

Scienze: storia e vita dell'universo e della terra

scritto da La Redazione | 1 Gennaio 2004



Faldone 1

1971 – 1993

1.1 1971-1972

Corso di filosofia della scienza, anno accademico 1971-1972, Prof. Felice Mondella, seminario su *Biologia e filosofia nel 1900*.

(1 p. 113 cc.).

1.2 1982-1985

L.C., *Nota di lettura* sul volume di Henri Laborit *La nouvelle grille*, 13 aprile 1982.

(1 p. 1 c.).

la Conferenza nazionale del PCI sulla scienza "nella libertà al servizio dell'uomo e della pace", *Il Centro sperimentale metallurgico e la ricerca siderurgica in Italia*, a cura della Cellula PCI del CSM di Roma, Roma, 1 dicembre 1982.

(1 p. 6 cc.).

PCI, "Conferenza nazionale sulla ricerca scientifica e tecnologica", Roma, 3-4 dicembre 1982, relazioni di:

G. B. Zorzoli, *I nuovi bisogni* (13 cc.);

Roberto Fieschi, *Innovazioni tecnologiche e sistema produttivo* (10 cc.);

Protogene Veronesi, *Le collaborazioni internazionali* (bozza) (45 cc.).

(3 pp. 68 cc.).

L.C., *L'energetica del vivente e l'andamento di crescita della biomassa*, seminario tenuto alla Casaccia, primavera 1985, "stesura provvisoria" (appunto autografo di L.C.), correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 20 cc.).

L.C., lettera a Elisabetta [Donini] con correzioni autografe dell'autrice, "Natale 1985" (appunto autografo di L.C.).

(1 p. 6 cc.).

1.3 1986-1988

Umberto Bianchi, lettera a L.C., carta intestata dell'Istituto di chimica industriale dell'Università di Genova, Genova, 10 ottobre 1986 (1 c.). In allegato:

B. Bolin *How much CO₂ will remane in the atmosphere? The carbon cycle and projections in the future*, Genova, 10 ottobre 1986 (67 cc.).

(2 pp. 68 cc.).

Commissione delle Comunità Europee, *Proposta di decisione del Consiglio che adotta un primo programma pluriennale (1988-1993) di ricerca agro-industriale e di sviluppo tecnologico basati sulla biotecnologia*, "ECLAIR" (European Collaborative Linkage of Agricultural and Industry through Research), Bruxelles, 14 gennaio 1988.

(1 p. 41 cc.).

1.4 1989-1990

Giovanni Simoni, responsabile studi ambientali e Vice Direttore Ufficio Studi del Gruppo Ferruzzi, lettera a L.C., Roma, 15 settembre 1989 (1 c.). In allegato:

G. Simoni, *L'agricoltura e l'effetto serra*, Roma, 15 settembre 1989.

(2 pp. 11 cc.).

L.C., lettera a Renzo Foa, Milano, 9 ottobre 1989 (1 c.). In allegato:

L.C.,: "*Come Penelope il sistema vivente fa e disfa...*" "articolo di divulgazione scientifica", con correzioni autografe dell'autrice (5 cc.);

appunto autografo di L.C. "*Archivio personale-articolo x Unità, ottobre 89 rimasto senza risposta (plastiche)*" (1 c.).

(3 pp. 7 cc.).

Ministero della Pubblica Istruzione, Direzione Generale Istruzione Tecnica, 1° corso di aggiornamento in fisica ambientale e sanitaria, *Proposta di sperimentazione assistita in fisica ambientale e sanitaria*, Fiuggi, dicembre 1989.

(1 p. 68 cc.).

L.C., fax su carta intestata Camera dei Deputati, per Nanni Riccobono del 31 gennaio 1990, "spedito anche a Enzo Tiezzi e Umberto Bianchi", appunto autografo dell'autrice (1 c.). In allegato:

L.C., "*Fin dagli inizi del Neolitico l'umanità segue un cammino determinato da due tendenze contrastanti...*", testo di un intervento al Comitato Scientifico della Lega Ambiente (6 cc.).

(2 pp. 7 cc.).

1.5 1990-1993

Conseil de l'Europe, Assemblée Parlementaire, 7^e Conférence parlementaire et scientifique, *Faire face au changement de l'environnement mondial: le rôle de la science et de la démocratie*, Ottawa, 11-14 juin 1990:

Timoty O'Riordan, School of Environmental Sciences, Université d'East Anglia, Norwich, *Technologie, environnement, société: leurs interactions et leurs implications* (18 cc.);

G. K. Menon, Minister of State for Science and Technology (India) and President of ICSU (International Council of Scientific Unions), *Keynote presentation* (6 cc.);

Umberto Colombo, President ENEA, President elect ESF (European Science Foundation), *Introductory remarks* (4 cc.);

Conclusioni di Colombo (appunto manoscritto) (6 cc.).

(4 pp. 34 cc.).

L.C., lettera a Raimondo Michetti, 5 luglio 1990 (1 c.). In allegato:

L.C., "*La grande scoperta biologica che il potenziale riproduttivo delle specie viventi...contributo per "Arancia Blu"*", con correzioni autografe dell'autrice (6 cc.).

(2 pp. 7 cc.).

L.C., *"Nella prima parte della mia esposizione non mi occuperò dell'azione dell'uomo nei confronti del nostro pianeta, ma solo dei fenomeni cosiddetti "naturali"..."*, testo per un intervento, Assisi, agosto 1990.

(1 p. 10 cc.).

L.C., *"Concordo pienamente con il giudizio severo e duro di Franco Carlini..."* commento ad un articolo di F. Carlini comparso su *"Il Manifesto"* del 26 aprile 1991. Compare un appunto autografo di L.C. *"Non mandato"*.

(1 p. 3 cc.)

L.C., fax per Vittorio Bonanni, *La scomparsa della biodiversità delle specie addomesticate come effetto dell'accelerazione dei processi riproduttivi*, 10 giugno 1992, appunti e correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 4 cc.).

L.C., *Quali sono i motivi che al summit di Rio, nel giugno '92, hanno indotto Bush a non sottoscrivere l'impegno per la tutela della biodiversità?*, testo per *"Critica marxista"*, 13 luglio 1992, correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 16 cc.).

L.C., *"La scienza è caratterizzata da un alto grado di astrazione..."*, s.l., 30 ottobre 1992, correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 3 cc.).

L.C., *Laura Conti risponde alle domande di Mirco Nalesso sulla "ipotesi Gaia"*, 15 marzo 1993.

(1 p. 2 cc.).

Faldone 2

Lucidi a scopo didattico; varie senza data.

2.1 Lucidi a scopo didattico.

(8 pp.)

2.2 Lucidi a scopo didattico.

(10 pp.)

2.3 Testi dattiloscritti vari

L.C., *"Sulla biodiversità"*, correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 17 cc.).

[L.C.], *"La fisica e la vita"*.

(1 p. 13 cc.).

L.C., *"...Si potrebbe scrivere la storia della vita sulla Terra come storia di stati di equilibrio e stati di squilibrio che si sono succeduti..."* (incompleto).

(1 p. 11 cc.).

L.C., *"Oggi è diventato quasi un luogo comune riconoscere un effetto destabilizzatore da parte della tecnologia umana sugli equilibri biologici..."*, con molte correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 7 cc.).

L.C., *"I programmi di scienze per la scuola media comprendono anche l'evoluzione biologica..."*.

(1 p. 11 cc.).

L.C., *"... Dal punto di vista dell'evoluzione biologica, qual è per l'uomo il valore adattivo della capacità di concepire l'infinito, quando [nel]l'ambiente cui deve sopravvivere tutto*

è finito?...".

(1 p. 4 cc.).

L.C., *"L'esperienza che facciamo del mondo ci suggerisce che tutto ciò che ha avuto un principio avrà anche una fine..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 8 cc.).

L.C., *"L'utilizzo energetico delle biomasse può avvenire in maniere diverse..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 4 cc.).

L.C., *"La vita è figlia dei vulcani..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 10 cc.).

L.C., *"Ringrazio molto Valerio Caciagli...ovviamente non sono d'accordo che le scienze diverse non vadano 'mescolate'..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 5 cc.).

L.C., *Alcuni aspetti della crescita della biomassa.*

(1 p. 8 cc.).

L.C., *"...l'uomo produce inquinamento termico in due modi..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 7 cc.).

2.4 Varie

L.C., *"Oggi il mondo scientifico concordemente ritiene che tutta la natura abbia una storia..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 50 cc.).

L.C., *"...La probabilità che esista un limite della biomassa, cioè della quantità di materia...presente sul nostro pianeta..."*.

(1 p. 5 cc.).

L.C., *"Ci sono al giorno d'oggi, molte discussioni su quale sia stata l'alimentazione della specie Homo Sapiens ai suoi inizi..."*.

(1 p. 5 cc.).

L.C., *"Quando diciamo che le nostre scienze sono sperimentali, che cosa intendiamo dire, esattamente?..."*.

(1 p. 28 cc.).

L.C., *"Per quanto tempo, in quali modi, su quale estensione si può coltivare la terra..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 4 cc.).

L.C., *Il ciclo dell'azoto*, con schema finale autografo.

(1 p. 6 cc.).

L.C., *"Zanzare"*, un parassita è diverso da un predatore anzitutto perché è molto più piccolo della preda..."

(1 p. 4 cc.).

L.C., *"Fra tutti gli organismi viventi del nostro pianeta il più importante è l'alga azzurra..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 18 cc.).

L.C., *Qualche considerazione sul ruolo della fotosintesi*.

(1 p. 6 cc.).

L.C., *"L'acqua"*.

(1 p. 3 cc.).

2.5 Varie

Angelo Baracca, bozza di *10 tesi per un convegno sulla scienza*.

(1 p. 21 cc.).

Carlo Bellecci, lettera a L.C. (1 c.). In allegato:

copia dell'articolo di Claudio Manfredotti *Il silicio amorfo* (21 cc.).

(2 pp. 22 cc.).

Enzo Tiezzi, lettera a L.C. su carta intestata del Dipartimento di chimica dell'Università di Siena (1 c.). In allegato:

Carlo Bianciardi, Paolo degli Espinosa, Enzo Tiezzi, *Ma la materia ha una storia*, articolo-critica sulla IV legge di Georgescu-Roegen, con correzioni autografe di L.C. (15 cc.).

(2 pp. 16 cc.).

Valerio Caciagli, lettera al "Controgiornale" a commento di alcune affermazioni contenute in un articolo di L.C.

(1 p. 5 cc.).

L.C., fax a Mario Viola, *"Dei 92 elementi che costituivano la nostra formazione planetaria ve ne furono 6 che, presenti negli strati fluidi del pianeta..."*, con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 9 cc.).

L.C., fax "A Valentino Parlato per Capitalismo natura socialismo (G. Prestipino)", *"Dei 92 elementi che esistevano sul pianeta prima che l'uomo prendesse a manipolare l'atomo..."*,

con correzioni autografe dell'autrice.

(1 p. 9 cc.).

L.C., fax a Carmine Nardone, "*Fra le differenze che intercorrono tra l'ecosistema acquatico e l'ecosistema delle terre emerse ce n'è una...*", con intestazione e correzioni autografe.

(1 p. 13 cc.).

L.C., lettera a "Franco", con correzioni e annotazioni autografe.

(1 p. 3 cc.).

L.C., lettera "al compagno Bonchio – Editori Riuniti".

(1 p. 2 cc.).

L.C., lettera autografa a Mercedes [Bresso].

(1 p. 1 c.).