



Resoconto del CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO Seduta N.01 del 21 Gennaio 2021

ODG	TITOLO PRATICA	DISPOSITIVO	DELIBERA
1	Comunicazioni del Direttore	Preso Atto	*
2	Approvazione Verbale seduta telematica 14 Dicembre 2020	Approvato unanimità	*
PARTE A			
3	Qualità: Calendario Consigli di Dipartimento anno 2021	Approvato unanimità	1/21
4	Secondo Piano Straordinario 2020 per il reclutamento ricercatori di cui all'articolo 24, comma 3, lett. b), della legge 240/2010 (DM 856/2020)	Approvato unanimità	2/21
5	Approvazione attività di ricerca RTDA – Dott.ssa Silvia Columbu e Dott. Alessandro Buccini	Approvato unanimità	3/21
PARTE B			
6	Ratifica disposizioni direttoriali	Approvato unanimità	*
7	Variazioni budget	Approvato unanimità	4/21
8	Convenzioni di ricerca e conto terzi	Non sono pervenute richieste	*
9	Contratti di diritto privato	Non sono pervenute richieste	*
10	Assegni e borse di ricerca <i>Assegni di ricerca</i> n. 1 Assegno di ricerca Responsabile scientifico: prof. Giuseppe Viglioro PROPRIETÀ QUALITATIVE DI SOLUZIONI DI PROBLEMI DIFFERENZIALI PROVENIENTI DALLA BIOMATEMATICA AREA SCIENTIFICO DISCIPLINAREA 01-Scienze matematiche e informatiche SETTORE CONCORSUALE 01/A3 Analisi matematica, probabilità e statistica matematica S.S.D MAT/05 ANALISI MATEMATICA Durata: 12 mesi Importo: € 19.367,00 (lordo dipendente) Fondi: Progetti Fondazione di Sardegna; FdS-2019	Approvato unanimità	5/21
	<i>Borse di ricerca</i> n. 1 borsa di ricerca Responsabile scientifico: prof. Gianni Fenu	Approvato unanimità	6/21



<p>METODOLOGIA E STRUMENTI PER LA CLASSIFICAZIONE DI CONTENUTI IN SOTTOAREE DI PORTALE OPEN SOURCE Durata: 12 mesi Importo: € 12.000,00 Fondi: RLS OnLine e Picasso: la Rete per il Lavoro Sicuro italiano – BRIC INAIL anno 2019 – CUP: F24G20000100001</p>		
<p>n. 1 borsa di ricerca Responsabile scientifico: prof. Riccardo Scateni RAPPRESENTAZIONE DI CONSUMI ELETTRICI TRAMITE TECNICHE DI INFORMATION VISUALIZATION Durata: 6 mesi Importo: € 9.000,00 Fondi: TDM – Tessuto Digitale Metropolitano – CUP F23C17000010006</p>	Approvato unanimità	7/21
<p>n. 1 borsa di ricerca Responsabile scientifico: prof. Salvatore Mario Carta STUDIO E SPERIMENTAZIONE DI ALGORITMI DI SHALLOW MACHINE LEARNING PER IL CREDIT SCORING Durata: 5 mesi Importo: € 5.000,00 Fondi: "IntelliCredit - AI-powered digital lending platform" CUP: F24I18000030008</p>	Approvato unanimità	8/21
<p>n. 1 borsa di ricerca Responsabile scientifico: prof. prof. Salvatore Mario Carta STUDIO E SPERIMENTAZIONE DI ALGORITMI DI DEEP LEARNING PER IL CREDIT SCORING Durata: 8 mesi Importo: € 10.800,00 Fondi: "IntelliCredit - AI-powered digital lending platform" CUP: F24I18000030008</p>	Approvato unanimità	9/21
<p>n. 1 borsa di ricerca Responsabile scientifico: prof. Roberto Tonelli STUDIO E SPERIMENTAZIONE DI ALGORITMI DI MACHINE LEARNING PER L'ANALISI DELLE IDENTITÀ DEGLI UTENTI, LA CATALOGAZIONE DEGLI UTENTI E LA PROFILAZIONE DEGLI UTENTI Durata: 12 mesi Importo: € 8.400,00 Fondi: RICALTRO_CTC_2020_TONELLI – FDS 2019 Analysis of innovative Blockchain technologies: Libra, Bitcoin and Ethereum and technological, economical and social comparison among these different blockchain technologies CUP: F72F20000190007</p>	Approvato unanimità	10/21
<p>Proroga Borsa di ricerca n. 3/2020 Responsabile scientifico: prof. Salvatore Mario Carta STUDIO, RICERCA, IMPLEMENTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI ALGORITMI DI INTELLIGENZA</p>	Approvato unanimità	11/21



	ARTIFICIALE E INTERFACCE INTELLIGENTI PER PIATTAFORME DI E-COACHING Durata: 1 mese Importo: € 800,00 Fondi: AI4fit – Artificial Intelligence & Human Computer Interaction per l'e-coaching CUP: F25D17000200008		
	Proroga Borsa di ricerca n. 4/2020 Responsabile scientifico: prof. Daniele Riboni STUDIO E SVILUPPO DI ALGORITMI DI MACHINE LEARNING PER SFRUTTAMENTO DEI DATI DERIVANTI DAL MONITORAGGIO DI ALLENAMENTI CALCISTICI Durata: 9 mesi Importo: € 5.850,00 Fondi: MISTER: Match Information System and Technologies for the Evaluation of the performance CUP: F28D18000110008	Approvato unanimità	12/21
11	Varie ed eventuali		*
RISERVATO AI PROFESSORI DI I E II FASCIA			
12	Richiesta dei nominativi dei componenti interni e delle rose dei tre nominativi per la formazione della Commissione giudicatrice relativa alle procedure selettive di chiamata di un docente di II fascia nel settore 01/A1 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica (DD.RR. n. 1283 del 14.12.2020 - avviso pubblicato sulla G.U. n. 97 del 15.12.2020).	Approvato unanimità	13/21
RISERVATO AI PROFESSORI DI I FASCIA			
13	Richiesta dei nominativi dei componenti interni e delle rose dei tre nominativi per la formazione della Commissione giudicatrice relativa alle procedure selettive di chiamata di un docente di I fascia nel settore 01/B1 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica (DD.RR. n.1284 del 14.12.2020 - avviso pubblicato sulla G.U. n. 97 del 15.12.2020).	Approvato unanimità	14/21