PROGRAMA DE DOCTORAT EN ENGINYERIA GEOMÀTICA

ACTIVITATS FORMATIVES		CARÀCTER	COMPETÈNCIES TRANSVERSALS	HORES MÍNIMES	HORES MÀXIMES	EQUIVALÈNCIA HORES	Recomanació Temps Complet	Recomanació Temps Parcial
Cursos de Formació de caràcter transversal		Obligatori	Redació de treballs de recerca, Documentació, Tècniques de Comunicació, Gestió de Projectes, Idiomes	60	100		Any 1	Any 1 i 2
Participació Congressos	**Internacionals**	Optatiu	Redacció de treballs, Exposició de treballs, Idiomes, Anàlisi de resultats	0	400	* 150h: Presentació oral/ ponent/ amb article (75h si no és ponent) * 75h: Presentació oral /ponent/sense article (37.5h si no és ponent) * 75h: Presentació Poster/amb article * 50h: Presentació Poster/sense article * 20h/assistència	Anys 2 i 3	Anys 3 a 5
	Nacionals					* 100 h/presentació oral/ ponent/ article (50h si no és ponent) * 50 h/presentació oral/ ponent/ sense article (25h si no és ponent) * 50 h/Presentació Poster/ article * 30 h/Presentació Poster/ sense article * 10 h/assistència		
Publicacions	**Revistes**	Optatiu	Redacció de treballs Idiomes, Anàlisi de resultats	0	600	* Indexada amb quartil 1: 300h * Indexada amb quartil 2: 250h * Indexada amb quartil 3 i 4: 200h La indexació fa referència a revistes JCR. En cas de no ser articles JCR, la comissió acadèmica podrà comptar fins a 25 hores com a màxim per article amb un màxim de 100 hores en aquest tipus d'articles	A partir d'any 2	A partir d'any 3
	Llibres				400	* Llibre complet 100pp: 100 hores (màxim de 200 hores) * Capítol < 100 pàgines: 50h (màxim de 200 hores) Aquests llibres o capítols de llibre s'entenen a editorial internacional competitiva (en aquest cas no es consideren els procedents d'un congrés) Per a altres editorials la comissió podrà considerar fins a 50 hores per llibre (amb un màxim de 200) i 25 hores per capítol (amb un màxim de 100 hores)		
Estades Centres de recerca		Optatiu	Idiomes, Immersió en teixit científico-laboral	0	300	50h/mes d'estada	Anys 2 i 3	Anys 4 a 5
Creació Patents, etc		Optatiu	Gestió, Planificació, Treball en equip	0	400	* Patent Sol·licitada Nacional: 150 h * Patent Sol·licitada Internacional: 200 h * Patent Llicència Nacional: 250 h * Patent Llicència Internacional: 300 h	Des de Any 1	Des de Any 1
Presentacions Bianuals Avanços Tesi		Obligatori	Redacció i Exposició de Treballs Idiomes, Anàlisi de Resultats	1 participació	200	Igual a un congrés nacional	Anys 2 i 3	Anys 3 i 5

LES HORES ES COMPTABILITZARAN SEGONS AQUESTA TAULA PER A TOTES LES CONTRIBUCIONS AMB 5 O MENYS AUTORS, A PARTIR DE 5 AUTORS EL NUMERO D'HORES ES REDUIRA SEGONS LA FÒRMULA: HORES*(5/AUTORS)

Exemple d'assignació d'hores a doctorands que participen en un congrés internacional (exemple extensible a un congrés nacional o un congrés sense article)

Contribució oral en un congrés internacional amb article a les actes del congrés (150 h segons la taula d'assignació d'hores). 7 autors, dos alumnes del programa de doctorat. Un fa l'exposició. El director de tesi assigna un 80% de les hores a lalumne que realitza lexposició i un 20% a laltre (conforme plantilla).

Assignació d'hores:

- La meitat de les hores s'assignaran a l'alumne que realitza l'exposició oral (i només a ell) sense cap mena de reducció. L?exposició d?un pòster no suposa presentació. Per tant, 75 h per l'exposició al congrés.
- A més, cal considerar el 80% de les altres 75 hores, és a dir, 60 h. Però com que hi ha 7 autors, s'aplica un factor reductor a partir de 5 autors, quedant en 42.9 h (60*5/7). ○ El nombre total d'hores del doctorand que exposa seran les 75 h + 42.9 h = 117.9 h.
- Per a l'alumne que no ha realitzat l'exposició: Només cal considerar-lo el 20% de les 75 h restants, és a dir, 15 h. Ara s'aplica el factor reductor a partir de 5 autors, i es redueixen a 10.7 h (15*5/7).
    - ○ El nombre total d'hores per a aquest alumne que no hi exposa és de 10.7 h.