

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO - ANNO ACCADEMICO 2020/2021

CORSO DI DOTTORATO IN BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE - XXXVI CICLO

Esito valutazione titoli - orario svolgimento colloqui

cognome	nome	punteggio progetto	punteggio curriculum	punteggio totale	esito (ammesso/non ammesso/escluso*)	titolo progetto presentato	data colloquio	orario colloquio
ABDALRAHMAN	HOSHAM	5	8	13	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Cystic Echinococcosis in Sudan and China: Different studies on <i>E. canadensis</i> , the most frequent <i>Echinococcus</i> species and the causative agent of human and animal cystic echinococcosis in the country	N/A	N/A
ALHASSANI	LEITH	2,5	9	11,5	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Recombinant adenovirus vector expressing p53 gene as a potent gene therapy for many types of human cancers	N/A	N/A
ARIVUSELVAM	RAJAGURU	1	6	7	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	ALTERING THE MITOCHONDRIAL FUNCTION IN CANCER CELLS TO REGULATE GENE EXPRESSION BY USING REPURPOSING OF ANTI-BIOTIC DRUGS	N/A	N/A
BALLABIO	FEDERICO	8	10	18	AMMESSO	Conformational analysis and rational design of altered peptide ligands regulating MHC-I TCR recognition	Lunedì 28 Settembre	14.30
BERNINI	GIULIA MARIA	7,67	15	22,67	AMMESSO	Characterization of the role of <i>S. cerevisiae</i> Vif22 in genome stability maintenance at G-quadruplex DNA	Martedì 29 Settembre	10.00
BEZZECCHI	EUGENIA	7,67	10	17,67	AMMESSO	Characterization of NF-Y splicing isoforms in tumors through bioinformatic tools	Lunedì 28 Settembre	11.30
BIBI	ALESSIA	7,5	17	24,5	AMMESSO	Dissecting molecular signatures of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> -activated lung-infiltrating Th1/17 cells	Martedì 29 Settembre	13.00
BONO	GIULIA AVE	7,67	14	21,67	AMMESSO	Study of OsFT-L1, a candidate protein in panicle architecture regulation	Martedì 29 Settembre	10.00
BOSELLI	ANTHONY	4	6	10	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	HPV 16 variants in general and high-risk population cervix cancer: Can high viral loads, variant type and genome insertion predict invasive cervical carcinoma?	N/A	N/A
BRASILE	ALICE	5	6	11	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Study of Effects of Autochthonous Olive Leaf Extract on Human Melanoma Cells	N/A	N/A
BURATTI	STEFANO	7,17	11	18,17	AMMESSO	Characterisation of ROS-Ca ²⁺ interplay in long distance signalling of plant stress responses	Lunedì 28 Settembre	14.30
CAMPANILE	MARZIA	6	12	18	AMMESSO	Effects of the gut microbiota on hippocampus, focusing on dentate gyrus newly born granule cells and factors influencing neurogenesis; oxidative stress, microglia, and hormones.	Lunedì 28 Settembre	14.30

CANTONE	MARIA CELESTE	5.33	10	15,33	AMMESSO	Novel insights of somatostatin-dopamine chimeric compounds in the treatment of pituitary corticotroph tumor exploiting a new transgenic zebrafish model	Lunedì 28 Settembre	9.30
CAPPADONA	CLAUDIO	7.12	10	17,12	AMMESSO	Single-cell RNA-seq data analyses of human brain organoids to investigate the neurodevelopmental component of Huntington's disease and the wt/HD cells interactions.	Lunedì 28 Settembre	10.30
CARTA	MANUEL	5.5	6	11,5	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Biopsie liquide per la diagnosi non invasiva e il follow-up di pazienti affetti da glioma”	N/A	N/A
CASTIGLIONE	STEFANIA	7	14	21	AMMESSO	Unveiling metformin effect in Tumor Treating Fields therapy: a multimodal approach to contrast glioblastoma progression and recurrence	Martedì 29 Settembre	9.00
CHIDEBELU	PAUL	3	9	12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Membrane proteins and lipids of Cryptococcus neofor mans and Candida albicans offer prospects beyond virulence.	N/A	N/A
CHIRIVI	DANIELE	7	16	23	AMMESSO	Decoding the Genetic and Transcriptional Bases of Ammonium Tolerance in <i>Setaria viridis</i> , a Model System for C4 Crops	Martedì 29 Settembre	12.00
CORNARO	LETIZIA	7.25	17	24,25	AMMESSO	Unravelling the interaction between genetic and hormonal factors that regulate tiller development in barley	Martedì 29 Settembre	12.00
CORRAO	FEDERICA	5.33	13	18,33	AMMESSO	Evaluation of the anti-tumor immunity activity in Hepatocellular carcinoma (HCC) cell lines of T cells γδ ^{WT} and T cells γδ engineered with CRISPR technology to promote genomic silencing of IL-17 gene (KO for IL-17) specifically working on the subset of Vα1+ T cells	Lunedì 28 Settembre	16.30
COSPIUTO	ALESSANDRO	7	12	19	AMMESSO	iPSC-derived Endocrine and Exocrine cells from a patient with MODY8	Lunedì 28 Settembre	16.30
DI DEDDA	CARLA	7.25	11	18,25	AMMESSO	GLUT1 blockade to control autoreactive T cell activation	Lunedì 28 Settembre	15.30
DI TERLIZZI	MATTEO	7.66	17	24,66	AMMESSO	Functional interplay between transcription and DSB repair mechanisms from yeast to human cells	Martedì 29 Settembre	13.00
ELIA	VALERIO	5.5	9	14,5	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Impact of surface nanotopography on mechanotransductive and exo/endocytic processes during metastatic cancer cell migration	N/A	N/A
EZUTE	AZUKA	0	1	1	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Microfluidics and Density gradient centrifugation in ART (Master Thesis)	N/A	N/A
FAGGNANI	ELISA	8.33	16	24,33	AMMESSO	Structural physiopathology of gelsolin, a master regulator of actin dynamics	Martedì 29 Settembre	12.00
FERRARA	ANGELA	0	8	8	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Autophagy induction via sephini1-derived Presentata Tesi Master	N/A	N/A
FIORETTI	PAOLO VINCENZ	7,5	13	20,5	AMMESSO	Autophagy induction via sephini1-derived neuroprotective compounds: mechanism of action studies	Martedì 29 Settembre	9.00

GALLO	ALBERTO	6.5	12	18,5	AMMESSO	Exploring phased siRNAs biogenesis mechanisms with the implementation of an original prediction method based on autocorrelation	Lunedì 28 Settembre	16.30
GUIDA	FLORIANA	6.17	12	18,17	AMMESSO	Deciphering the impact of AP-1 deficiencies in ATP7B-mediated copper metabolism	Lunedì 28 Settembre	15.30
HESARI	AMIRREZA	1	10	11	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Research works (Projects)	N/A	N/A
KHADEMPOUR	JAVANEH	4	8	12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Evaluation of Clinical and Molecular function of SARS-CoV2 virus	N/A	N/A
KHAN	MALIK JBRAN	2	8	10	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	"Mesoporous Silica Nanoparticles (MSN) as Drug Delivery Carriers in the treatment of Lung Cancer"	N/A	N/A
KHAN	RUBY	3	12	15	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Chemical and Molecular Characterization of Polyketide Group of Toxins and Their Blockage in Dairy and Poultry Products	N/A	N/A
LONDERO	MICHELA	7.33	13	20,33	AMMESSO	AS role in the different NF-YA isoforms contribution to Breast cancer phenotypes	Lunedì 28 Settembre	18.30
LUCANO	DANIELE	4	11	15	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Combination of next generation sequencing approaches for characterization of genetic bases and clinical variability in a large Brugada Syndrome cohort	N/A	N/A
MADE'	ALISA	6.75	11	17,75	AMMESSO	Circular RNAs regulation in ischemic heart failure	Lunedì 28 Settembre	11.30
MAGNI	MANUELA	7.17	11	18,17	AMMESSO	Study of the role of sphingolipids and cholesterol in brain development and disease using human brain organoids	Lunedì 28 Settembre	15.30
MAHMOOD	SARA	1	6	7	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Molecular Genetic Analysis of Alopecia Areata in Pakistan	N/A	N/A
MANZO	ALESSANDRO	5	10	15	AMMESSO	Targeting the DNA damage response in the treatment of Diffuse large B-cell lymphoma with concurrent MYC and BCL2 gene expression	Lunedì 28 Settembre	9.30
MARCIANO'	DEMETRIO	7.67	17	24,67	AMMESSO	Innovative approaches to counteract plant pathogenic oomycetes	Martedì 29 Settembre	13.00
MONTEBUGNOLI	THOMAS	5.75	10	15,75	AMMESSO	Identification of type I toxin-antitoxin systems in the genome of five strains of Searching for the (plasma) cell of origin: detection and implementation of longitudinal monitoring techniques of pre-clinical genetic events in monoclonal gammopathies	Lunedì 28 Settembre	9.30
MORLUPI	SILVIA	6.67	16	22,67	AMMESSO	Advanced molecular tools for tissue specific in vivo imaging analyses of second messengers dynamics in plants	Martedì 29 Settembre	11.00
PARMAGNANI	AMBRA SELENE	6.12	9	15,12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Characterization of lipopolysaccharide transport (lpt) machinery in Gram-negative bacteria as target of novel antibacterial	N/A	N/A
PASUTTO	PRISCILLA	6.5	9	15,5	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	One step closer to genome diagnostics in microbiology: Machine Learning to predict antimicrobial resistance profiles in <i>Staphylococcus aureus</i>	Martedì 29 Settembre	10.00
PETTAZZONI	GRETA	6	15	21	AMMESSO			

PROTTI	GIULIA	7.75	15	22,75	AMMESSO	Gene expression profiling to characterize lumbinecinin sensitivity in Small Cell Lung Cancer molecular subtypes: implications for precision medicine	Martedì 29 Settembre	11.00
RANUCCI	MATTEO	7.67	8	15,67	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	The role of transmembrane CLIC1 in angiogenesis: a pending chapter	N/A	N/A
RONDELLI	DIEGO	6.87	13,5	20,37	AMMESSO	Mitochondrial DNA damage in the NERvous system: the contribute of bulky lesions in brain cancer and neurodegeneration	Lunedì 28 Settembre	18.30
SALAMEH	ILIGE	6	10	16	AMMESSO	A study of the ArabinoGalactan cell wall proteins in plants with different photosynthetic pathways cultivated under enriched Carbon dioxide atmosphere	Lunedì 28 Settembre	10.30
SANSONI	FRANCESCA	7,67	15	22,67	AMMESSO	Molecular design of a novel dual-purpose barley variety with improved photosynthetic efficiency	Martedì 29 Settembre	11.00
SCOLZ	ANDREA	7,5	13	20,5	AMMESSO	Very early embryogenesis as the starting point for subtle developmental alterations in Huntington's Disease	Martedì 29 Settembre	9.00
SIDDIQUE	IFRA	4	9	13	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Actinobacteria induce defense pathway in grapevine against plasm Pta viticola	N/A	N/A
SPERANZA	ELISA	7	13	20	AMMESSO	Keratinocyte differentiation upon loss of SNAP29: a 3D in vitro model of CEDNIK syndrome	Lunedì 28 Settembre	17.30
STELLA	MICHELE	6	10	16	AMMESSO	Caratterizzazione di circRNA in esosomi del siero, e loro utilizzo come biomarcatori specifici per la diagnosi e la prognosi del Glioblastoma multiforme	Lunedì 28 Settembre	10.30
STUCCHI	GIULIA	6	14	20	AMMESSO	Regulatory T cells' role in HCV-induced liver damage.	Lunedì 28 Settembre	18.30
SU	AIMILA	3	9	12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Anthocyanins and their gut metabolites on platelet function at physiologically relevant concentrations	N/A	N/A
TEIXEIRA DE ARAU BARBARA FILIPA	4	8	12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Transcription Factors interactions in response to endoplasmic reticulum stress	N/A	N/A	
TOCCACELI	MARTA	7.33	12	19,33	AMMESSO	Study of the anti-inflammatory activity of anthocyanins from purple corn against Doxorubicin-induced cardiotoxicity in murine cardiomyocytes	Lunedì 28 Settembre	17.30
TORRE	DAVIDE	6,5	11	17,5	AMMESSO	Investigating the role of BRCA2 in chromosome segregation	Lunedì 28 Settembre	11.30
VANDONI	DANIELE	0	17	17	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Identificazione dei regolatori molecolari del seme per sviluppare ibridi di nuova generazione in agricoltura	N/A	N/A
YADAV	VIPIN	2	10	12	NON AMMESSO Punt.INSUFF.	Identification of a suitable inhibitor of MDM2	N/A	N/A
ZERBINI	ELENA	5.83	14	19,83	AMMESSO	Production and characterization of cysteine synthase of Toxoplasma gondii.	Lunedì 28 Settembre	17.30

Tutti i candidati ammessi al colloquio riceveranno l'invito a collegarsi su piattaforma TEAMS direttamente dalla Commissione; si consiglia di collegarsi almeno 10 minuti prima dell'orario stabilito per il colloquio

Per essere ammesso al colloquio, il candidato deve ottenere nel curriculum minimo 10 punti e nel progetto di ricerca minimo 5.

* specificare il MOTIVO DI ESCLUSIONE:

- a) Documentazione mancante
- b) Titolo di studio non idoneo
- c) Punteggio insufficiente

Milano, 24/9/2020