

ACTIVITATS FORMATIVES RD 99/2011

NOU PROGRAMA DE DOCTORAT EN QUÍMICA – ALUMNES MATRICULATS CURS 2013/2014

OBLIGATÒRIES:

ACTIVITAT	DEDICACIÓ	ACREDITACIÓ	CONTINGUT
Assistència a conferències impartides per experts en l'àmbit de coneixement	Assistència a un 60% de les conferències organitzades pel Departament de Química	La secretaria del Departament expedirà un certificat d'assistència (al final de cada curs acadèmic)	Es programen entre 8 i 10 conferències anuals, la major part de les quals en anglès.
Accions formatives per a la millora de la comprensió del camp d'estudi	Assistència a un 30% dels seminaris especialitzats.	La secretaria del Departament expedirà un certificat d'assistència (al final de cada curs acadèmic).	Es fan seminaris especialitzats de Química com activitats formatives per a la comprensió dels camps d'estudi i s'organitzen entre 3 i 5 anualment.
Participació en jornades doctorals	24 hores / curs acadèmic	La secretaria del Departament expedirà un certificat d'assistència o participació (al final de cada edició).	En cada edició participen tots els estudiants del programa de doctorat en Química. Entre 25 i 30 estudiants exposaran els temes científics en què investiguen.
Accions per a la capacitat professional de doctors	8 hores / 3 anys	Certificat d'assistència	Curs de seguretat al Laboratori i Prevenció de Riscos (Mòduls: Seguretat als laboratoris, primers auxilis i extinció d'incendis).
Participació en seminaris interns de grup de recerca / departament	40 hores / curs acadèmic	El director de la Tesi, o en el seu defecte l'investigador principal del grup, expedirà un Certificat d'assistència o participació per cada curs acadèmic.	L'assistència i participació als seminaris interns de grup es fa d'acord amb els procediments establerts pels diferents grups - línees d'investigació que formen part del programa.

Curs de competència lingüística per a la comunicació científica	25 hores / curs acadèmic	El director de la Tesi, o en el seu defecte l'investigador principal del grup, expedirà un informe de competència lingüística per a la comunicació científica del doctorand.	Preparació d'informes tècnics, resums de treballs, memòries de resultats, informe per a la Comissió de Seguiment (en llengua anglesa) Recomanat: 1 informe trimestral
--	--------------------------	--	--

OPTATIVES (Acord entre l'Estudiant de Doctorat i el Director/s de Tesi):

ACTIVITAT	DEDICACIÓ	ACREDITACIÓ	CONTINGUT
DIFUSIÓ DELS RESULTATS Impartició d'un seminari sobre el projecte de recerca Publicacions	Congressos: 100 hores / 3 anys Publicacions: 50 hores / 1 any	Certificat d'assistència /- participació/ presentació en forma de pòster o oral a congressos nacionals i/o internacionals Còpia de la publicació o de la carta d'acceptació de l'article de recerca a revistes nacionals i/o internacionals	Es recomana la participació en un congrés com a mínim durant la realització de la tesi doctoral així com l'elaboració d'un mínim d'una publicació. El programa de doctorat destinarà uns ajuts anuals per a l'assistència i participació a congressos .
Estades de recerca en centres nacionals o estrangers, públics o privats	1-12 setmanes (3 anys)		El programa de Doctorat en Química facilitarà que el doctorand pugui fer estades de recerca en centres tant nacionals com internacionals. Es recomana una estada de durada aproximada de 3 mesos en un centre estranger de referència durant l'elaboració de la tesi. El programa de Doctorat participa en programes de Mobilitat Nova-Domus Erasmus Mundus per incentivar aquesta activitat..

Participació en tallers o cursos d'especialització metodològica	10 hores / curs acadèmic	La secretaria del Departament expedirà un certificat d'assistència.	En el marc del programa de Doctorat en Química, i d'acord amb la concessió de subvencions per diferents entitats, el programa de doctorat del departament de Química organitza cursos de Química.
Col·laboració en tasques docents	60 hores / curs acadèmic	Certificat de Docència / Pla docent individual (Departament de Química)	Els doctorands poden col·laborar en tasques de suport a la docència del departament. Aquestes tasques poden estar relacionades amb la preparació i realització de classes pràctiques i/o problemes, o amb la participació en activitats de difusió de la investigació que es fa al departament a estudiants de batxillerat (programa Camí de la Ciència, programa Argó).
Curs d'idiomes o de millora de la docència en anglès	40 hores / curs acadèmic	Certificat d'aprofitament	El programa de Doctorat en Química organitza conjuntament amb el Serveis de Llengües de la UAB cursos d'Anglès per a químics per a doctorands d'aquest departament.
Curs/cursos d'emprenedoria i tècniques de recerca de feina	10 hores / curs acadèmic	Certificat de participació	D'acord amb el pressupost disponible, el programa de doctorat proposa activitats estratègiques (com ara cursos d'emprenedoria i empresa, accions per a la capacitació de doctors o tècniques de cerca de feina) per incorporar als doctorands al mercat laboral.