06** Tasas de rendimiento globales por curso y asignatura

<b>Forma de cálculo:</b>	Tasas de rendimiento (aprobados/matriculados) globales por curso y asignatura	<b>Estándar:</b>	70%
<b>Responsable:</b>	Subdirección de Ordenación Académica	<b>Fuente de datos:</b>	UPM - GAUSS
<b>PR Relacionado:</b>	PR/ES/003. Seguimiento de Títulos Oficiales	<b>Periodicidad</b>	Anual
<b>TOMA DE DATOS*</b>			
<b>Período</b>	<b>Valores Obtenidos</b>		
Ver tablas anexas			

(\*) Los responsables de los Másteres, consideran que este indicador no aporta información relevante para ellos

(\*) El formato de la toma de datos se adapta al tipo y periodicidad de los valores a recoger



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN



Tasa de Rendimiento (Cred. Aprobados sobre matriculados)

	2018/2019	2017/2018	2016/2017	2015/2016	<15	<25	<50	<75	<100	2009/2010
	Tasa	Tasa	Tasa	Tasa	2014/2015	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento
<b>1S</b>										
ALG_LIN	41,7	54,5	54,4	57,0	58,3	59,2	60,6	49,8	46,8	62,9
CALC_I	25,3	31,5	38,5	46,4	37,2	59,3	47,8	36,8	31,6	37,4
ANA_CIRC_I	44,4	48,9	31,8	46,6	56,1	57,4	67,1	48,4	59,7	61,5
PROG_I	43,6	43,2	48,1	52,3	48,9	36,8	43,6	55,3	38,1	59,8
INT_TEL	89,3	87,4	86,8	91,3	91,0	94,3	91,1	87,5	87,0	91,6
TALL_ING	89,2	85,4	87,6	89,3	94,7	97,6	93,8	91,1	91,6	95,3
	48,9	52,9	52,0	58,5	58,7	61,7	62,3	55,9	53,1	63,0
										56,7
<b>2S</b>										
ANA_CIRC_II	49,7	46,7	43,1	51,1	48,1	57,9	65,9	51,4	57,6	54,6
CALC_II	41,9	36,7	50,7	44,4	56,9	44,8	57,9	43,4	49,3	32,8
ELEC_I	28,4	30,8	43,6	34,1	42,9	36,5	52,0	49,0	47,3	34,1
PROG_II	35,0	31,4	40,4	39,6	44,0	39,5	56,0	46,3	42,0	46,4
COM_PROF	80,9	80,3	80,5	78,6	79,9	80,1	81,4	78,2	78,7	85,1
TEC_BUS_SIS	69,1	74,6	85,1	82,2	88,3	84,7	70,0	73,5	85,3	93,9
	46,0	44,6	52,1	49,9	55,2	52,2	61,5	53,2	55,6	51,5
										52,2
<b>3S</b>										
ELE_OND	19,7	30,3	22,2	40,4	42,7	23,8	22,6	22,1	<b>13,1</b>	
ELEC_II	66,8	67,5	60,1	56,0	60,1	66,0	87,7	78,8	90,2	
EST_PRO_EST	46,6	55,5	42,5	44,1	55,7	50,3	56,0	49,2	52,3	
RED_SER_TEL	59,9	63,6	54,6	59,2	65,4	58,9	64,5	73,0	72,6	
SEÑ_SIST	49,7	57,9	55,8	58,9	41,8	62,3	61,1	47,0	78,6	
	48,5	55,0	47,0	51,7	53,1	52,3	58,4	54,0	61,3	53,5
<b>4S</b>										
CIE_TEC_SOC	94,1	94,9	93,3	93,1	93,1	91,5	90,7	88,8	87,9	
MICR	58,1	63,7	55,9	44,8	61,9	53,7	58,8	77,5	70,8	
PROP_OND	36,8	34,8	32,8	39,8	39,2	23,5	15,5	<b>12,0</b>	31,3	
TEO_COM	61,9	72,0	65,8	65,9	64,1	16,7	25,9	25,5	22,9	
PRO_DIG_SEÑ	52,9	63,7	45,4	56,2	57,2	54,0	23,7	32,2	42,5	
RED_ORD	66,5	50,3	53,9	69,6	73,5	70,9	53,8	84,5	87,1	
ELE_ANA_I	53,8	69,0	61,8	80,6	78,4	66,7	79,8	81,8	78,3	
ELE_ANA	88,7	83,8	85,5	86,7	87,3	83,5	77,4	68,0	85,3	
FUN_SON_IMA	34,6	67,0	47,1	56,6	66,7	69,4	78,9	65,9	76,9	
PRO_AVA_APL	53,3	62,3	78,7	79,0	72,2	77,7	69,6	69,7	71,4	
EC	57,6	65,2	57,8	62,0	64,6	48,2	47,9	52,5	54,3	56,7
SC	53,8	64,8	54,8	57,2	62,3	48,7	47,7	49,3	54,0	54,7
SO	64,6	68,2	62,5	63,2	66,4	51,5	47,4	49,7	55,7	58,8
TL	59,6	61,9	62,4	63,7	65,8	52,9	50,3	57,9	59,6	59,3



POLITÉCNICA

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN**



**Tasa de Rendimiento (Cred. Aprobados sobre matriculados)**

	2018/2019	2017/2018	2016/2017	2015/2016	<15 2014/2015	<25 2013/2014	<50 2012/2013	<75 2011/2012	<100 2010/2011
<b>5S</b>	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	
ECO_DIR_EMP	92,1	86,4	85,2	88,9	90,3	93,2	88,9	91,3	
SIST_AUD	73,1	66,8	61,9	60,3	44,5	68,3	66,3	53,9	
SIST_OPE	61,9	39,2	56,9	59,2	76,2	60,2	57,2	47,1	
DIS_DIG_I	56,6	46,4	33,7	33,8	78,1	71,9	70,7	73,1	
SIS_BAS_MIC	37,9	60,8	82,3	83,1	67,4	74,5	89,7	100,0	
SIST_CONT	68,8	72,7	72,6	75,8	88,5	68,8	80,0	90,9	
ELE_COM_I	66,3	59,4	30,4	51,5	60,3	85,7	42,6	42,3	
PRO_SEÑ_COM	52,3	62,9	44,2	51,3	60,3	62,3	74,1	100,0	
TRA_PRO_OND	53,2	60,2	46,5	54,5	57,1	59,5	55,9	53,8	
ING_ACU	64,9	38,1	71,3	46,7	47,2	61,7	68,4	83,3	
ING_AUD_I	83,0	62,3	62,5	63,6	67,2	63,1	71,7	73,3	
TEC_IMA_VID	91,4	92,7	88,6	87,5	88,5	92,2	95,1	76,5	
LENG_MOD	63,6	92,7	96,9	92,0	96,3	93,0	93,8	94,7	
SEÑ_CONM	62,1	70,8	72,2	47,9	88,1	68,9	91,7	94,1	
SIST_TRAN	73,8	75,3	66,2	66,2	85,2	82,2	75,0	78,9	
	66,7	65,8	64,8	64,2	73,0	73,7	74,7	76,9	70,0
<b>6S</b>	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	Tasa rendimiento	
TEC_PRO_SIS	79,0	78,7	74,7	73,3	84,2	85,7	75,0	90,9	
DIS_DIG_II	56,4	64,6	52,5	41,7	72,6	63,5	83,7	94,7	
ELE_ANA_II	60,8	44,8	61,3	75,0	67,8	62,7	65,0	81,0	
AUT_IND	88,0	93,8	96,0	96,3	93,3	92,9	100,0	75,0	
DIS_SIS_EMP	77,8	100,0	62,5	90,9	72,7				
SIST_TEL	75,5	84,9	84,2	88,2	87,5	88,9	85,7	85,7	
ELE_COM_II	75,0	84,6	75,4	80,4	98,1	96,7	94,3	96,2	
TEC_ALT_FRE	53,0	52,9	51,4	54,7	76,9	66,7	62,8	66,7	
SIS_GLO_NAV	100,0	100,0	100,0	100,0					
ING_VID	91,4	81,0	70,7	76,1	58,5	82,0	80,5	82,6	
ACU_ARQ	70,6	66,7	77,8	70,8	72,7	92,0	97,1	96,8	
ING_AUD_II	78,9	65,9	81,7	80,8	54,0	88,6	76,1	77,4	
PRO_AVA_SEÑ	90,9	92,3	90,0	94,7	100,0	87,5	72,7	92,9	
SIN_ANI_IMA	88,5	100,0	97,4	97,4	100,0	88,9	90,0		
PRO_INF_APL	56,9	75,0	72,6	85,5	93,0	93,6	93,0	92,0	
RED_SER_AVA	64,6	66,0	81,5	70,8	86,7	79,2	74,3	100,0	
SEG_RED_SER	83,1	87,3	85,2	76,4	75,9	83,3	82,5	93,0	
ADM_RED_SIS	89,3	78,3	79,2	85,7		50,0	100,0	100,0	
DES_APL_MOV	82,6	87,0	96,0	100,0		100,0	91,7		
	77,0	79,1	78,4	81,0	80,9	82,5	83,8	88,3	81,4



POLITÉCNICA

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN**



**Tasa de Rendimiento (Cred. Aprobados sobre matriculados)**

	2018/2019	2017/2018	2016/2017	2015/2016	<5	<5	<50	<75	<100
	Tasa	Tasa	Tasa	Tasa	2014/2015	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011
	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento	rendimiento
<b>75</b>									
ENG_PRO_ACA	93,5	96,3	96,9	98,4	99,1	98,5	100,0	95,7	
SIS_ELE_ALI	89,8	91,8	96,0	95,8	91,7	90,0	81,8		
INST_ELE	80,6	79,2	73,4	68,1	83,7	83,7	100,0		
HAR_INT_COS	94,7	100,0	100,0						
ING_PROD	100,0	100,0	100,0	100,0	92,3	100,0	75,0		
SIS_AUT_MED	76,9	91,7	77,8	94,7	92,9	77,8	100,0		
ANT_CEM	70,7	58,1	69,4	64,3	82,9	80,6	100,0		
SIST_RAD	94,4	94,1	100,0	93,1	93,9	100,0	100,0		
ARQ_SIS_COM	96,0	100,0	100,0	95,2	100,0	83,3	100,0		
PRO_DIG_BIO	100,0								
DIS_MIC_AF	100,0	100,0	100,0	88,2					
DIF_CON_AUD	90,2	100,0	93,5	93,5	97,4	97,1	100,0		
SIS_ELE_ACU	57,4	55,1	71,2	74,5	76,2	77,8	100,0		
CON_RUI_VIB	86,7	87,0	75,0	80,0	54,5	86,7	100,0		
ING_AUD_III	100,0	81,8	73,7		95,8	93,3	74,1		
ING_AUD_IV	100,0	100,0	96,4	90,9	100,0	100,0	90,0		
SOF_COM	90,9	80,6	86,7	84,1	100,0	100,0	100,0		
RED_COM_MOV	60,5	71,8	76,1	74,5	80,9	91,7	92,9		
APL_TEL_WEB	36,4	29,4	73,0	63,0	70,6	100,0	73,0		
DIS_APL_RAS	100,0	100,0		89,5					
SIS_INT_ROB	100,0	100,0	100,0						
	83,9	83,1	86,9	83,3	88,4	91,4	93,0	95,7	89,0
<b>85</b>									
GES_PRO	94,3	94,7	93,6	97,8	98,0	100,0	100,0		
ING_SIS_ELE	83,3	72,2	74,0	80,0	83,3	96,0	63,6		
ELE_POT	100,0	92,9	91,7		100,0	100,0	100,0		
ING_POT	95,5	89,7	96,9	90,0					
DIS_MIC	95,2	100,0	97,2	90,7	100,0	97,0	97,5	100,0	
DIS_MIC_AF	100,0	100,0	100,0	88,2					
TEC_RAD	100,0	95,8	94,4	100,0	90,0	100,0	100,0		
ACU_AMB	84,4	97,3	93,9	96,1	94,7	100,0	95,7		
REF_SON	90,5	95,0	88,2	100,0	94,4	100,0	87,5		
TRA_DIG_IMA	82,6	100,0	88,9	100,0	93,8	92,9	66,7		
APL_TEL_AVA	94,3	96,8	93,6	98,0	100,0	100,0	100,0		
FUN_APL_DRO	95,7	100,0							
INT_COS_IOT	100,0	95,0	100,0						
	93,5	94,6	92,9	94,1	94,9	98,4	90,1	100,0	94,8
<b>OPTATIVAS C</b>									
ENE_REN	95,8	91,7	83,2	88,5	83,2	91,3	100,0		
SMA_HOM	96,4	100,0	89,3	87,5	88,2	80,0	100,0	76,9	
INF_COM_TEL	90,5	89,5	90,5	95,0	93,1	88,2	78,6	63,6	
INT_PRO_ACA_I	94,5	98,6	94,5	94,0	90,0	96,4	97,7	78,0	
INT_PRO_ACA_II	90,5	100,0	95,6	96,7	79,7	96,3	97,4	100,0	
TIC_DEF	97,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,0	
GES_INN_TEC	87,5	100,0	93,7	90,5	87,0	100,0	95,0	100,0	
MAT_DISC	95,8	95,5	87,5	88,0	92,6	96,7	96,4	90,5	
SIST_DIN	86,4	85,7		81,0	81,8	93,1	96,4	72,7	
	92,8	95,7	92,3	91,2	88,6	93,6	95,7	83,4	91,9