

ANNEX OPTATIVES del Títol de Màster Universitari en CIÈNCIA I GESTIÓ INTEGRAL DE L'AIGUA**Especialitat en Recursos Hídrics dins del Cicle de l'Aigua**

CODI	MATÈRIA OPTATIVA OBLIGADA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD073C	Especialitat en Recursos Hídrics dins el Cicle de l'Aigua	25
ASSIGNATURES		5
573723	Biologia i Geologia per a l'Estudi dels Hidrosistemes	5
573724	Climatologia i Aigua Atmosfèrica	5
573725	Hidrologia Superficial	5
573726	Hidrogeologia	5
573727	Aigües Marines	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD073F	Optatives	25
ASSIGNATURES		
573733	Variabilitat, Canvi Climàtic i Riscos d'Inundació	5
573734	Descontaminació de Cossos d'Aigua Continentals	2,5
573735	Escola de Camp	5
573736	Geoestratègia de l'Aigua: Supranacionalitat, Globalitat, Cooperació i Impacte Sanitari	5
573737	Funcionament dels Ecosistemes Aquàtics i Aigües Epicontinentals en l'Àmbit Mediterrani	5
573738	Aigua i Energia	2,5
573739	Aspectes Socioeconòmics i Fiscalitat de l'Aigua	5
573740	Proveïment i Aigua en l'Indústria. Subministrament d'Aigües i Xarxes	5
573741	Hidrogeofísica i Disseny de Captacions	5
573742	Aigua en l'Agricultura, Ramaderia i Aqüicultura	5
573743	Contaminació d'Aigües Subterrànies i Superficials	5

Especialitat en Usos i Tractament de l'Aigua

CODI	MATÈRIA OPTATIVA OBLIGADA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD073D	Especialitat en Usos i Tractament de l'Aigua	25
ASSIGNATURES		5
573728	Qualitat de les Aigües en Funció dels Usos	5
573729	Tractament Biològic	5
573730	Tractaments per a la Depuració de l'Aigua	5
573731	Aspectes Sanitaris	5
573732	Recursos No Convencionals	5

CODI	MATÈRIA OPTATIVA MEMÒRIA VERIFICADA	CRÈDITS
MD073F	Optatives	25
ASSIGNATURES		
573733	Variabilitat, Canvi Climàtic i Riscos d'Inundació	5
573734	Descontaminació de Cossos d'Aigua Continentals	2,5
573735	Escola de Camp	5
573736	Geoestratègia de l'Aigua: Supranacionalitat, Globalitat, Cooperació i Impacte Sanitari	5
573737	Funcionament dels Ecosistemes Aquàtics i Aigües Epicontinentals en l'Àmbit Mediterrani	5
573738	Aigua i Energia	2,5
573739	Aspectes Socioeconòmics i Fiscalitat de l'Aigua	5
573740	Proveïment i Aigua en l'Indústria. Subministrament d'Aigües i Xarxes	5
573741	Hidrogeofísica i Disseny de Captacions	5
573742	Aigua en l'Agricultura, Ramaderia i Aqüicultura	5
573743	Contaminació d'Aigües Subterrànies i Superficials	5