

Considera si és necessari imprimir aquest document abans de fer-ho per estalviar paper.

Màster Universitari de Física: 2009-10

Mallorca

Física i computació

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10092	Eines de computació en Física	Postgrau	5.0		Primer semestre
10093	Simulació i anàlisi de dades en dinàmica de fluids	Postgrau	5.0		Segon semestre
10094	Mètodes Estocàstics de Simulació	Postgrau	5.0		Primer semestre
10095	Computació distribuïda i tractament massiu de dades	Postgrau	5.0		Segon semestre

Astrofísica i Relativitat

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10096	Introducció a l'astrofísica i a la cosmologia	Postgrau	5.0		Primer semestre
10097	Astrofísica del plasma	Postgrau	5.0		Primer semestre
10098	Relativitat general: ones de gravitació i models cosmològics	Postgrau	5.0		Primer semestre

Física de Materials

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10099	Materials i les seves aplicacions tecnològiques	Postgrau	5.0	Castellà	Primer semestre
10100	Materials metàl·lics: propietats i transformacions de fase	Postgrau	5.0		Primer semestre
10101	Tècniques experimentals de caracterització de materials	Postgrau	5.0		Primer semestre

Física Estadística i No Lineal

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10102	Introducció a la física estadística i no lineal	Postgrau	5.0		Primer semestre
10103	Sistemes dinàmics no lineals i complexitat espai temporal	Postgrau	5.0		Primer semestre
10104	Fenòmens cooperatius i fenòmens crítics: aplicacions	Postgrau	5.0		Primer semestre
10105	Fenòmens no lineals en biologia	Postgrau	5.0		Primer semestre

Fluids Geofísics

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10106	Meteorologia i oceanografia física descriptives	Postgrau	5.0		Segon semestre
10107	Ones, inestabilitat i turbulència	Postgrau	5.0		Segon semestre
10108	Anàlisi espacial diagnòstica i simulació en fluids geofísics	Postgrau	5.0		Segon semestre

Fotònica i Electrònica

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10109	Instrumentació i adquisició de dades	Postgrau	5.0		Segon semestre
10110	Microelectrònica	Postgrau	5.0		Segon semestre
10111	Fotònica	Postgrau	5.0		Segon semestre

Sistemes Quàntics de molts cossos

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10112	Introducció als sistemes quàntics	Postgrau	5.0		Segon semestre

10113	Propietats electròniques de les nanoestructures	Postgrau	5.0	Segon semestre
10114	Sistemes quàntics correlacionats	Postgrau	5.0	Segon semestre

Química i Física de Materials

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10099	Materials i les seves aplicacions tecnològiques	Postgrau	5.0	Castellà	Primer semestre
10101	Tècniques experimentals de caracterització de materials	Postgrau	5.0		Primer semestre
10145	Zeolites i materials afins: síntesi, propietats i aplicacions	Postgrau	5.0		Primer semestre
10147	Caracterització de superfícies sòlides amb mètodes espectroscòpics ...	Postgrau	5.0		Segon semestre

Memòria Final

		Tipus	Crèdits	Idiomes	Període
10115	Memòria del Màster en Física	Memòria	20.0		Segon semestre