

PROCEDURA DI VALUTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010, DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA - DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, SETTORE CONCORSUALE 07/B1 - AGRONOMIA E SISTEMI CULTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE AGR/04 - ORTICOLTURA E FLORICOLTURA, AI FINI DELLA CHIAMATA QUALE PROFESSORE DI SECONDA FASCIA – CODICE PROCEDURA 900283

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Nome e Cognome Giacomo Cocetta

ATTIVITÀ DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 25)	Punti
Responsabile dell'insegnamento di Coltivazione di essenze per la produzione di birra, liquori e distillati (4 CFU) nel corso di laurea triennale in Viticoltura ed Enologia (a.a. 20/21, 21/22)	7
Responsabile dell'insegnamento di Coltivazioni delle piante officinali (3 CFU) nel corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie Erboristiche (a.a. 21/22)	6
Docente dell'insegnamento REE del corso di laurea magistrale in Scienze della Produzione e Protezione delle Piante: Proagra - qualità dei prodotti agrari e relazioni con diversi input nutrizionali (0.75 CFU)	1
Corso Ph.D. Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente, e Bioenergia. Sustainable crop protection (R10-1) (Titolare: Prof. P.A. Bianco) Modulo: Use of bacterial biostimulants for improving crops yield ad quality (3 ore).	1
Corso Ph.D. Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente, e Bioenergia. Nitrogen, nutrition in crops: Agronomy, Biochemistry, and food quality (R10-14) (Titolare: Prof. Luca Espen). Modulo: Possible strategies for lowering nitrate content in leafy vegetables (2 ore).	1
Corso Ph.D. Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente, e Bioenergia. Senescence And Quality of Flowers and Vegetables (Titolare: Prof. A. Ferrante). Modulo: Technological advanced tools for reducing the senescence. (4 ore).	1
dal 17-03-2016 al 21-04-2016/ dal 30-03-2017 al 04-05-2017. Insegnamento: Sistemi Colturali, SSD AGR/04 (Titolare: Prof. Antonio Ferrante). Incarico di collaborazione per lo svolgimento di attività di tutorato, orientamento ed attività integrativa alla didattica nell'ambito del Corso di Laurea di Biotecnologia (Università degli Studi di Milano). 10 ORE/anno accademico.	2
dal 18-03-2014 al 09-04-2014/dal 31-03-2015 al 29-05-2015/ dal 09-05-2016 al 07-06-2016. Insegnamento: Sistemi Orticoli e Floricoli, SSD AGR/04 (Titolare: Prof. Antonio Ferrante). Incarico di collaborazione finalizzata al tutorato e ad attività integrative della didattica ai sensi dell'art. 45 Regolamento Generale d'Ateneo nell'ambito del Corso di Laurea in Scienze della Produzione e Protezione Delle Piante (Università degli Studi di Milano). 10 ORE/anno accademico.	2
13-04-2021. Webinar: "La tecnologia LED per le coltivazioni avanzate". 13 aprile 2021, Università di Torino. Host: Prof.ssa Silvana Nicola.	0.5
28-04-2022. Webinar: "La coltivazione del ranuncolo in ambiente protetto, Integrazione luminosa, fertilità, aspetti fitosanitari e post raccolta". 28 aprile 2021. Programma di Sviluppo Rurale LIGURIA Misura M01.01 azione a) "ATTIVITA' FORMATIVA" 3^ SESSIONE FASE B). Host: Dott. Marcello Militello - Istituto Regionale per la floricoltura di Sanremo.	0.5
28-05-2020. Relazione orale ad invito: "Monitoraggio della qualità e controllo dell'accumulo di nitrati nei sistemi di coltivazione indoor". Workshop: Orticoltura "verticale": problematiche e prospettive, 28 maggio 2020. Organizzato dalla Società Agraria di Lombardia.	0.5
16-03-2022. Relazione orale ad invito (in lingua spagnola): "Estrés térmico y sus consecuencias para los cultivos". Webinar Phylgreen live. 16 marzo 2021.	0.5
07-12-2022. Webinar organizzato dalla Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI) GdL: Colture Fuori Suolo Vertical farming e sistemi produttivi. Titolo della relazione: Nuove strategie per il miglioramento della qualità di ortaggi coltivati indoor.	0.5
23-11/-2022. Seminario a presso Università di Torino (DISAFA). Titolo: "La tecnologia LED per le coltivazioni avanzate". Host: Dott.ssa Roberta Bulgari.	0.5
19-05-2022. Webinar: "La tecnologia LED per le coltivazioni avanzate". 19 maggio 2022, Università di Firenze. Host: Prof.ssa Anna Lenzi.	0.5

Tutor Ph.D. – Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente, e Bioenergia: Alice Petrini (3°anno). Progetto: Agronomic and eco-physiologic responses of vegetable crops subjected to biostimulant treatments and abiotic stresses.	2
Tutor Ph.D. – Scuola di Dottorato in Agricoltura, Ambiente, e Bioenergia - UNIMI: Awais Ali (2°anno). Progetto: Basic and applied research approaches for improving light use efficiency in vegetable crops.	2
Relatore di tirocini di laurea triennali (n. 10)	2
Relatore di tesi di laurea triennali (n. 4)	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	32.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO MASSIMO ATTRIBUIBILE	25

PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 52,5)	Tipologia	Punti
1. Secondo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2022. Citazioni: 1	Articolo su rivista con ISSN	4.5
2. Secondo autore e <i>Corresponding Author</i> di 6 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2022. Citazioni: 0	Articolo su rivista con ISSN	4.5
3. Primo autore e <i>Corresponding Author</i> di 11 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2022. Citazioni: 1	Articolo su rivista con ISSN	5
4. Primo autore di 9 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2021. Citazioni: 2	Articolo su rivista con ISSN	5
5. Terzo autore di 8 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2020. Citazioni: 11	Articolo su rivista con ISSN	3.5
6. Secondo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel II quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2020. Citazioni: 4	Articolo su rivista con ISSN	3.5
7. Secondo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2020. Citazioni: 15	Articolo su rivista con ISSN	4.5
8. <i>Shared co-first authorship</i> di 9 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2019. Citazioni: 19	Articolo su rivista con ISSN	5
9. Secondo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel II quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2019. Citazioni: 42	Articolo su rivista con ISSN	4
10. Primo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2018. Citazioni: 26	Articolo su rivista con ISSN	5
11. Secondo autore di 6 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2017. Citazioni: 23	Articolo su rivista con ISSN	4.5
12. Primo autore e <i>Corresponding Author</i> di 4 autori di pubblicazione su rivista nel I quartile del settore concorsuale. Anno di pubblicazione 2014. Citazioni: 54	Articolo su rivista con ISSN	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		54
PUNTEGGIO COMPLESSIVO MASSIMO ATTRIBUIBILE		52.5

ATTIVITÀ DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 17,5)	Punti
Ottobre 2022 – oggi. Coordinatore di progetto: BIODIMOLTA. Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 RL Misura 1.2.01 progetto BIODIMOLTA. Ente Finanziatore: Regione Lombardia (199k €).	8
2020 – 2021- Coordinatore di Progetto: Linea 2 Ateneo. Caratterizzazione delle risposte fisiologiche, biochimiche e molecolari in rucola sottoposta alla combinazione di stress da alta temperatura e salinità (COMBI-STRESS).	5
2021 – oggi. Responsabile di WP. Silk for agriculture: use of silk by-products to enhance the sustainability of high value crop cultivation (SILKROP). Evaluation of sericin-based solutions for cultivation of high value crops). Ente finanziatore: Fondazione Cariplo, Circular Economy for a sustainable future – 2020 – 36 months (total budget 300000 €; budget WP. (42000 €).	2
2020 – 2021. Tradecorp/Agrauxine/Agricola 2000. Ruolo: responsabile delle attività. (importo del finanziamento: € 29461 € + IVA).	4
2020 – 2022 - Almeco Spa. Ruolo: responsabile delle attività. (importo del finanziamento: 15000 € + IVA).	4
05-10-2022. Relazione orale ad invito (in lingua spagnola) dal titolo: "Bioestimulantes e Investigación Científica". Presso Fruit Attraction, Madrid il 5 ottobre 2022.	0.5
02-03-2022. Relazione orale ad invito: "Valutazione dell'efficacia e dei meccanismi di azione dei biostimolanti su soia: dal laboratorio al campo". Convegno nazionale Biostimolanti Conference, 02 marzo 2022.	0.5
25-02-2022. Relazione orale ad invito: "Ruolo dei biostimolanti nel contrastare lo stress da alta temperatura". Convegno nazionale Biostimolanti Conference, 25 febbraio 2021.	0.5
05-05-2016. Relazione orale ad invito. Convegno "Spazio Nutrizione", (Milano), organizzato da TUTTOFOOD e Akesios Group.Titolo della relazione: "Stress abiotici e caratteristiche nutraceutiche dei prodotti di IV gamma".	0.5
23-05-2014. Relazione orale ad invito. Convegno nazionale "POSTRACCOLTA 2014, Reducing postharvest losses to better feed the world", (Barletta), organizzato dal Gruppo di Lavoro Postraccolta della Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI) e dalla VI sezione di Macchine e Impianti per la Trasformazione delle Produzioni Agricole dell'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria (AIIA). Titolo della relazione: "Identificazione e Applicazione di Marcatori Fisiologici, Biochimici e Molecolari della Qualità di Prodotti Ortofrutticoli".	0.5
17-05-2019. Relazione orale. Convegno nazionale "AISSA#under 40", organizzato dalla Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie (A.I.S.S.A.). Titolo della relazione: "Valutazione dell'efficacia di prototipi biostimolanti nell'aumentare l'efficienza d'uso dell'acqua in piante di pomodoro da industria".	0.3
20-06-2018. Relazione orale. Convegno nazionale "XII Giornate Scientifiche SOI" (Bologna), organizzato dalla Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI). Titolo della relazione: "Studio dell'effetto di stress abiotici sul metabolismo dei glucosinolati in rucola".	0.3
29-09-2017. Relazione orale. Convegno nazionale "Postraccolta 2017" (Pisa), organizzato dal Gruppo di Lavoro Postraccolta della Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI). Titolo della relazione: "Effetto di trattamenti postraccolta sulla qualità e sulla vase life di rose (Rosa hybrida) recise".	0.3
16-09-2016. Relazione orale. Convegno nazionale "XI giornate scientifiche SOI" (Bolzano), organizzato dalla Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana (SOI). Titolo della relazione: "Studio dell'espressione di geni legati alla qualità in melone di IV gamma".	0.3
23-06-2016. Relazione orale. Convegno internazionale "The International Postharvest Symposium"(Cartagena, Spagna), organizzato da International Society for Horticultural Science (ISHS). Titolo della relazione: "Effect of temperature and cut-size on postharvest quality indexes and gene expression in fresh-cut melon".	0.4
16-10-2014. Relazione orale. Convegno internazionale "1 st Congress on Food Structure Design" (Porto, Portogallo), organizzato da COST ACTION FA1001. Titolo della relazione: "Effect of stresses on the regulation of glucosinolates metabolism in rocket (Diplotaxis tenuifolia L.)".	0.4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	27.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO MASSIMO ATTRIBUIBILE	17.5

ATTIVITÀ GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 5)	Punti
2022 - Membro del Collegio Didattico e della Giunta del corso di Dottorato: Agricoltura, Ambiente e Bioenergia, Università degli Studi di Milano (Coordinatore: Prof. P.A. Bianco).	2
2021 - Vicedirettore scientifico della biblioteca di Agraria dell'Università di Milano. Nomina attraverso decreto rettorale del 16 settembre 2021.	2
2020 - Membro della commissione spazi di Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali	1
2021 - Organizzazione di un corso di orticoltura urbana, in collaborazione con il Parco Nord Milano. Ciclo di incontri sull'orticoltura sostenibile: economia, ambiente, produzione alimentare.	1
Giugno 2022: ANVUR: Incarico di Revisore esterno a supporto della VQR 2015-2019. (Prodotti valutati: 2).	0.5
Dicembre 2020: Incarico di valutatore presso l'Università di Sassari, nell'ambito del "Bando competitivo Fondazione Sardegna – 2017" (Progetti valutati: 1).	0.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	7
PUNTEGGIO COMPLESSIVO MASSIMO ATTRIBUIBILE	5

PUNTEGGIO TOTALE	100 PUNTI
-------------------------	------------------