



FSC 2014-2020 REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA GRADUATORIA BANDO RICERCA DI BASE 2017

Area tematica 01

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR57947	LOI Andrea	Università degli Studi di CAGLIARI Matematica e Informatica	KAeler manifolds, Sasakian manifolds and BihArmonic maps (KASBA)	100	Finanziato
2	RASSR57257	RODRIGUEZ Giuseppe	Università degli Studi di CAGLIARI Matematica e Informatica	Algoritmi e Modelli per l'Imaging Science (AMIS)	96.5	Finanziato
3	RASSR07254	GLADIALI Francesca Maria	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Proprietà qualitative, esistenza e non esistenza di soluzioni di problemi non lineari.	94.5	Idoneo
4	RASSR49794	BARTOLETTI Massimo	Università degli Studi di CAGLIARI Matematica e Informatica	Programmazione sicura di smart contracts su blockchain	92.3	Idoneo
5	RASSR21599	RIBONI Daniele	Università degli Studi di CAGLIARI Matematica e Informatica	SD-PRIME: Your Small-Data Privacy Mentor	89	Idoneo

Area tematica 02

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR13985	USAI Gianluca	Università degli Studi di CAGLIARI Fisica	PIXEL-CHAMBER: A UNIVERSAL SILICON HEAVY-FLAVOR IMAGER WITH MONOLITHIC ACTIVE PIXEL SENSORS FOR MEASUREMENTS OF CHARM AND BEAUTY WITH UNPRECEDENTED PRECISION	99.5	Finanziato
2	RASSR79938	BRUNETTI Antonio	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Sviluppo di una metodologia spettroscopica integrata e innovativa per la caratterizzazione di bronzi antichi	97.5	Finanziato
3	RASSR85023	COLOMBO Luciano	Università degli Studi di CAGLIARI Fisica	Polimeri in matrice discontinua: struttura, proprietà di trasporto e applicazioni energetiche.	97	Idoneo
4	RASSR70814	VACCA Valentina	Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)	Campi magnetici nell'Universo con radio telescopi di nuova generazione	96.5	Idoneo
5	RASSR54193	MANCA Giulia	Università degli Studi di CAGLIARI Fisica	Probing transverse SPIN and polarization effects in collisions of proton and heavy nuclei beams on a Fixed target with the LHCb experiment at CERN (SPINFix).	96.5	Idoneo
6	RASSR92741	BONGIOVANNI Giovanni Luigi Carlo	Università degli Studi di CAGLIARI Fisica	Perovskiti Ibride Multicattione per Celle Fotovoltaiche ed Emettitori di Luce ad Elevata Efficienza e Stabilità (PIMENTO)	94.5	Idoneo
7	RASSR73000	LEURINI Silvia	Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)	Scienza con l'Osservatorio Astronomico VirtualE (SOAVE)	94.5	Idoneo
8	RASSR54708	CONTU Andrea	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	Rare and lepton-flavour-universality violating decays of B mesons with tau leptons in the final state in current and future experiments at hadron colliders.	94	Idoneo
9	RASSR81253	BURDERI Luciano	Università degli Studi di CAGLIARI Fisica	Compact objects in the multimessenger astronomy era: an experimental and theoretical study of Neutron Stars and Black Holes in X-ray Binaries	90.2	Idoneo
10	RASSR75744	PERRODIN Delphine	Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)	Rivelazione e studio di sorgenti di onde gravitazionali	88	Idoneo



Area tematica 03

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR81788	DE LUCA Lidia Vera Giovanna	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	"Green Chemistry" in "Drug Discovery": sintesi sostenibili di nuovi inibitori di telomerasi	98	Finanziato
2	RASSR01499	CARTA Antonio	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Inibitori di pompe di efflusso: sintesi e valutazione di innovativi tools molecolari per affrontare il problema della resistenza nella terapia antitumorale.	96	Finanziato
3	RASSR14371	FADDA Anna Maria	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Nanodelivery technology for improved treatment of dermatological disorders	93.5	Finanziato
4	RASSR79857	GARRIBBA Eugenio	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Metallo-farmaci innovativi: biotrasformazione e target biologici. Un approccio integrato	91.5	Finanziato
5	RASSR78837	LIPPOLIS Vito	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Chimiche e Geologiche	Sintesi e ottimizzazione di sensori fluorescenti nano-supportati per il riconoscimento selettivo di anioni di elevato interesse ambientale	91	Idoneo
6	RASSR20392	MULAS Gabriele Raimondo Celestino Ettore	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Improving the piezoelectricity of nanostructured materials for biomedical application	91	Idoneo
7	RASSR48109	ANGIONI Alberto	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Studio delle caratteristiche biochimico-nutrizionali e igienico sanitarie, messa a punto di tecnologie innovative di conservazione e trasporto per la valorizzazione e l'estensione della shelf life del Tonno Rosso (Thunnus thynnus). Acronimo: CaNIST	90.5	Idoneo
8	RASSR29199	GAVINI Elisabetta	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Carrier bioattivi per il rilascio sito specifico di farmaci dal naso al cervello: un approccio per l'ottimizzazione della terapia dell' Alzheimer	88.5	Idoneo
9	RASSR35357	PELUSO Paola	CNR - Istituto di Chimica Biomolecolare (ICR) Istituto di chimica biomolecolare	Progettazione molecolare e sviluppo di molecole eterocicliche azotate per applicazioni innovative nelle aree strategiche energia, salute e chimica sostenibile	86.8	Idoneo
10	RASSR74385	FRONGIA Angelo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Chimiche e Geologiche	Sintesi e utilizzo di nuovi derivati ciclobutanonici quali antimicrobici verso batteri patogeni anaerobi. Valutazione in vitro verso il microbiota associato con il tumore al colon.	85.5	Idoneo
11	RASSR49491	SECHI Mario	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Preclinical development of novel ROS-targeted chemotherapeutics for the treatment of pancreatic cancer	76.5	Idoneo
12	RASSR20949	TUBEROSO Carlo Ignazio Giovanni	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Design, synthesis, characterization and study of new antioxidant biologically active molecules	-	Non Idoneo



Area tematica 04

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR14473	PASCUCCI Vincenzo	Università degli Studi di SASSARI Architettura, Design e Urbanistica	Cambiamenti climatici e neotettonica – la Sardegna un continente semi-stabile	98.6	Finanziato
2	RASSR50157	OGGIANO Giacomo	Università degli Studi di SASSARI Chimica e Farmacia	Il Blocco Sardo-Corso: area chiave per la ricostruzione della geodinamica varisca.	98.5	Finanziato
3	RASSR83371	DE GIUDICI Giovanni Battista	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Chimiche e Geologiche	Recovery of Antimony from metallurgical waSTE (RASTE)	96.5	Idoneo
4	RASSR50143	VALERA Paolo	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	Studio di tecniche innovative per il controllo e la gestione del contenuto in elementi chimici essenziali nelle acque	-	Non Idoneo

Area tematica 05

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR50209	PISTIS Marco	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Terapie farmacologiche innovative e approccio nutraceutico per la neuroinfiammazione nelle patologie psichiatriche e neurodegenerative	100	Finanziato
2	RASSR17032	TRAMONTANO Enzo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Approccio multi-target per lo sviluppo di nuovi inibitori della replicazione di HIV	98.5	Finanziato
3	RASSR32909	MELIS Miriam	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	INTERAZIONE GENE-AMBIENTE E COMPORTAMENTO AGGRESSIVO: STUDIO PRECLINICO E CLINICO SUL RUOLO DEL SISTEMA DOPAMINERGICO E SU POSSIBILI TARGET TERAPEUTICI	98	Finanziato
4	RASSR30428	COLOMBO Giancarlo	Istituto di neuroscienze CNR - Istituto di Neuroscienze (IN)	Consumo di alcol, comportamenti alcol-correlati e trasmissione dopaminergica in ratti Sardinian alcohol-preferring esposti ad un ambiente arricchito "semi-naturalistico"	97.5	Finanziato
5	RASSR85013	CRISAFULLI Antonio	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	L'ipossia acuta durante esercizio fisico: effetti sulla regolazione circolatoria, sulla composizione corporea e sul metaboloma nell'uomo e nel modello animale	97	Finanziato
6	RASSR54225	APOLLONIO Marco	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	Biodiversità animale della Sardegna: studio integrato della componente endemica	96.4	Finanziato
7	RASSR03071	DE LUCA Maria Antonietta	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Studio preclinico multidisciplinare sulle nuove sostanze psicoattive (Novel Psychoactive Substances, NPS) e valutazione dei loro effetti comportamentali e neurofisiologici in relazione all'età e al sesso	95	Finanziato
8	RASSR82005	ZINELLU Angelo	Università degli Studi di SASSARI	Sviluppo di un biomarker fingerprint predittivo di riacutizzazione in soggetti affetti da patologie respiratorie ostruttive e restrittive	95	Finanziato



9	RASSR00845	ACQUAS Elio Maria Giacchin	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Oxidative stress and neuroinflammatory mechanisms as targets to support the proposal of the use of Withania somnifera as a therapeutic strategy to slow down the progression of phenotypical manifestations in animal models of Amyotrophic Lateral Sclerosis	94.5	Idoneo
10	RASSR32858	PORCU Patrizia	Istituto di neuroscienze CNR - Istituto di Neuroscienze (IN)	Contraccettivi ormonali e risposta allo stress: possibile fattore di rischio per l'insorgenza di disturbi depressivi	94.5	Idoneo
11	RASSR84409	ZUCCA Paolo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Piante parassite del Mediterraneo come fonti di nutraceutici e composti bioattivi: composizione fitochimica e studio delle attività biologiche	94	Idoneo
12	RASSR23595	TOMASSINI BARBAROSSA Iole	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Studio della percezione del gusto amaro e dei recettori della famiglia T2R nel SNC	93	Idoneo
13	RASSR00409	DERIU Franca	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Meccanismi neurobiologici della neuromodulazione trigeminale	91	Idoneo
14	RASSR05914	MADEDDU Roberto Beniamino Guglielmo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Determination of Cancer Stem Cells miRNA role with prognostic and predictive value in colorectal cancer	89	Idoneo
15	RASSR20983	BACCHETTA Gianluigi	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Analisi delle problematiche ecologiche e di conservazione delle specie esotiche invasive in Sardegna e possibili strategie per il loro controllo mediante prodotti di origine naturale	89	Idoneo
16	RASSR94057	FRANCALACCI Paolo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Legami genetici fra Sardegna e Corsica tra passato e presente attraverso l'analisi del cromosoma Y	87.7	Idoneo
17	RASSR19559	CABRAS Tiziana	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze della Vita e dell'Ambiente	Studio Proteomico e Istologico sul ruolo delle Timosine beta-4 e beta-10 come Promotori di Crescita	87.5	Idoneo
18	RASSR50105	ANGIUS Andrea	CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica (IRGB) Istituto di ricerca genetica e biomedica	Caratterizzazione tramite tecniche Next Generation Sequencing del profilo di espressione di singole cellule per l'identificazione di biomarcatori specifici in sottotipi cellulari.	87	Idoneo
19	RASSR85035	COCCO Cristina	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Modello sperimentale di Parkinson indotto da inquinanti ambientali e possibili peptidi implicati	86.8	Idoneo
20	RASSR85278	FIORILLO Edoardo	CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica (IRGB) Istituto di ricerca genetica e biomedica	Dissezione fenotipica e genetica del sistema immunitario e del microbioma intestinale per identificare i meccanismi alla base delle patologie autoimmuni quali il Morbo di Alzheimer.	84	Idoneo
21	RASSR94701	ONALI Pierluigi	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Nuovi target molecolari dei farmaci antidepressivi	83.7	Idoneo



22	RASSR45304	ZOLEDZIEWSKA Magdalena	CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica (IRGB) Istituto di ricerca genetica e biomedica	Comprensione di regolazione genetica del checkpoint di ciclo cellulare fase G1 per migliorare la strategia nel trattamento di vari tipi di tumori	75.5	Idoneo
----	------------	------------------------	---	---	-------------	--------

Area tematica 06

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR70047	CARTA Mauro Giovanni	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Qualità dell'Assistenza in Sardegna per la Salute Mentale con il programma WHO-QualityRights	98.5	Finanziato
2	RASSR57271	CARPINIELLO Bernardo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Studio di farmacogenetica dei farmaci antidepressivi: caratterizzazione dei profili di metabolizzazione dei citocromi CYP2D6 e CYP2C19 in una popolazione sarda di pazienti affetti da disturbo depressivo maggiore e impatto economico del test	98	Finanziato
3	RASSR34279	SABA Luca	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Identificazione delle caratteristiche di vulnerabilità e di eterogeneità della placca carotidea mediante tecniche di imaging TC-radiomica avanzata	98	Finanziato
4	RASSR57484	CAOCCI Giovanni	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Qualità della vita, analisi di costi-utilità, integrazione scolastica e socio-lavorativa nelle persone talassemiche sottoposte a trapianto di cellule staminali ematopoietiche o trattate convenzionalmente, residenti in Sardegna o afferenti da paesi stranieri	96.5	Finanziato
5	RASSR08834	DEFAZIO Giovanni	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Validazione dell'alfa-sinucleina salivare come biomarker non invasivo di diagnosi e progressione nella malattia di Parkinson	95.5	Finanziato
6	RASSR11885	COLUMBANO Amedeo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	Possibile utilizzo terapeutico dell'ormone tiroideo e dei suoi analoghi nel carcinoma epatocellulare	95.5	Finanziato
7	RASSR42584	COCCO Eleonora	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	A-PRISM Approccio PRognostico Integrato per la Sclerosi Multipla	95.3	Finanziato
8	RASSR88187	COCCO Pierluigi	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Fattori predittivi clinici, occupazionali e da abitudini individuali dell'insorgenza dei disturbi del sonno nei conducenti di mezzi pubblici.	93.8	Finanziato
9	RASSR38231	DORE Maria Pina	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	STUDIO DELL'ASSOCIAZIONE TRA CANCRO GASTRICO E IPOTIROIDISMO IN POPOLAZIONI CARATTERIZZATE DA DIFFERENTE PREVALENZA DI INFEZIONE DA HELICOBACTER PYLORI	93.1	Finanziato



10	RASSR11387	RONGIOLETTI Franco	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Identificazione di biomarcatori epigenetici associati alla diagnosi, decorso e prognosi del melanoma cutaneo: dall'osservazione clinica alla metilazione del DNA.	93	Idoneo
11	RASSR10849	LACONI Ezio	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Biomediche	The age-associated, neoplastic-prone tissue landscape: the modulatory effect of caloric restriction	92.8	Idoneo
12	RASSR03088	MARONGIU Francesco	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Identificazione di biomarker e sviluppo di un modello statistico predittivo di rischio clinico in patologie correlate a disfunzione endoteliale	91.5	Idoneo
13	RASSR77000	COSSU Giovanni	Azienda Ospedaliera G. Brotzu	Malattia di Parkinson e marker "periferici" di malattia.	91.3	Idoneo
14	RASSR95312	SECHI Leonardo Antonio	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Interazione molecolare tra micobatteri, sistema immunitario e neuroni nella malattia di Parkinson	89	Idoneo
15	RASSR35138	CARCASSI Carlo	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	INDIVIDUAZIONE DEI FATTORI IMMUNOGENETICI COINVOLTI NELLA FERTILITA' UMANA E NELLE COMPLICANZE DELLA GRAVIDANZA	87.5	Idoneo
16	RASSR04938	UDA Manuela	CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica (IRGB) Istituto di ricerca genetica e biomedica	Identificazione e validazione di RNA non codificanti funzionalmente rilevanti nello switching emoglobinico quali potenziali target terapeutici per la cura della β -talassemia	87	Idoneo
17	RASSR07347	PALMIERI Giuseppe	CNR - Istituto di Chimica Biomolecolare (ICB) Istituto di chimica biomolecolare	Identificazione di marcatori nel melanoma: integrazione di profili dermoscopici, tessutali e sierici per il miglioramento della diagnosi precoce e del trattamento anticipato della malattia	87	Idoneo
18	RASSR78121	PARODI Guido	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Ticagrelor REduced Dose in low body weight patients with Acute Coronary Syndromes (TIRED-ACS) Study	86.3	Idoneo
19	RASSR33270	CRISPONI Laura	CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica (IRGB) Istituto di ricerca genetica e biomedica	DISCOVER: DISsezione dell'architettura genetica delle encefalopatie epilettiche nell'era esomica: risolvere l'irrisolto.	86	Idoneo
20	RASSR35030	PASCALE Rosa Maria	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Meccanismi molecolari coinvolti nell'azione oncosoppressoria del gene GNMT nel corso della progressione del carcinoma epatocellulare	83.72	Idoneo
21	RASSR07399	COSENTINO Sofia	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Efficacia della assunzione quotidiana di pecorino ovino sardo prodotto con lattobacilli probiotici autoctoni nel trattamento della sindrome dell'intestino irritabile: studio pilota "in vivo".	81.6	Idoneo
22	RASSR13493	MATHIEU Alessandro	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Mediche e Sanità Pubblica	Autoanticorpi e Danno cerebrale valutato MediAnte Imaging avanzato di Risonanza magnetica (AD.MAIORA) nel Lupus Eritematoso Sistemico.	81	Idoneo
23	RASSR14231	CAMPUS Guglielmo Giuseppe	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Utilizzo di piante autoctone sarde nella salute del cavo orale	80.9	Idoneo
24	RASSR14537	PINNA Antonio	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Formulazioni topiche per la terapia delle miasmi oculari	80	Idoneo



25	RASSR82055	SECHI Giampietro	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Studio dell'infiammazione e dei profili miRNA nella Sclerosi Laterale Amiotrofica	-	Non Idoneo
26	RASSR84041	DOLEI Antonina	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Ruolo dei retrovirus endogeni umani nell'insorgenza e metastatizzazione dei tumori della mammella e del colon-retto: analisi molecolare ex vivo ed in vitro, studio delle interazioni tra geni cellulari e retrovirali e gene-editing dei geni coinvolti	-	Non Idoneo
27	RASSR75534	DESSOLE Salvatore	Università degli Studi di SASSARI Medicina Clinica e Sperimentale	Sex differences in developmental programming: impact of maternal conditions during pregnancy on fetal HUVECs	-	Non Idoneo
28	RASSR54432	MONNI Giovanni	Azienda Ospedaliera G. Brotzu	Osservatorio delle malformazioni embrio-fetali	-	Non Idoneo
29	RASSR74807	CHERCHI Roberto	Azienda Ospedaliera G. Brotzu	SVILUPPO DELLA TECNICA AWAKE VATS IN CHIRURGIA TORACICA MICROINVASIVA, APPLICAZIONI DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE. Costituzione di un Trial Osservazionale Prospettico Multicentrico Internazionale	-	Non Idoneo
30	RASSR95992	CASU Gavino	Azienda per la tutela della salute (ATS)	Morte Cardiaca Improvvisa nello Sportivo: un Registro della Regione Sardegna	-	Non Idoneo
31	RASSR92174	MERELLA Pierluigi	Azienda per la tutela della salute (ATS)	Prevalenza dell'Angiopatia amiloide in pazienti affetti da fibrillazione atriale candidati al trattamento anticoagulante	-	Non Idoneo

Area tematica 07

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR09442	DE MONTIS Andrea	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Paesaggi rurali della Sardegna: pianificazione di infrastrutture verdi e blu e di reti territoriali complesse	98.6	Finanziato
2	RASSR41140	NUDDA Anna	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Rapporti quantitativi e qualitativi del ciclo del selenio nella filiera degli ovini da latte in Sardegna: determinazione della variabilità pedologica, floristica e animale (SEL-OVIN)	96.5	Finanziato
3	RASSR24084	ROGGERO Pier Paolo	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Gestione agronomica sostenibile dei pascoli arborati mediterranei: processi eco-idrologici e servizi ecosistemici	96.1	Finanziato
4	RASSR52749	MOTZO Rosella	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Caratteri morfo-fisiologici responsabili dell' associazione tra resa e qualità del frumento duro in uno scenario climatico attuale e futuro (QuaReDu)	94	Finanziato
5	RASSR73282	MIGHELI Quirico	Università degli Studi di SASSARI Agraria	IDEASS: Approcci Innovativi nella Difesa delle colture Agrarie: studi in Silico, Selezione e sintesi di composti a ridotta tossicità per il contenimento di funghi fitopatogeni	93.5	Finanziato
6	RASSR48748	VACCA Giuseppe Massimo	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	Studio di marcatori molecolari e del microbioma intestinale nel cavallo Anglo-Arabo allevato in Sardegna	93	Idoneo
7	RASSR09709	CASTALDI Paola	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Influenza del compost sulla mobilità, tossicità e biodisponibilità dell'antimonio in ambienti terrestri ed acquatici contaminati	91	Idoneo
8	RASSR93711	FLORIS Ignazio	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Adattamento della vite ai cambiamenti climatici: Impatto della radiazione UV e delle alte temperature	90.5	Idoneo
9	RASSR20531	PIGA Antonio	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Modello super intensivo di coltivazione e qualità degli oli extra vergini di oliva	90	Idoneo
10	RASSR44932	PORCEDDU Andrea	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Risequenziamento del patrimonio viticolo della Sardegna	89.6	Idoneo



11	RASSR53983	MULAS Maurizio	Università degli Studi di SASSARI Agraria	Caratterizzazione genetica e metabolomica della biosintesi di composti fenolici del mirto (<i>Myrtus communis</i> L.) e sviluppo di potenziali applicazioni in campo alimentare, biologico e medico	86.6	Idoneo
12	RASSR80819	ALBERTI Alberto	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	SHEEVA: SVILUPPO DI MODELLI CELLULARI PER LO STUDIO DELLE ALTERAZIONI FISIOPATOLOGICHE DEGLI EPITELI INDOTTE DA INFEZIONE VIRALE NELL'OVINO	86.5	Idoneo
13	RASSR13559	DIMAURO Corrado	Università degli Studi di SASSARI Agraria	SVILUPPO E VALIDAZIONE DI MODELLI MATEMATICI PER L'ANALISI DEI DATI ACQUISITI CON TECNICHE DI 3D IMAGING IN BOVINI ALLEVATI IN SARDEGNA	86.3	Idoneo
14	RASSR24039	DUCE Pierpaolo	CNR - Istituto di Biometeorologia (IBIMET) Istituto di biometeorologia	SENECA - Integrazione dei servizi ecosistemici nella valutazione dell'impatto economico degli incendi	85.8	Idoneo
15	RASSR37143	MOSSA Francesca	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	CardioFert: l'effetto della dieta materna in gravidanza sullo sviluppo cardiovascolare e ovarico delle figlie nel modello bovino	84.85	Idoneo
16	RASSR99815	CARCANGIU Vincenzo	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	Studio dell'attività pleiotropica della melatonina in ambito patologico, riproduttivo e di benessere utilizzando l'ovino come modello sperimentale	83.5	Idoneo
17	RASSR19074	SCARANO Christian	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	Studio sull'antibiotico resistenza di <i>Listeria monocytogenes</i> isolata da alimenti di origine animale e ambienti di lavorazione.	82.7	Idoneo
18	RASSR39835	MANUNTA Maria Lucia	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	RIGENERAZIONE NEURALE ASSISTITA NELLE LESIONI DEL PLESSO BRACHIALE: STUDIO SPERIMENTALE SULL'OVINO.	82	Idoneo



19	RASSR71798	ZEDDA Marco	Università degli Studi di SASSARI Medicina Veterinaria	Storia dell'allevamento della pecora e della capra in Sardegna mediante l'impiego di modelli matematici applicati allo studio microscopico delle ossa antiche	78.7	Idoneo
20	RASSR81935	BENEDETTO Graziella	Università degli Studi di SASSARI Agraria	"Creative destinations", flussi turistici e rafforzamento del legame tra aree interne e aree costiere	76.5	Idoneo

Area tematica 08

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR38474	DEIDDA Roberto	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	HYDROSARD: Un approccio multidisciplinare integrato e multiscala per la valutazione globale delle risorse idriche nella Regione sardegna, anche in condizioni di cambiamento climatico.	97.5	Finanziato
2	RASSR53158	CARUCCI Alessandra	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	Sistemi Avanzati per la Rimozione dei Nitrati dalle Acque di Falda (SARdNAF)	94.5	Finanziato
3	RASSR50082	SASSU Mauro	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	OTTIMIZZAZIONE STRUTTURALE ED ENERGETICA DI EDIFICI IN CONTESTI URBANI: UN APPROCCIO INTEGRATO	94.3	Finanziato
4	RASSR38935	CECCHINI Arnaldo	Università degli Studi di SASSARI Architettura, Design e Urbanistica	Scenari, strategie e azioni per contrastare lo spopolamento e la marginalità delle aree interne. Un sistema di aiuto alle decisioni e alcuni spunti progettuali.	87.2	Finanziato
5	RASSR77892	GIANNATTASIO Caterina	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	COR.E CORpi Estranei. Letture interdisciplinari e immaginari progettuali per le architetture della segregazione in Sardegna	82.83	Idoneo
6	RASSR38514	COLAVITTI Anna Maria	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura	Aree interne e modello bioregionalista: dalla pianificazione tradizionale al nuovo progetto locale	75.1	Idoneo
7	RASSR11747	BRUN Michele	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	OTIM - Onde di Transizione in Mezzi Microstrutturati	-	Non Idoneo

Area tematica 09

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR05871	SEATZU Carla	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Elettrica ed Elettronica	Metodi formali per il MONitoraggio di Sistemi dinamici Multi-Agente (MOSIMA)	99.5	Finanziato
2	RASSR07979	CAU Giorgio	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	Sviluppo di un sistema di accumulo energetico ibrido per servizi ancillari dedicati ai sistemi elettrici - Development of a hybrid energy storage system for ancillary services devoted to power systems	96.5	Finanziato



Allegato alla Determinazione n. 8718 REP. 842 del 30-11-2018

3	RASSR78434	MUSCAS Carlo	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Elettrica ed Elettronica	Non-Intrusive Load Monitoring in tempo reale per la gestione intelligente dei carichi elettrici	96.5	Finanziato
4	RASSR88309	ORRU' Roberto	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	ARCHIMEDES - A new family of ReinforCed ultra HIgh-temperature MEtal DiboridES for advanced applications	93.5	Finanziato
5	RASSR94242	MASCIA Michele	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	Bioanodi Innovativi basati sul Ricoprimento Elettrochimico di Metalli con Polimeri Conducenti	92.5	Idoneo
6	RASSR42185	DELLA CROCE Ugo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Biomediche	Una nuova piattaforma tecnologica a basso costo per l'analisi del movimento umano in ambito ambulatoriale	91.4	Idoneo
7	RASSR58514	PILO Fabrizio Giulio Luca	Università degli Studi di CAGLIARI Ingegneria Elettrica ed Elettronica	PiattafoRma Cyber-FIscia IoT e Blockchain per MicrorEti (PRIME)	90	Idoneo

Area tematica 10

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR55127	ALTEA Giuliana	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	"Più che un'amicizia". La ricezione della cultura italiana negli Stati Uniti (1947 - 1963)	96.2	Finanziato
2	RASSR83583	MANDUCHI Patrizia	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Sociali e delle Istituzioni	Per una mappatura del pensiero di Antonio Gramsci nel mondo. Ricezione, traducibilità, declinazioni teoriche e praxis gramsciane.	88.7	Finanziato
3	RASSR12570	FORNARO Maria Sotera	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	La vergogna e le sue maschere. Rappresentazione di un'emozione sociale nella letteratura e nelle arti.	88.69	Finanziato
4	RASSR15811	PONTILLO Tiziana	Università degli Studi di CAGLIARI Filologia, Letteratura, Linguistica	GIUSTIFICARE IL CAMBIAMENTO E RENDERE IL NUOVO ACCETTABILE: LESSICO, RETORICA E MECCANISMI DI LEGITTIMAZIONE PER RIFORME, RIVOLUZIONI, MUTAMENTI SOCIALI E INNOVAZIONE POLITICA DAL MONDO ANTICO ALLA PRIMA ETA' MODERNA. UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE	88.33	Finanziato
5	RASSR91287	FRESU Rita	Università degli Studi di CAGLIARI Filologia, Letteratura, Linguistica	Maschile/Femminile nella letteratura di formazione dalle culture antiche all'età moderna: modelli, rappresentazioni, stereotipi	88.12	Finanziato
6	RASSR17205	ZUCCA Raimondo	Università degli Studi di SASSARI Storia, Scienze dell'Uomo e della Formazione	L'EPIGRAFIA DELL'AFRICA: NEAPOLIS, THIGNICA, UCHI MAIUS, UTHINA	87.63	Idoneo
7	RASSR05535	MATT Luigi	Università degli Studi di SASSARI Storia, Scienze dell'Uomo e della Formazione	Il nome nel testo letterario moderno tra creazione e ricezione	80.3	Idoneo
8	RASSR75008	DEL VAIS Carla	Università degli Studi di CAGLIARI Storia, Beni Culturali e Territorio	Evoluzione geomorfologica e del paesaggio delle coste della Sardegna sud-occidentale dall'antichità: studio dei rapporti tra ambiente e impatto antropico	79.9	Idoneo
9	RASSR78734	MILANESE Marco	Università degli Studi di SASSARI Storia, Scienze dell'Uomo e della Formazione	Alimentazione, salute e ambiente in Sardegna dalla Preistoria al Medioevo. Un approccio integrato tra bioarcheologia e archeometria	79.7	Idoneo



Allegato alla Determinazione n. 8718 REP. 842 del 30-11-2018

10	RASSR84081	BADINI Riccardo	Università degli Studi di CAGLIARI Filologia, Letteratura, Linguistica	Esercizi di reciprocità tra Nuovi e Vecchi Mondi	79.46	Idoneo
11	RASSR73289	TOSO Fiorenzo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	Il patrimonio linguistico tradizionale della Sardegna in prospettiva turistica: un contesto internazionale	78.69	Idoneo
12	RASSR35522	MORACE Aldo Maria	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	Pianeta Deledda. Sperimentazione, tecnologia e applicativi didattici	78.65	Idoneo
13	RASSR19792	STRINNA Giovanni	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	Libri, lettori e biblioteche nella Sardegna dei secoli XV e XVI	-	Non Idoneo

Area tematica 11

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR40341	GIUNTINI Roberto	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Per un'estensione semantica della Logica Computazionale Quantistica- Impatto teorico e ricadute implementative	92	Finanziato
2	RASSR54594	TASCA Cecilia	Università degli Studi di CAGLIARI Storia, Beni Culturali e Territorio	Dai Feudi agli "Usi civici": la mappa archivistica per la storia della proprietà in Sardegna	89.6	Finanziato
3	RASSR27139	BUSACCHI Vinicio	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Studio meta-analitico ed empirico sulla teoria del riconoscimento. Mind-mindedness genitoriale, intersoggettività e attaccamento come predittori delle abilità metarappresentazionali e pragmatiche del bambino in età scolare	88.7	Finanziato
4	RASSR78308	FORNARA Ferdinando	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Persuasione e cambiamento dei comportamenti di viaggio nella prospettiva della mobilità sostenibile: sviluppo di un'applicazione mobile sulla base del ruolo delle dimensioni psicologico-sociali	88	Finanziato
5	RASSR01081	VERGA Marcello	CNR - Istituto di storia dell'Europa mediterranea (ISEM) Istituto di storia dell'Europa mediterranea	Città tra mare e laguna: da Santa Gilla a Cagliari. Aspetti archeologici, geologici, storici, insediativi e sociali	84.1	Finanziato
6	RASSR81390	NATOLI Claudio	Università degli Studi di CAGLIARI Storia, Beni Culturali e Territorio	Aspetti istituzionali e storico-sociali del regime totalitario in Sardegna	83.4	Idoneo
7	RASSR91418	FASTAME Maria Chiara	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Invecchiamento di successo in coppie anziane sarde a sviluppo tipico e atipico: uno studio esplorativo	81.8	Idoneo
8	RASSR55939	VISENTIN Mauro	Università degli Studi di SASSARI Storia, Scienze dell'Uomo e della Formazione	Epicureismo: anticipazioni e apporti. Dall'età arcaica all'evo moderno.	78.16	Idoneo
9	RASSR00153	ORSUCCI Andrea Giovanni	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Modelli di virtù: dal pensiero antico alla contemporaneità	-	Non Idoneo
10	RASSR30017	SCALAS Laura Francesca	Università degli Studi di CAGLIARI Pedagogia, Psicologia, Filosofia	Contributo dei fattori personali, ambientali e situazionali sugli stereotipi di genere nella matematica. Verifiche empiriche e linee di intervento	-	Non Idoneo
11	RASSR10154	MARIOTTI Gavino	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	Innovazione tecnologica e sviluppo territoriale: LoQual Explorer	-	Non Idoneo



Allegato alla Determinazione n. 8718 REP. 842 del 30-11-2018

12	RASSR72901	PINNA Baingio	Università degli Studi di SASSARI Scienze Umanistiche e Sociali	Face and body perception and representation: new methods, findings and applications	-	Non Idoneo
----	------------	---------------	--	---	---	------------

Area tematica 12

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR50891	IPPOLITO Francesca	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Sociali e delle Istituzioni	La tutela dei minori stranieri non accompagnati in Italia alla luce degli obblighi internazionali ed europei. Verso nuovi contenuti per il principio del superiore interesse del minore ?	90.1	Finanziato
2	RASSR00520	CORRIAS Paoloefisio	Università degli Studi di CAGLIARI Giurisprudenza	La tutela dei soggetti vulnerabili: anziani e donne	89.5	Finanziato
3	RASSR58425	DEMURO Gianmario	Università degli Studi di CAGLIARI Giurisprudenza	Governance dei Big data e politiche pubbliche	79.4	Finanziato
4	RASSR01434	IBBA Carlo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Economiche e Aziendali	Le società in house: quale nozione?	79	Finanziato
5	RASSR80295	LOI Piera	Università degli Studi di CAGLIARI Giurisprudenza	Lavoro e tecnologie digitali Rischi e opportunità per il lavoratori nei mercati del lavoro in crisi.	76.93	Finanziato
6	RASSR99740	CAREDDA Valeria	Università degli Studi di CAGLIARI Giurisprudenza	Miglioramento, sfruttamento e promozione del territorio e dei beni pubblici	73.53	Idoneo
7	RASSR39553	LORINI Giuseppe	Università degli Studi di CAGLIARI Giurisprudenza	Nuove frontiere della ricerca sulla forma degli atti giuridici	67	Idoneo

Area tematica 13

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR17103	USAI Stefano	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Economiche ed Aziendali	Università, Innovazione e Crescita Economica. Una analisi macro e micro	91.5	Finanziato
2	RASSR41411	RUSSU Paolo	Università degli Studi di SASSARI Scienze Economiche e Aziendali	Defensive medicine and liability insurance as self-protective tools against the risk of medical malpractice litigation	89	Finanziato
3	RASSR89213	MORO Alessio	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Economiche ed Aziendali	Dynamics of Human Capital Accumulation and Skill Biased Technological Change	88.6	Finanziato
4	RASSR45219	DI GUARDO Maria Chiara	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Economiche ed Aziendali	I processi inesplorati dell'innovazione: focus sulle imprese familiari	86.3	Finanziato
5	RASSR12845	MELIS Andrea	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Economiche ed Aziendali	Assetti proprietari e ruolo degli strumenti di strategic management accounting: un'analisi empirica	84.1	Idoneo
6	RASSR30219	ZEDDA Stefano	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Economiche ed Aziendali	Modellizzazione e simulazione del mercato elettrico della Sardegna	82.6	Idoneo
7	RASSR83421	CAROSI Andrea	Università degli Studi di SASSARI Scienze Economiche e Aziendali	The firm decision of being-green, the firm performance and individuals' health conditions. An empirical investigation of factors that lead enterprises to adopt environment-friendly production systems and related consequences, in terms of better firms' with better financial performance and healthier individuals.	-	Non Idoneo



Area tematica 14

n°	CODICE	Responsabile	Ateneo/Ente	TITOLO	punteggio	Esito
1	RASSR80958	PITZALIS Marco	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Sociali e delle Istituzioni	L'esperienza dell'Alternanza Scuola Lavoro in Sardegna: istituzioni, territori e attori sociali	84.5	Finanziato
2	RASSR88433	ONNIS Barbara	Università degli Studi di CAGLIARI Scienze Sociali e delle Istituzioni	L'impatto delle "fake news" sulla propaganda e sulla diplomazia pubblica degli Stati nei contesti europeo, americano e asiatico	67.43	Finanziato