

Allegato 1 - Elenco degli insegnamenti Avviso di selezione 857/2015

Corso	Sede	Cod Ins	Insegnamento	Numero massimo di incarichi	Numero di ore	Periodo	Oggetto dell'incarico
Master di II livello in Navigation and related applications - A.A. 2015/2016	Torino	03KKLGN	Basics on geomatics and satellite orbits	1	8	dal 26/10 /2015 al 13/01/2016	Orbital mechanics
		06JUNGN	GNSS introduction	1	12	dal 26/10 /2015 al 13/01/2016	Fundamentals on satellite navigation systems
				1	6	dal 26/10 /2015 al 13/01/2016	Timing in GNSS
				1	4	dal 26/10 /2015 al 13/01/2016	Atomic Frequency Standards
		01RGWGN	Carrier Phase Positioning	1	12	dal 14/01/2016 al 18/03/2016	Tracking Loop architectures and carrier phase measurements
		03JUSGN	GPS and Galileo receivers	1	22	dal 14/01/2016 al 18/03/2016	Algorithms for Galileo and GPS receivers
		01QQKGN	Augmentation Systems and their Applications	1	15	dal 14/01/2016 al 18/03/2016	The EGNOS system and other GPS augmentations
		03MIHGN	Atmospheric effects for navigation and remote sensing	1	16	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Remote sensing of the atmosphere using GNSS data
				1	12	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Ionospheric models
		01QQLGN	GNSS Applications and Market	1	8	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Analysis of GNSS applications in the maritime environment
				1	10	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Business modelling
				1	8	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Analysis of GNSS applications in the UAV domain
		01NSJGN	Integration of satellite navigation and other positioning technologies	1	12	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Integration with inertial navigation systems
1	16			dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Integration with communication systems and assisted GNSS		
04JUWGN	Environmental applications of GNSS technology	1	28	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Introduction to remote sensing and introduction to Geographic Information Systems		
01NSIGN	Fundamentals of time and frequency metrology	1	15	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Time and frequency laboratory		
01NSLGN	Laboratory of time and frequency metrology	1	15	dal 21/03/2016 al 10/06/2016	Time measurement		