

**Graduatoria “Premio Chimici e Fisici al Femminile”
Sessione “FISICI”**

COGNOME	NOME	Titolo	VOTO COMPLESSIVO
CRESTANI	BEATRICE	Sviluppo di una piattaforma microfluidica a goccioline per la purificazione del plasma umano da vescicole extracellulari	97,8
DE LEO	VALERIA	Development of breast phantoms for dosimetry quality control in state-of-art mammography	96,0
PASQUALI	ELENA	Generative deep learning for medical physics	94,3
MADDALONI	FRANCESCA SAVERIA	Stima personalizzata della dose di radiazione mediante scansione ottica corporea in esami di tomografia computerizzata a raggi X	93,8
SANTORO	BENEDETTA	Modelli per la valutazione della dose al paziente e all'ambiente a seguito dello svolgimento di attività di medicina nucleare	93,3
PIEMONTESE	LARA	"CALORIMETRIC SIGNATURE OF SECONDARY RELAXATION PROCESSES IN METALLIC AND CHALCOGENIDE GLASSES"	91,7
LORUSSO	VALENTINA	Diffusing Wave Spectroscopy on creaming emulsions	89,5
DE PICCOLI	CHIARA	DDT NBI FAST particle modelling with Montecarlo Ascot Code	86,6
ROSI	NICOLE	Ricerca e sviluppo di rivelatori Triple-GEM per la stazione ME0 di CMS, Innovazione tecnologica per operare a flussi elevati di particelle nello spettrometro a muoni di CMS	83,9
GRISAN	QIU YAN YAN	"Deposizione ed ossidazione del boro su Ni3Al(111): caratterizzazione spettroscopica e strutturale"	81,7
DELBONO	ILARIA	Ultrafast photoinduced phase transition in VO2 for single photon sources	78,8
SINDONI	ALICE	CARATTERIZZAZIONE OTTICA LINEARE E NONLINEARE DI METAMATERIALI A MULTISTRATO AU/SI3N4	65,5

Roma, 17.11.2023