

**ESCOLA D'ENGINYERIA DE TELECOMUNICACIÓ I AEROESPACIAL DE CASTELLDEFELS**  
**ASSIGNACIÓ DEPARTAMENTAL DE LES ASSIGNATURES DEL MÀSTER UNIVERSITARI OFICIAL DE:**  
**GEOMÀTICA I NAVEGACIÓ**  
**14 d'abril de 2011**

Quad.	Nom anglès*	Departaments	ECTS
1A	Numerical Analysis	MA4	6
	Probability and Stochastic Processes	MA4	6
	Signal and Image Processing	TSC	6
	Geodata structures and handling	AC	6
	Geodesy	ETCG	6
	Reference Frames and Coordinate Systems	ETCG	6
	Photogrammetry	ETCG	6
	GNSS Technologies	TSC	6
	Electromagnetism, Physical Principles & Interaction with Matter – General Remote Sensing	TSC	6
1B	Microwave Remote Sensing	TSC	6
	Optical Remote Sensing	TSC	6
	Advanced GNSS Data Processing	MA4	6
	Navigation Sensors Systems & Integration	Inst. de Geomàtica	6
	Geospatial Modeling & Visual Representation	Inst. de Geomàtica	6
2A	Mission Analysis and Integration	Institut Cartogràfic	5
	Communications	Pendent	5
	Master Thesis	AC/TSC/MA4/ETCG ENTEL/IdG/ICC	20