

**ALLEGATO 1 a CV Antonio Conti –
Lavori a Stampa e Comunicazioni a Convegni:**

- 1) C. Maida , A. Conti et al. " *Wastewater-based epidemiology for early warning of SARS-COV-2 circulation: A pilot study conducted in Sicily, Italy*" *International Journal of Hygiene and Environmental Health*, Volume 242, May 2022, 113948
- 2) M. Ferrante , A. Conti et al. " *Impact of the environment on the health: From theory to practice*" *Environmental Research* Volume 194, March 2021, 110517
- 3) A.Conti et al. " *INDAGINE SUL RADON IN PROVINCIA DI RAGUSA rapporto finale anni 2008–2012*" (pubblicato a dicembre 2015, sul sito di ARPA Sicilia, all'indirizzo: http://www.arpa.sicilia.it/wp-content/uploads/2014/06/rapporto_radon_RAGUSA_Arpa_Sicilia.pdf)
- 4) A.Conti et al. "Piano di monitoraggio radon in Sicilia: il Progetto Pilota in provincia di Ragusa". (in *Atti del Convegno Nazionale "Le radiazioni naturali : tra conoscenza e ricerca"* , Vulcano, 23-24 maggio 2013)
- 5) A.Conti " **Catasto sorgenti radioattive: sistema informatico autoprodotta**" (in *Atti del V Convegno Nazionale Agenti Fisici "Il controllo degli agenti fisici: ambiente, salute e qualità della vita"* - Novara – giugno 2012)
- 6) A.Conti " **Rete regionale di monitoraggio della radioattività ambientale in Sicilia** (in *Atti del Convegno Nazionale di Radioprotezione AIRP*, Vol.2 pag.143 – ottobre 2011 – ISBN: 9788888648293)
- 7) Conti, " **Avvio di un'indagine regionale in Sicilia**" (marzo-2011-Relazione su invito al Convegno PNR 2011: "Il Piano Nazionale Radon: risultati, programmi, prospettive").
- 8) Conti, S. Sparta " **Indagine fonometrica lungo il perimetro esterno di un'area produttiva presso un'arteria ad alta densità di traffico**" (*pubblicato su Rivista Italiana di Acustica, vol.34, n.4 ott-dic-2010-ISSN0393-1110*)
- 9) A.Conti, " **CALCEM**: un software per il calcolo dell'incertezza per misura di campi elettromagnetici ad alta frequenza con sensore a banda larga". (giugno 2010: Poster al Convegno "Le giornate Siciliane di Radioprotezione. II Edizione – Il Punto sulle NIR: Conoscenze, ricerche, misure, normativa, protezione)– [*pubblicato anche sul sito ARPA Sicilia*].
- 10) A.Conti, P. Costanza, G. Stassi, G. Lisciandrello " **Attività di ARPA Sicilia nel monitoraggio di concentrazioni di Radon in ambienti abitativi e non abitativi**". (*Poster al "Primo Convegno Nazionale Radon"* – ROMA 24, 25 gennaio 2008
- 11) A. Conti; M. Mazzola " **La strumentazione per il monitoraggio ed il controllo dei valori di campo elettromagnetico in Sicilia. Esperienza di collaudo dell'Arpa Sicilia**" - (*Comunicazione al Terzo Convegno Nazionale ARPA PIEMONTE "Controllo ambientale degli agenti fisici: dal monitoraggio alle azioni di risanamento e bonifica"* – Biella, Città Studi 7-9 giugno 2006)
- 12) S. Caldara, S. Casabianca, A. Conti, G. Lisciandrello " **Le attività di ARPA Sicilia per la tutela della popolazione e dell'ambiente dall'esposizione ai campi elettromagnetici**" (*Poster al Convegno Nazionale di Radioprotezione organizzato da AIRP "La radioprotezione nella ricerca. La ricerca in radioprotezione"* – Catania, 15-17 settembre 2006)
- 13) A. Conti " **Taratura di rivelatori al Germanio Iperpuro per spettrometria gamma nei laboratori di monitoraggio ambientale: un esempio di "auto-test" in differenti geometrie di rivelazione**". (*Comunicazione al Convegno Nazionale "Dal monitoraggio degli agenti fisici sul territorio alla valutazione dell'esposizione ambientale"* - Torino, Villa Gualino, 29-31 ottobre 2003)

- 14) **A. Conti et al. "222Rn concentration measurements in houses of various towns at the bottom of etna volcano in Sicily (Italy)"** (*Comunicazione al "First international Symposium on nuclear and related techniques in agriculture, industry, health and environment"*) Havana, CUBA - 28-30 Ottobre 1997
- 15) **A. Conti et al. "Determinazione di Uranio in tracce in matrici ambientali solide"** (*Comunicazione presentata al LXXXII Congresso della Società Italiana di Fisica - Sezione 6 - Geofisica e fisica dell'ambiente - Verona 23 - 28 settembre 1996*)
- 16) **A. Conti et al. "Misure di concentrazione di Radon in locali confinati nella città di Catania"** (*Comunicazione presentata al LXXXII Congresso della Società Italiana di Fisica - Sezione 8 - Fisica applicata alle scienze biologiche, mediche e sanitarie - Verona 23 - 28 settembre 1996*)
- 17) **A. Conti et al. "Camera di decadimento per la misura di Radon in locali confinati"** (*Comunicazione presentata al LXXXII Congresso della Società Italiana di Fisica - Sezione 8 - Fisica applicata alle scienze biologiche, mediche e sanitarie - Verona 23 - 28 settembre 1996*)
- 18) S. Aiello, **A. Conti**, E. De Filippo, G. Lanza, S. Lo Nigro, C. Milone, A. Pagano, M.C. Mermaz **"Fission of targetlike nuclei produced by bombarding 238U with 16O projectile at the tandem energy"** – (*Poster B -029 presentato alla V conferenza internazionale sulle collisioni nucleo-nucleo - tenutasi a Taormina in data 30-maggio - 4 giugno 1994*).
- 19) G. Burrafato, S.O. Troja, S. Lo Nigro, **A. Conti**, M. Pappalato, M. Russo "Intervalli di misura e periodi di osservazione nelle misure di rumore ambientale urbano" (*Atti del XXVI Convegno Nazionale AIA - Associazione Italiana di Acustica - TORINO 27-29 maggio 1998*)
- 20) **A. Conti et al.** "analisi del 234-Th per la determinazione di uranio in tracce in matrici ambientali solide" (*Atti del 30° Congresso Nazionale AIRP - L'Aquila 24-26 Settembre 1997*)
- 21) **A. Conti et al.** "Concentrazione di Radon in locali confinati nella città di Catania ed altri centri urbani" (*Atti del 30° Congresso Nazionale AIRP - L'Aquila 24-26 Settembre 1997*)
- 22) **A. Conti et al.** "Misura di radioattività nell'ambiente esterno di quattro miniere dismesse della provincia di Enna" (nota tecnica – marzo – luglio 1997 - diffusa presso la Provincia di Enna, in collaborazione con la S.P.A. "ENNA AMBIENTE" Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania - Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)
- 23) **A. Conti et al.** "Radioattività ambientale – Risultati delle misure effettuate presso i locali 14 istituti scolastici nella città di Catania" (nota tecnica - diffusa presso il Comune di Catania e l'Assessorato alle Politiche Scolastiche) - Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania - Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)
- 24) **A. Conti et al.** "Presenza di radiazioni ionizzanti nel territorio di Lentini e Carlentini" (nota tecnica – diffusa presso il Comune di Lentini – Febbraio – Giugno 1996) Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania - Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)
- 25) A. Pagano, **A. Conti**, et al. "Peripheral fission of target nuclei produced by bombarding uranium with light projectiles at the tandem energy" (*Atti dell' "International conference on Nuclear data for Science and Technology" 19-24 Maggio 1997 - Trieste*)
- 26) **A. Conti et al.** "Misure di inquinamento acustico nelle scuole-- Comune di Catania" (nota tecnica Settembre 1995 - diffusa presso il Comune di Catania e l'Assessorato alle Politiche Scolastiche) - Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)
- 27) **A. Conti et al.** "Determinazione di tracce di radioelementi naturali in matrici ambientali solide" (nota tecnica - aprile 1996) Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania Centro Siciliano di Fisica

Nucleare e di Struttura della Materia)

28) A.Conti et al. "Cameradon : camera di decadimento per misurare il Radon presente in aria"

(nota interna settembre 1995) Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)

29) Conti et al. "Inquinamento da rumore - alcuni risultati di misure eseguite a Catania" (nota interna maggio 1995) Dipartimento di Fisica dell'Università di Catania Centro Siciliano di Fisica Nucleare e di Struttura della Materia)

Antonio Conti -
