

Interuniv. di Fisica UNIBA

Codice Pratica	Idea	Ssd	Commissione	Criterio A	Criterio B	Criterio C	Criterio D	Tot
WGNCY12	Rivelatori ibridi basati su Rivelatori Gassosi a Micro Pattern per il monitoraggio ambientale	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	28	29	25	12	94
YVI3ST4	Beyond three neutrino families	FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI	2	26	30	24,16667	13,5	93,66667
ULMMDG7	Affascinanti Asimmetrie nell'Universo Primordiale	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	25	29	24,16667	13,5	91,66667
J467GO6	Metodi innovativi per la misura di dose e la ottimizzazione del piano di trattamento terapeutico in adroterapia oncologica	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	27	29	24,16667	10,5	90,66667
CTX7CP5	Gas freddi per simulatori quantistici	FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI	2	26	29	21,66667	13,5	90,16667
DEJUA81	Sviluppo di modelli predittivi per la diagnosi precoce non invasiva della sclerosi multipla mediante tecnologie high-throughput	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	25	27	22,5	15	89,5
GD9DDP7	Campi magnetici cosmici	FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI	2	24	27	23,33333	13,5	87,83333
G1NXLG6	Sviluppo di rivestimenti biopolimerici con Nanoparticelle metalliche generate mediante ablazione laser per applicazioni nel packaging alimentare	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	26	26	23,33333	12	87,33333
YKVURJ4	Studio e sviluppo di rivelatori a GEM per applicazioni in tomografia PET	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	28	29	21,66667	7,5	86,16667
NF3DFX7	Sistemi veloci di Imaging Terahertz	FIS/03 FISICA DELLA MATERIA	3	27	25	21,66667	12	85,66667
OEVHYN7	Sensori Silicon photo-multiplier per telescopi Cherenkov e applicazioni industriali	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	25	25	23,33333	12	85,33333
1F5JFD2	Misura della produzione di particelle contenti “quark” pesanti nell'ambito dell'esperimento ALICE ad LHC	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	25	25	21,66667	13,5	85,16667
I269346	Modelli di fisica nucleare e simulazioni Monte Carlo per l'adroterapia	FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI	2	27	27	23,33333	7,5	84,83333
MLEG076	Progettazione, realizzazione e caratterizzazione di sensori laser compatti ed innovativi per il monitoraggio della qualità dell'aria	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	26	25	23,33333	10,5	84,83333
8DGI54	Sviluppo della dinamica molecolare supersimmetrica per lo studio di proteine intrinsecamente disordinate	FIS/03 FISICA DELLA MATERIA	3	25	25	22,5	12	84,5
TJML6V1	Realizzazione di un innovativo rivelatore al silicio nell'ambito dell'adroterapia	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	27	28	20,83333	7,5	83,33333
TM6Y2E7	NORMA - Neutrons for Oncological Radiotherapy and other Medical Applications	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	24	23	20	13,5	80,5
VX751Y2	Diagnosi precoce dei tumori al seno con imaging a contrasto e ricostruzione della fase	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	23	25	21,66667	10,5	80,16667
UI4CJ25	Modelli intelligenti di Open Data Analytics as a Service	ING-INF/05 SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	23	24	24	20,83333	10,5	79,33333
OTNX436	Un contatore proporzionale (TEPC) per applicazioni mediche.	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	25	25	21,66667	7,5	79,16667
DNH9BT5	Studio dei raggi cosmici e loro influenza sull'ambiente.	FIS/01 FISICA SPERIMENTALE	2	24	24	22,5	7,5	78
ORB6OE7	Analisi di dati prodotti con Tecniche di Sequenziamento di Nuova Generazione con metodi di Big Data analytics per lo studio di malattie genetiche	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	26	24	20	7,5	77,5
ORWM6P4	Connettività, funzionalità e comportamento di reti neurali per la rappresentazione del corpo nel cervello.	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	22	23	17,5	15	77,5
PAXXBB0	Metamateriali riconfigurabili otticamente per THz sub-wavelength imaging in biomedicina	FIS/03 FISICA DELLA MATERIA	3	24	25	20,83333	7,5	77,33333
38B4HY3	Sviluppo di nanorivestimenti multifunzionali innovativi per il miglioramento della qualità della vita	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	3	24	22	19,16667	12	77,16667
JCZHNU7	Analisi di sistemi complessi a supporto di strategie di sviluppo competitivo e sostenibile	FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI	2	23	22	20,83333	10,5	76,33333
AXQRW83	Sistemi Ibridi in Nanotubi di Carbonio e Film di Diamante ad Effetto Piezoresistivo per il Monitoraggio dell'Attività Sismica e Rischio Idrogeologico	ING-INF/02 CAMPI ELETTRROMAGNETICI	23	22	22	20	12	76
SNQLF62	INTECMOSAT-RIMA (INtegrazione TECniche MOdellistiche e SATellitari per la Ricerca MARina)	GEO/12 OCEANOGRAFIA E FISICA DELL'ATMOSFERA	7	26	24	21,66667	3	74,66667
2AN6K78	Modelli fluidodinamici per la formazione e la crescita di tessuti biologici	FIS/03 FISICA DELLA MATERIA	3	23	22	20,83333	7,5	73,33333

Legenda:

- in rosso le 170 proposte assegnate alle Università/Dipartimenti;
- in nero le proposte valutate positivamente;
- in giallo le proposte con esito negativo della Fase 2;
- in azzurro le proposte con esito negativo della Fase 3.