

CURRICULUM VITAE DI OTTORINO FERRATA

Professore associato confermato

PERCORSO FORMATIVO

1974: Laurea in Economia e Commercio - Università Bocconi con una tesi sul finanziamento alla media impresa.

Dal giugno 1976 al gennaio 1977: Individual Study Program presso la Harvard School of Business in tema di Technology Management sotto la guida di Dick Rosebloom e Bill Abernathy.

All'estero ha frequentato seminari in tema di:

- ❑ gestione della Produzione: presso E.I.A.S.M. - European Institute for Advanced Studies in Management -Bruxelles;
- ❑ gestione della piccola impresa: Madrid ed Helsinki, VIII-IX European Small Business Seminar;
- ❑ gestione dell'innovazione: Wintergreen (N. Carolina, U.S.A.), Technology Management Center;
- ❑ Agribusiness: Agriseminar - Harvard Business School.

La sua prima formazione accademica si è sviluppata presso l'Università Commerciale Luigi Bocconi di Milano, dove ha ricoperto numerosi incarichi, sia didattici che organizzativi negli anni 1977-1996.

Nell'ambito dell'Università degli Studi di Brescia, attualmente è:

- ❑ titolare degli insegnamenti di "Strategia e Politica Aziendale" e di "Strategia e politica dell'Innovazione";
- ❑ membro del Comitato Scientifico del Centro di Studio e Ricerca "Brescia Industriale tra passato e futuro";
- ❑ membro del Consiglio di Amministrazione.

ATTIVITÀ DIDATTICA PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

Nell'A.A. 1981/82 è stato incaricato di "Tecnica Industriale e Commerciale" presso l'Università di Parma, distaccamento di Brescia.

Il 10/1/1986 è nominato Professore Associato confermato presso la Facoltà di Economia e Commercio per l'insegnamento di "Programmazione e Pianificazione Aziendale";

Nel 1988 e nel 1989 è stato docente di Production and Operations Management nel Corso ITP - International Teachers Program.

Negli A.A. 1991/92, 1992/93, 1993/94 è stato Supplente del Corso "Tecnica industriale e Commerciale II";

Dal 1996 al 2000 è stato supplente del Corso "Tecnica Industriale e Commerciale".

ATTIVITÀ PROGETTUALI E ORGANIZZATIVE in qualità di docente dell'Università degli Studi di Brescia:

A.A. 1986/87 e 1987/88 è stato coordinatore e docente del Corso per giovani imprenditori della provincia di Brescia;

Dal 1989 al 1995 è stato membro dell'Advisory Committee - R&D Management Conference, Manchester.

Dal 1992 al 1995 è stato membro italiano del Think Tank Group per lo sviluppo dei rapporti Ricerca/Industria presso la Divisione XIII della Unione Europea.

Dal 1993 al 1996 è stato membro del gruppo di esperti "ad hoc" del CREST (Comitato della Ricerca Scientifica e Tecnica) presso la Divisione XII della Unione Europea.

Dal 1994 al 1998 è stato docente del corso di Management per dirigenti della Repubblica Popolare Cinese, organizzato in collaborazione con la Camera di Commercio I.A.A di Brescia.

E' stato membro del Senato Accademico Allargato per l'approvazione dello statuto dell'Università.

Dal 2001 al 2004 è stato coordinatore e docente del modulo gestionale, previsto nell'ambito del Master universitario in Gestione del sistema vitivinicolo, erogato dall'Università degli studi di Brescia in partnership con l'Università degli Studi di Milano.

Dal 2000 è docente nell'ambito del Master in Economia e Gestione della Piccola e Media Impresa, promosso da Università & Impresa.

ALCUNE ATTIVITÀ SCIENTIFICHE SVOLTE ALL'ESTERO

Nel 1988 è stato docente e coordinatore responsabile nel Seminario su "Cambiamento Tecnologico ed impatto sulle medie imprese", Barcellona in collaborazione con Pedro Nueno di E.S.A.D.E.;

Nel medesimo anno è stato docente e coordinatore responsabile nel Seminario su "Environmental Analysis and Market Approach", Budapest in collaborazione con la World Bank;

Nel 1990 è stato docente nel Seminario su "Management of Technology", Lugano;

Negli A.A. '90/91 e 91/92 è stato coordinatore della ricerca SDA Bocconi/World Bank su "Survey on Prospects for EC-Hungarian Agroprocessing Joint-Ventures".

Dal 1989 al 1994 è stato responsabile italiano dell'Interfaculty Group for International Logistics CEMS (Community of European Management Schools)

ELENCO PUBBLICAZIONI

1. *Gli investimenti finalizzati alla tecnologia e al mercato: vantaggi di un esame in parallelo* Giuffrè, Milano, 1982.
2. *Rapporto impresa/politica economica nella promozione del progresso tecnologico in* *Economia e Politica industriale*, n. 35, 1982.
3. *Progresso Tecnologico e Innovazione* Giuffrè, Milano, 1983.

4. *La ricerca e sviluppo nei settori a tecnologia matura* in Sviluppo e Organizzazione, n. 81, Gennaio - Febbraio 1984.
5. *La misura della produttività di un impianto* in Finanza Marketing e Produzione, Anno 2, n. 4, Dicembre 1984.
6. *Le caratteristiche dei processi innovativi*, in Isa Marchini (a cura di), *Il finanziamento dell'innovazione nelle imprese industriali*, Franco Angeli, Milano, 1985.
7. *Innovazioni ed aziende agricole* in Sviluppo & Organizzazione, n. 88, Marzo - Aprile 1985.
8. *Il settore vitivinicolo* in *La variabile finanziaria nel contesto dell'innovazione delle imprese bresciane*, Fondazione Giovanni Folonari, Brescia, 1987.
9. *Il prezzo di un prodotto nuovo* in Economia e Management, n. 4, Settembre 1988.
10. *La tecnologia come fattore di produzione* in L. Guatri (a cura di) *Trattato di Economia delle Aziende Industriali*, EGEA, Milano, 1988.
11. *Informatica, nuovo fattore di produzione* in Economia e Management, n. 10, Settembre 1989 (coautore: Severino Meregalli).
12. *Innovazione tecnologica: politiche di prodotto e strategie di diffusione* EGEA, 1989.
13. *L'informatica di processo. Verso nuove dimensioni del confronto competitivo*, in Lecco Economia, n. 2, giugno 1990.
14. *Le barriere tecnologiche*, in Sinergie, n. 23, 1990.
15. *L'area Valsesiana. Prospettive di sviluppo*, EGEA, Milano, 1991.
16. *Nuove logiche competitive dalle tecnologie informatizzate?*, in Economia e Management, n. 1, aprile 1992.
17. *La produzione*, in L. Guatri (a cura di), *Economia delle Aziende Industriali e Commerciali*, EGEA, Milano, 1992 (coautore: Armando Brandolese).
18. *Agricoltura: dai sussidi alla sfida del mercato globale*, in Economia e Management, n. 6, dicembre 1992.
19. *Creazione del valore e gestione delle informazioni* in Finanza, Marketing e Produzione, Maggio 1996 (coautore: Severino Meregalli).
20. *La tecnologia come variabile strategica* in A. Porter (a cura di) *L'industria bresciana e le sfide del cambiamento* Roma 1997
21. *Realtà produttive e strategie di sviluppo nel comparto marmifero* (Coautore: M.Paiola) in A.Porteri, C. Simoni (a cura di) *Il marmo bresciano* Brescia 1997
22. *La strategia di produzione* in A.Porteri (a cura di) *La via italiana alla gestione strategica delle piccole e medie imprese* Pechino 1996

23. *Classificare i servizi* in Sinergie quaderno # 12/dicembre 1997
24. *The genetically modified hazelnuts: the market perspectives, opportunities and challenges* in European Commission – Science Research Development “Studies on the socio-economic impact of biotechnology” Lussemburgo 1997
25. Curatore dell'edizione italiana di Roger W. Schmenner, *Productions/Operations Management - Concepts and Situations* con il titolo *Scelte strategiche e gestione operativa*, Ed. il Sole 24 Ore, Milano, 1987.
26. Curatore, con il professor Francesco Lechi, di *L'azienda agricola* Milano , 1993
27. *Tecnologia e Mercato: possibili criteri di scelta delle logiche di valutazione* working paper # 4 del Dipartimento di Economia Aziendale dell'Università degli Studi di Brescia, luglio 1999
28. *La valutazione delle tecnologie* EGEA 2000
29. *Le politiche produttive e logistiche* con Paolo Bertuzzi, in Maria Martellini (a cura di) *Manuale di Economia delle imprese industriali* Giappichelli 2003;
30. *Le variabili critiche nella misurazione del valore di una tecnologia* working paper del Dipartimento di Economia Aziendale dell'Università degli Studi di Brescia, 2003.
31. Contributo alla stesura del Piano di coordinamento provinciale – quaderno n. 2/2003 della Provincia di Brescia
32. Contributo allo studio relativo allo *Sviluppo strategico degli insediamenti industriali nel comune di Soncino*. Giugno 2003
33. Contributo alla ricerca, per la Provincia di Brescia – Assessorato al territorio - sull' *L'impatto dell'aeroporto di Montichiari sul sistema economico della provincia di Brescia*. 2004
34. *L'identificazione del know-how d'impresa in caso di valutazione una tantum* in La Valutazione delle aziende n.37 2005
35. *La valutazione dei know how di processo* in La Valutazione delle aziende n.38 2005
36. *La produzione dei servizi aeroportuali* in Maria Martellini (a cura di) *Economia delle imprese aeroportuali*, Milano Franco Angeli 2006
37. *La valutazione degli intangibili tecnologici* Università Bocconi editore, Milano 2006
38. *Valuation of Tech-Based Know-How: a new Identification Approach*, Maastricht 2006
39. *The Valuation of Tech-based Knowledge. An Alternative approach* Ferrara 2007