

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB04 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 08/A2 – INGEGNERIA SANITARIA – AMBIENTALE, INGEGNERIA DEGLI IDROCARBURI E FLUIDI NEL SOTTOSUOLO, DELLA SICUREZZA E PROTEZIONE IN AMBITO CIVILE (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/03 – INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1988 del 26/05/2021

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof.ssa Maria Cristina Lavagnolo, professoressa di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Marco Ragazzi, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Trento

Prof. Vincenzo Torretta, professore di prima fascia dell'Università degli Studi dell'Insubria

si riunisce il giorno 17 febbraio 2022 alle ore 9.00 (precedentemente prevista il giorno 18 febbraio, ma spostata per indisponibilità della presidente della Commissione), in forma telematica, con piattaforma ZOOM. Indirizzi dei commissari:

[mariacristina.lavagnolo@unipd.it](mailto:mariacristina.lavagnolo@unipd.it)

[marco.ragazzi@unitn.it](mailto:marco.ragazzi@unitn.it)

[vincenzo.torretta@uninsubria.it](mailto:vincenzo.torretta@uninsubria.it)

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n.4 del bando e cioè 18.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Schiavon Marco

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Il prof. Marco Ragazzi ha lavori in comune con il candidato:  
Marco Schiavon - nn. 14

Il prof. Vincenzo Torretta ha lavori in comune con il candidato:  
Marco Schiavon - nn. 8

presentati dal candidato.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni dei professori Marco Ragazzi e Vincenzo Torretta delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito. (Dichiarazioni allegate al presente verbale).

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e unanimente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per il candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché i candidati sono in numero 1, lo stesso è ammesso alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, come già indicato nel verbale 2.

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

La seduta termina alle ore 10.45

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 17 febbraio 2022

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Maria Cristina Lavagnolo  
presso l'Università degli Studi di Padova



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB04 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 08/A2 – INGEGNERIA SANITARIA – AMBIENTALE, INGEGNERIA DEGLI IDROCARBURI E FLUIDI NEL SOTTOSUOLO, DELLA SICUREZZA E PROTEZIONE IN AMBITO CIVILE (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/03 – INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1988 del 26/05/2021

### Allegato al Verbale n. 3

#### DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Rada, E.C., Ragazzi, M., Schiavon, M.

Assessment of the local role of a steel making plant by POPs deposition measurements

(2014) Chemosphere, 110 (1), pp. 53-61. Cited 15 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899883996&doi=10.1016%2fj.chemosphere.2014.03.024&partnerID=40&md5=5a7261a19a1922faa8c88c63d0b57d61)

[84899883996&doi=10.1016%2fj.chemosphere.2014.03.024&partnerID=40&md5=5a7261a19a1922faa8c88c63d0b57d61](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899883996&doi=10.1016%2fj.chemosphere.2014.03.024&partnerID=40&md5=5a7261a19a1922faa8c88c63d0b57d61)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dei dati sperimentali

Argiriadis, E., Rada, E.C., Vecchiato, M., Zambon, S., Ionescu, G., Schiavon, M., Ragazzi, M., Gambaro, A.

Assessing the influence of local sources on POPs in atmospheric depositions and sediments near Trento (Italy)

(2014) Atmospheric Environment, 98, pp. 32-40. Cited 24 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84906671536&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2014.08.035&partnerID=40&md5=8fa75a788d45992f1a58890aeabe49ee)

[84906671536&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2014.08.035&partnerID=40&md5=8fa75a788d45992f1a58890aeabe49ee](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84906671536&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2014.08.035&partnerID=40&md5=8fa75a788d45992f1a58890aeabe49ee)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dei dati sperimentali

Ragazzi, M., Tosi, P., Rada, E.C., Torretta, V., Schiavon, M.

Effluents from MBT plants: Plasma techniques for the treatment of VOCs

(2014) Waste Management, 34 (11), pp. 2400-2406. Cited 43 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2)

[84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2)

RUOLO DEL CANDIDATO: redazione bozza ed elaborazione dei dati sperimentali

Rada, E.C., Ragazzi, M., Stefani, P., Schiavon, M., Torretta, V.

Modelling the potential biogas productivity range from a MSW landfill for its sustainable exploitation

(2015) Sustainability (Switzerland), 7 (1), pp. 482-495. Cited 17 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156)

[84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156)

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo modello e preparazione bozza

Rada, E.C., Ragazzi, M., Marconi, M., Chistè, A., Schiavon, M., Fedrizzi, S., Tava, M.

PCDD/Fs in the soils in the province of Trento: 10 years of monitoring

(2015) Environmental Monitoring and Assessment, 187 (1), art. no. 4114, pp. 1-12. Cited 6 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957880285&doi=10.1007%2fs10661-014-4114-x&partnerID=40&md5=5916dffaad4044c32fdb874648a10bba)

[84957880285&doi=10.1007%2fs10661-014-4114-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957880285&doi=10.1007%2fs10661-014-4114-x&partnerID=40&md5=5916dffaad4044c32fdb874648a10bba)

[x&partnerID=40&md5=5916dffaad4044c32fdb874648a10bba](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957880285&doi=10.1007%2fs10661-014-4114-x&partnerID=40&md5=5916dffaad4044c32fdb874648a10bba)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dei dati sperimentali

Schiavon, M., Scapinello, M., Tosi, P., Ragazzi, M., Torretta, V., Rada, E.C.

Potential of non-thermal plasmas for helping the biodegradation of volatile organic compounds (VOCs) released by waste management plants

(2015) Journal of Cleaner Production, 104, pp. 211-219. Cited 47 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053)

[84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dei dati sperimentali

Schiavon, M., Redivo, M., Antonacci, G., Rada, E.C., Ragazzi, M., Zardi, D., Giovannini, L.

Assessing the air quality impact of nitrogen oxides and benzene from road traffic and domestic heating and the associated cancer risk in an urban area of Verona (Italy)

(2015) Atmospheric Environment, 120, pp. 234-243. Cited 44 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941283800&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2015.08.054&partnerID=40&md5=57a6c50b71ddfbaf841d4a86801e2e80)

[84941283800&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2015.08.054&partnerID=40&md5=57a6c50b71ddfbaf841d4a86801e2e80](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941283800&doi=10.1016%2fj.atmosenv.2015.08.054&partnerID=40&md5=57a6c50b71ddfbaf841d4a86801e2e80)

RUOLO DEL CANDIDATO: supporto allo sviluppo del modello e all'elaborazione dati

Schiavon, M., Torretta, V., Rada, E.C., Ragazzi, M.

State of the art and advances in the impact assessment of dioxins and dioxin-like compounds  
(2016) Environmental Monitoring and Assessment, 188 (1), art. no. 57, pp. 1-20. Cited 9 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84951759342&doi=10.1007%2fs10661-015-5079-0&partnerID=40&md5=4aad98640fa6a3aac5a84274e336468f>

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo dell'analisi critica dei metodi tradizionali e elaborazione bozza

Schiavon, M., Ragazzi, M., Rada, E.C., Torretta, V.

Air pollution control through biotrickling filters: a review considering operational aspects and expected performance  
(2016) Critical Reviews in Biotechnology, 36 (6), pp. 1143-1155. Cited 33 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944930820&doi=10.3109%2f07388551.2015.1100586&partnerID=40&md5=bc237a1580fe14a43bcc81db52d86c5d>

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione prima bozza di review

Schiavon, M., Martini, L.M., Corrà, C., Scapinello, M., Collier, G., Tosi, P., Ragazzi, M.

Characterisation of volatile organic compounds (VOCs) released by the composting of different waste matrices  
(2017) Environmental Pollution, 231, pp. 845-853. Cited 31 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028620230&doi=10.1016%2fj.envpol.2017.08.096&partnerID=40&md5=a325119678f60188f6ebdd05d423a555>

RUOLO DEL CANDIDATO: predisposizione attività sperimentale ed elaborazione dati

Schiavon, M., Schiorlin, M., Torretta, V., Brandenburg, R., Ragazzi, M.

Non-thermal plasma assisting the biofiltration of volatile organic compounds  
(2017) Journal of Cleaner Production, 148, pp. 498-508. Cited 31 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014831130&doi=10.1016%2fj.jclepro.2017.02.008&partnerID=40&md5=6b6246583f4c802d745728aee54618df>

RUOLO DEL CANDIDATO: predisposizione attività sperimentale e contributo alla redazione della prima bozza

Martini, L.M., Collier, G., Schiavon, M., Cernuto, A., Ragazzi, M., Dilecce, G., Tosi, P.

Non-thermal plasma in waste composting facilities: From a laboratory-scale experiment to a scaled-up economic model  
(2019) Journal of Cleaner Production, 230, pp. 230-240. Cited 4 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065701380&doi=10.1016%2fj.jclepro.2019.04.172&partnerID=40&md5=3efef41d7c0a60763dc5d3f5b462ce50>

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dati funzionale all'analisi economica

Ragazzi, M., Rada, E.C., Schiavon, M.

Municipal solid waste management during the SARS-COV-2 outbreak and lockdown ease: Lessons from Italy  
(2020) Science of the Total Environment, 745, art. no. 141159, . Cited 9 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088399394&doi=10.1016%2fj.scitotenv.2020.141159&partnerID=40&md5=5a8106563380ef1197103ed99837512b>

RUOLO DEL CANDIDATO: metodoloiga, sperimentazione, scrittura della bozza e del lavoro finale con

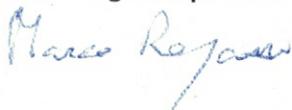
Schiavon, M., Ragazzi, M., Rada, E.C.

A proposal for a diet-based local PCDD/F deposition limit  
(2013) Chemosphere, 93 (8), pp. 1639-1645. Cited 13 times.  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84885841907&doi=10.1016%2fj.chemosphere.2013.08.041&partnerID=40&md5=7bb7331e86bbe2cd42054b47c1774e7c>

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo calcoli e definizione del limite di deposizione

Padova, 17 febbraio 2022

Prof. Marco Ragazzi presso l'Università degli Studi di Trento



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB04 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 08/A2 – INGEGNERIA SANITARIA – AMBIENTALE, INGEGNERIA DEGLI IDROCARBURI E FLUIDI NEL SOTTOSUOLO, DELLA SICUREZZA E PROTEZIONE IN AMBITO CIVILE (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/03 – INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1988 del 26/05/2021

### Allegato al Verbale n. 3

#### DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Ragazzi, M., Tosi, P., Rada, E.C., Torretta, V., Schiavon, M.

Effluents from MBT plants: Plasma techniques for the treatment of VOCs

(2014) Waste Management, 34 (11), pp. 2400-2406. Cited 43 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2)

[84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907510008&doi=10.1016%2fj.wasman.2014.07.026&partnerID=40&md5=b1012d476db3b5d89e310572e415e9d2)

RUOLO DEL CANDIDATO: redazione bozza ed elaborazione dei dati sperimentali

Rada, E.C., Ragazzi, M., Stefani, P., Schiavon, M., Torretta, V.

Modelling the potential biogas productivity range from a MSW landfill for its sustainable exploitation

(2015) Sustainability (Switzerland), 7 (1), pp. 482-495. Cited 17 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156)

[84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922430746&doi=10.3390%2fsu7010482&partnerID=40&md5=05456431cee30aa93c77c7120cec1156)

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo modello e preparazione bozza

Schiavon, M., Scapinello, M., Tosi, P., Ragazzi, M., Torretta, V., Rada, E.C.

Potential of non-thermal plasmas for helping the biodegradation of volatile organic compounds (VOCs) released by waste management plants

(2015) Journal of Cleaner Production, 104, pp. 211-219. Cited 47 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053)

[84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84931578082&doi=10.1016%2fj.jclepro.2015.05.034&partnerID=40&md5=6af3c668a8dadd3efaf323b29a923053)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione dei dati sperimentali

Schiavon, M., Torretta, V., Rada, E.C., Ragazzi, M.

State of the art and advances in the impact assessment of dioxins and dioxin-like compounds

(2016) Environmental Monitoring and Assessment, 188 (1), art. no. 57, pp. 1-20. Cited 9 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84951759342&doi=10.1007%2fs10661-015-5079-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84951759342&doi=10.1007%2fs10661-015-5079-0&partnerID=40&md5=4aad98640fa6a3aac5a84274e336468f)

[0&partnerID=40&md5=4aad98640fa6a3aac5a84274e336468f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84951759342&doi=10.1007%2fs10661-015-5079-0&partnerID=40&md5=4aad98640fa6a3aac5a84274e336468f)

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo dell'analisi critica dei metodi tradizionali e elaborazione bozza

Schiavon, M., Ragazzi, M., Rada, E.C., Torretta, V.

Air pollution control through biotrickling filters: a review considering operational aspects and expected performance

(2016) Critical Reviews in Biotechnology, 36 (6), pp. 1143-1155. Cited 33 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944930820&doi=10.3109%2f07388551.2015.1100586&partnerID=40&md5=bc237a1580fe14a43bcc81db52d86c5d)

[84944930820&doi=10.3109%2f07388551.2015.1100586&partnerID=40&md5=bc237a1580fe14a43bcc81db52d86c5d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944930820&doi=10.3109%2f07388551.2015.1100586&partnerID=40&md5=bc237a1580fe14a43bcc81db52d86c5d)

RUOLO DEL CANDIDATO: elaborazione prima bozza di review

Schiavon, M., Schiorlin, M., Torretta, V., Brandenburg, R., Ragazzi, M.

Non-thermal plasma assisting the biofiltration of volatile organic compounds

(2017) Journal of Cleaner Production, 148, pp. 498-508. Cited 31 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014831130&doi=10.1016%2fj.jclepro.2017.02.008&partnerID=40&md5=6b6246583f4c802d745728aee54618df)

[85014831130&doi=10.1016%2fj.jclepro.2017.02.008&partnerID=40&md5=6b6246583f4c802d745728aee54618df](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014831130&doi=10.1016%2fj.jclepro.2017.02.008&partnerID=40&md5=6b6246583f4c802d745728aee54618df)

RUOLO DEL CANDIDATO: predisposizione attività sperimentale e contributo alla redazione della prima bozza

Adami, L., Schiavon, M., Torretta, V., Costa, L., Rada, E.C.

Evaluation of conventional and alternative anaerobic digestion technologies for applications to small and rural communities

(2020) Waste Management, 118, pp. 79-89. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090036177&doi=10.1016%2fj.wasman.2020.08.030&partnerID=40&md5=d468371465028d7fed4fb64df8720b53)

[85090036177&doi=10.1016%2fj.wasman.2020.08.030&partnerID=40&md5=d468371465028d7fed4fb64df8720b53](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090036177&doi=10.1016%2fj.wasman.2020.08.030&partnerID=40&md5=d468371465028d7fed4fb64df8720b53)

RUOLO DEL CANDIDATO: sviluppo dei calcoli e redazione prima bozza

Rada, E.C., Schiavon, M., Torretta, V.

A regulatory strategy for the emission control of hexavalent chromium from waste-to-energy plants

(2021) Journal of Cleaner Production, 278, art. no. 123415, . Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85089498682&doi=10.1016%2fj.jclepro.2020.123415&partnerID=40&md5=78b7b3b0953cc846b28c3bcd9846f909)

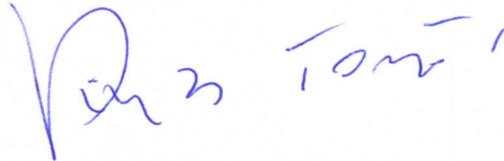
[85089498682&doi=10.1016%2fj.jclepro.2020.123415&partnerID=40&md5=78b7b3b0953cc846b28c3bcd9846f909](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85089498682&doi=10.1016%2fj.jclepro.2020.123415&partnerID=40&md5=78b7b3b0953cc846b28c3bcd9846f909)

RUOLO DEL CANDIDATO: concept, metodologia, gestione dei dati, scrittura della

Padova, 17 febbraio 2022

Prof. Vincenzo Torretta presso l'Università degli Studi dell'Insubria

(FIRMA)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Vincenzo Torretta', written in a cursive style.

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB04 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 08/A2 – INGEGNERIA SANITARIA – AMBIENTALE, INGEGNERIA DEGLI IDROCARBURI E FLUIDI NEL SOTTOSUOLO, DELLA SICUREZZA E PROTEZIONE IN AMBITO CIVILE (profilo: settore scientifico disciplinare ICAR/03 – INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1988 del 26/05/2021

### **Allegato al Verbale n. 3**

#### **GIUDIZI ANALITICI**

#### **Candidato Marco Schiavon**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

*La produzione scientifica complessiva e quella relativa alla selezione presentata per il concorso sono qualitativamente e quantitativamente ottime*

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

*Il contributo del candidato alle attività di didattica e didattica integrativa e servizio agli studenti è complessivamente apprezzabile e giudicabile come buona*

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

*La Commissione ritiene che i titoli del candidato attestano una notevole maturità scientifica, una solidità metodologica, una buona coerenza delle competenze acquisite nell'ambito del settore scientifico disciplinare del bando. Per queste ragioni il candidato si segnala alla massima attenzione della Commissione*

#### **Valutazione preliminare comparativa dei candidati**

Poiché i candidati sono in numero 1 (*pari o inferiore a sei*), gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 17 febbraio 2022

Il Presidente della commissione

Prof.ssa Maria Cristina Lavagnolo  
presso l'Università degli Studi di Padova

