

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
AGOSTINO	8:30	1Ctec	1Etec	1Ctec	1Etec	2Ctec	
A050 LETTERE II GR.	9:30	1Etec	1Etec		2Ctec	1Ctec	
	10:35	1Ctec		1Etec	2Etec	1Ctec	
	11:30	2Etec	2Etec	2Etec	2Etec	2Ctec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
AMADEI	8:30			2Dtec	2Btec	1Atec	
ITP TTRG	9:30			1Btec	1Dtec		
	10:35		1Ctec			1Dtec	
	11:30		2Ctec			2Atec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BAGGI	8:30						
AGRONOMIA	9:30						
	10:35	4Cpt	2Etec	2Etec	2Ctec	4Cpt	2Ctec
	11:30	2Ctec		5Cpt		5Cpt	2Ctec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BAGLIONI	8:30	5Agat	4Agat	4Egat	3Fve		3Agat
A074 ZOOTECNICA P.A.	9:30	3Bgat		3Egat	3Egat		4Egat
	10:35	4Bgat	5Agat	4Agat	4Bgat		3Egat
	11:30	3Fve		4Bgat	3Bgat		4Egat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BIZIOLI	8:30						1Atec
SCIENZE MOTORIE	9:30			5Dpt		4Agat	2Atec
	10:35			4Dgat		5Dpt	
	11:30			3Agat	2Dtec	1Atec	5Agat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BOCCALARI	8:30	2Btec	1Atec	1Atec	2Atec	2Atec	
A050 LETTERE II GR.	9:30	2Atec	2Atec	1Atec		2Btec	
	10:35	1Atec			1Atec	2Btec	
	11:30	2Btec	2Atec	2Atec	2Btec		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BONACINA	8:30	3Cpt	5Cpt	4Cpt	4Cpt		
A050 LETTERE II GR.	9:30	4Cpt	4Cpt	5Cpt			
	10:35	5Cpt	4Cpt	5Cpt	3Cpt	5Cpt	
	11:30			3Cpt	3Cpt	3Cpt	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BOTTA	8:30		1Dtec	1Dtec		2Ftec	2Dtec
A050 LETTERE II GR.	9:30	2Ftec	2Ftec			2Ftec	2Dtec
	10:35			2Ftec		2Dtec	1Dtec
	11:30	2Dtec	2Dtec	2Ftec		2Dtec	1Dtec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
BUONINCONTRI	8:30	2Ctec	2Ctec	2Ftec	2Dtec		1Dtec
DISEGNO	9:30	1Ctec			1Ctec		1Ftec
	10:35		1Dtec	2Ctec	2Ftec		2Ftec
	11:30		1Dtec	1Ftec			2Dtec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CALPONA	8:30	2Apro			1Apro		1Ftec
ITP CHIMICA	9:30	2Btec					2Ctec
	10:35	1Bpro		1Bpro	1Bpro	1Bpro	2Dtec
	11:30				2Apro	1Apro	1Apro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CASSARINO	8:30		3Apro	3Bgat	3Apro	3Bgat	3Bgat
AGRONOMIA	9:30			5Bgat	4Bgat	4Bgat	3Apro
	10:35		5Bgat	3Apro	5Bgat		3Apro
	11:30		2Ftec		2Ftec	3Apro	3Bgat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CERIBELLI	8:30		4Dgat	4Dgat			
ITP AGRONOMIA	9:30		4Agat	4Agat		4Egat	
	10:35	4Egat				4Bgat	
	11:30	4Bgat					

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CIALDELLA	8:30						
A050 LETTERE II GR.	9:30		3Egat	4Egat	1Btec	1Btec	1Btec
	10:35		4Egat	3Egat	4Egat	1Btec	4Egat
	11:30			3Egat	3Egat	4Egat	3Egat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CONTE	8:30		3Agat	3Fve	4Bgat	5Agat	5Agat
GENIO RURALE	9:30		3Bgat	3Agat	4Agat		
	10:35			3Fve	3Fve	3Fve	4Bgat
	11:30			3Bgat	5Bgat	4Agat	3Fve

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
COSENTINO	8:30	5Apro	5Apro	3Apro		4Apro	
A050 LETTERE II GR.	9:30	5Apro	3Apro	3Apro		4Apro	4Apro
	10:35	3Apro	5Apro				5Apro
	11:30	4Apro	4Apro	4Apro			5Apro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
CURCIO	8:30	1Gtec				4Egat	4Dgat
GENIO RURALE	9:30	3Egat					3Dpt
	10:35	2Gtec	2Gtec		4Cpt	1Gtec	1Gtec
	11:30		3Egat		3Dpt	2Gtec	2Gtec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
D'ANTONI	8:30				5Apro	1Apro	
ECOLOGIA	9:30				1Apro	1Apro	
	10:35	1Apro				5Apro	
	11:30	3Apro	1Apro		1Apro	4Apro	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
D'ORIO	8:30	3Apro		4Apro			
Laboratorio	9:30	3Agat			5Cpt	4Cpt	
	10:35				5Agat	3Cpt	
	11:30	4Dgat	3Apro		3Apro		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
DEL MORO	8:30		4Egat	3Agat	3Agat	4Agat	4Apro
ECONOMIA	9:30				3Fve	3Fve	
	10:35		4Apro	4Apro	3Egat	4Apro	
	11:30		3Fve	4Egat	4Egat	3Egat	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
DELLA TORRE	8:30	3Bgat	4Bgat	5Bgat		4Bgat	5Bgat
A050 LETTERE II GR.	9:30	5Bgat	4Bgat	3Bgat			5Bgat
	10:35	3Bgat	3Bgat	4Bgat			3Bgat
	11:30			5Bgat			4Bgat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
DELLA TORRE P.	8:30			1Bpro		5Apro	
ECOLOGIA	9:30	1Bpro		5Apro			1Bpro
	10:35					2Apro	1Bpro
	11:30	1Bpro		2Apro		1Bpro	2Apro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
DI GAETANO	8:30	5Bgat	5Bgat	5Agat			4Bgat
ECONOMIA	9:30	4Bgat	5Bgat				4Cpt
	10:35			3Bgat		5Bgat	5Agat
	11:30	3Bgat		4Cpt		4Bgat	5Bgat

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "Mario Rigoni Stern"

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
DI RIENZO	8:30	4Egat	3Bgat	4Bgat	5Cpt	3Apro	
BIOTEC. AGRARIE	9:30			2Btec	3Apro	5Cpt	
	10:35	3Egat	3Apro		3Bgat	3Egat	
	11:30	3Egat	5Cpt		4Cpt		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
FACCHI	8:30		2Apro	5Apro			1Apro
MATEMATICA	9:30	2Apro	1Apro	2Apro	2Apro		5Apro
	10:35	2Apro	1Apro	1Apro	2Apro		2Apro
	11:30	1Apro		1Apro	4Apro		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
FANTONI	8:30						
SCIENZE MOTORIE	9:30						
	10:35		2Btec				
	11:30	4Cpt	3Ctec		2Ctec	1Ctec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
FAZIO	8:30	3Fve	3Fve		5Agat		3Fve
AGRONOMIA	9:30	5Agat	5Agat		3Agat		
	10:35	3Fve	4Agat		3Agat	3Agat	3Agat
	11:30	4Agat			3Fve		4Agat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
FERRARI	8:30	4Bgat	1Btec	1Btec			2Btec
MATEMATICA	9:30	1Btec	2Btec				4Bgat
	10:35	2Btec	4Bgat				2Btec
	11:30		1Btec	2Btec		1Btec	1Btec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
FRATUS	8:30		4Cpt		3Cpt	4Cpt	
MATEMATICA	9:30	3Cpt	3Cpt	4Cpt	5Agat	3Bgat	
	10:35	5Bgat	5Cpt	5Bgat			
	11:30	5Cpt	5Agat	5Agat			

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
GABANELLI	8:30	1Apro	1Bpro	2Ctec			
DIRITTO	9:30	2Gtec	2Apro	1Gtec	1Bpro		
	10:35	1Gtec	2Ctec	2Apro	1Apro		
	11:30	1Ctec	2Gtec	1Ctec	1Gtec		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
GOTTI	8:30	5Dpt	2Gtec	5Cpt	4Apro		5Cpt
VALORIZZAZIONE ATT.	9:30		4Apro		2Gtec		2Gtec
	10:35	4Apro		5Apro	5Apro		4Apro
	11:30		5Apro	5Apro			4Apro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
IANNELLI	8:30						2Atec
A345 LS INGLESE	9:30		3Agat	2Atec		5Bgat	3Bgat
	10:35	4Agat		5Agat		2Atec	5Bgat
	11:30	5Bgat	4Agat	4Agat		5Agat	3Agat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
LA FAUCI	8:30	2Etec		1Etec	1Gtec		
A060 SCIENZE NATUR	9:30	2Etec		2Etec	1Gtec		
	10:35			1Atec			
	11:30	1Etec		1Gtec			

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
LAGANA'	8:30		3Dpt		3Bgat	5Bgat	3Apro
ITP AGRO - GENIO	9:30					3Dpt	3Egat
	10:35				3Apro	3Apro	
	11:30				5Agat	3B	4Cpt

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
LICCIARDI	8:30	1Dtec					
SCIENZE MOTORIE	9:30						
	10:35						
	11:30						

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
LIGATO	8:30		3Cpt	2Btec	4Egat	3Cpt	4Egat
AGRONOMIA	9:30		2Dtec	3Cpt	4Egat	5Apro	2Btec
	10:35		2Atec	2Atec	2Dtec		3Cpt
	11:30		4Egat		2Atec	2Btec	3Cpt

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
LOGLIO	8:30						
ITP INFO	9:30						
	10:35		1Ftec				
	11:30		1Gtec				

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MALGIERI	8:30	1Etec			2Ftec		
SCIENZE MOTORIE	9:30		3Fve		2Ftec		
	10:35	1Ftec	2Ftec		2Gtec	4Egat	
	11:30	1Gtec	1Ftec		2Gtec	1Gtec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MARCONI	8:30	5Cpt		3Cpt	5Bgat	4Dgat	4Cpt
A074 ZOOTECNICA P.A.	9:30	4Apro		4Apro	4Apro	3Apro	3Cpt
	10:35	5Dpt				3Dpt	3Dpt
	11:30	3Cpt		3Apro	5Dpt	4Cpt	5Cpt

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MARTINELLI	8:30	4Dgat		5Dpt	3Dpt	5Dpt	5Dpt
ECONOMIA	9:30	3Dpt	5Cpt			3Cpt	5Agat
	10:35	3Dpt	4Dgat	3Cpt		4Dgat	5Cpt
	11:30						

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MENOTTI	8:30	3Agat	5Dpt		4Dgat	3Agat	
BIOTEC. AGRARIE	9:30				5Dpt	4Dgat	
	10:35		2Dtec				
	11:30		4Dgat		4Agat	5Dpt	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MILCERI BAUSOTO	8:30	1Bpro	1Apro		2Apro		1Bpro
A345 LS INGLESE	9:30	1Apro	5Apro	1Bpro	5Apro		2Apro
	10:35		2Apro		4Apro		1Apro
	11:30	5Apro	1Apro				3Apro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MILESI	8:30	2Dtec			1Dtec	2Dtec	
MATEMATICA	9:30	1Dtec		2Dtec	2Dtec	2Dtec	
	10:35	2Dtec		1Dtec			
	11:30	1Dtec		1Dtec		1Dtec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MILONE	8:30						
Laboratorio	9:30	1Atec					
	10:35	1Btec			1Dtec		
	11:30	1Ctec			1Ctec		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MONTARULI	8:30	3Dpt		3Dpt		3Dpt	
A050 LETTERE II GR.	9:30	5Dpt	4Dgat	4Dgat	4Dgat	5Dpt	
	10:35	4Dgat	3Dpt	5Dpt	5Dpt		
	11:30		3Dpt	4Dgat		3Dpt	

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "Mario Rigoni Stern"

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MOROSINI	8:30	4Cpt		1Apro	3Egat	1Bpro	
RELIGIONE	9:30	3Apro	1Btec	2Ctec	5Bgat	2Apro	
	10:35		1Bpro	1Ctec	5Cpt	3Bgat	
	11:30	2Apro		1Bpro	1Bpro		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
MORZENTI	8:30	1Atec	2Dtec		1Atec	1Dtec	
CHIMICA AGRARIA CLAS	9:30		1Dtec		2Atec	2Atec	
	10:35	1Dtec				1Atec	
	11:30	2Atec					

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
NASTASI	8:30			2Apro	1Bpro	2Apro	2Apro
LAB. TEC. ESERC.	9:30		1Bpro	1Apro	2Gtec	1Bpro	1Apro
	10:35		2Etec			1Apro	2Ctec
	11:30		2Apro		2Atec	2Apro	1Bpro

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PAGANELLI	8:30	3Egat	3Egat	2Etec		3Egat	2Etec
MATEMATICA	9:30	4Egat	4Egat				2Etec
	10:35	2Etec	5Dpt	4Egat			1Etec
	11:30	4Etec		1Etec			1Etec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PAGANIN	8:30		2Ftec				3Dpt
RELIGIONE	9:30	4Dgat	1Gtec			1Dtec	3Agat
	10:35	5Agat	1Etec	1Ftec		2Gtec	2Etec
	11:30	2Gtec		2Dtec		2Ftec	2Ftec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PAGLIARO	8:30	2Ftec		2Gtec		2Gtec	
A060 SCIENZE NATUR	9:30	1Ftec		1Ctec		2Ctec	
	10:35					2Ftec	1Ctec
	11:30			1Btec			1Ctec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PANICHI	8:30		1Gtec		1Ftec	1Btec	1Gtec
A042 INFORMATICA	9:30	1Atec	1Ctec		1Etec	1Gtec	1Dtec
	10:35	1Btec	1Btec		1Dtec		1Ftec
	11:30	1Ftec	1Ctec		1Ctec	1Etec	1Atec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PASQUALINI	8:30	2Atec	2Atec		4Agat	1Atec	
MATEMATICA	9:30	4Agat	1Atec		1Atec		
	10:35	2Atec	1Atec			4Agat	2Atec
	11:30	1Atec			1Atec	2Atec	2Atec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
PROVINZANO	8:30	2Gtec		1Gtec	2Gtec	1Gtec	2Ftec
MATEMATICA	9:30	1Gtec		2Ftec	2Ftec	2Gtec	2Ftec
	10:35	2Ftec		2Gtec			2Gtec
	11:30	2Ftec		2Gtec			1Gtec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
RAMPELLO	8:00	1Ftec	2Btec			2Etec	1Etec
DIRITTO	9:00	2Dtec				2Etec	1Etec
	10:00	1Etec			2Atec	1Etec	
	11:10	1Btec			1Btec	1Ftec	2Etec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
RIZZI	8:30	4Agat	5Agat	4Agat		3Fve	4Agat
A050 LETTERE II GR.	9:30	3Fve		5Agat		3Agat	4Agat
	10:35	3Agat	3Fve	3Agat		5Agat	3Fve
	11:30	3Agat	3Agat	3Fve		3Fve	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
ROMELLI	8:30						2Gtec
CHIMICA AGRARIA CLAS	9:30		2Gtec	2Gtec	3Bgat	1Ftec	1Gtec
	10:35		1Gtec	1Gtec	1Gtec		5Dpt
	11:30		5Bgat		1Ftec		1Ftec

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "Mario Rigoni Stern"

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
ROSSO	8:30	1Btec	2Etec		1Btec	2Btec	
CHIMICA AGRARIA CLAS	9:30		2Etec		2Etec	1Etec	
	10:35				1Etec		
	11:30		1Etec			2Etec	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
ROTA	8:30		1Ftec	1Ftec		1Ftec	
MATEMATICA	9:30		1Ftec	1Ftec	1Ftec		
	10:35		3Agat		1Ftec	1Ftec	
	11:30		3Bgat		3Agat	3Agat	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
RUGNA	8:30				2Ctec		3Cpt
A345 LS INGLESE	9:30	2Ctec	3Fve		4Cpt		3Fve
	10:35	3Cpt	3Cpt	4Cpt	4Dgat		4Cpt
	11:30			2Ctec	5Cpt		4Dgat

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
SAMOTTI	8:30		1Ctec		1Ctec	1Ctec	2Ctec
TRASFOR. PRODOTTI	9:30	5Cpt	2Ctec		3Cpt		5Cpt
	10:35	2Ctec			4Agat	2Ctec	4Agat
	11:30	5Agat	4Cpt				

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
STEFANELLI	8:30	4Apro	4Apro			5Cpt	5Apro
ITP ECONOMIA	9:30					5Agat	
	10:35	5Apro					
	11:30	5Dpt			5Apro	5Apro	

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
TARCHINI	8:30						
A345 LS INGLESE	9:30		5Dpt	4Bgat			5Dpt
	10:35			2Btec	2Btec		1Btec
	11:30		4Bgat	5Dpt	4Bgat		2Btec

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
TOMASELLA	8:30			2Atec	2Etec	1Etec	1Btec
DISEGNO LAB	9:30			1Etec	2Btec	1Atec	1Atec
	10:35			1Btec	1Btec	2Etec	
	11:30		2Btec	1Atec	1Etec		

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
VILLA	8:30			3Egat	5Dpt		3Egat
AGRONOMIA	9:30		3Dpt	3Dpt	3Dpt	3Egat	4Dgat
	10:35		3Egat	3Dpt	3Dpt		4Dgat
	11:30		5Dpt		4Dgat	4Dgat	5Dpt

DOCENTE	Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato
ZUCCHINALI	8:30						1Ctec
A345 LS INGLESE	9:30			1Dtec			1Ctec
	10:35			2Dtec	1Ctec		1Atec
	11:30	3Dpt	1Atec	3Dpt	1Dtec		3Dpt