

- Basili A., Smriglio G., Valensise G. (1984). Procedure di determinazione ipocentrale in uso presso l'I.N.G. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 875-884.
- Basili A., Di Bona M., Rovelli A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime dei parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., Roma, 109-117.
- Basili A. (1987). La metodologia Bayesiana in sismologia e sue applicazioni all'area irpinia. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 297-314.
- Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1987). Valutazione della pericolosità sismica in Italia centrale con particolare riguardo alla città di Roma. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-393.
- Basili A. (1989). Metodologie stocastiche nei problemi di rischio sismico. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 41-49.
- Basili A., Mele F., Valensise G. (1989). Localizzazione di eventi sismici e struttura crostale in Italia. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 164-180.
- Basili A., Valensise G. (1991). Contributo alla caratterizzazione della sismicità dell'area marsicano-fucense. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 197-214.
- Basili A., Amato A., Azzara R., Cocco M., Di Bona M., Selvaggi G. (1993). Studio delle sequenze del potentino (Maggio 1990) e della Sicilia orientale (Dicembre 1990) dai dati acquisiti dalla rete sismica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 171-188.
- Bencini A., Brondi M., Dall'Aglio M., Duchi V., Quattrocchi F. (1990). Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 101-116.
- Beranzoli L., Giardini D. (1988). L'analisi dei sismogrammi a larga banda per lo studio della sorgente sismica. Atti VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1585-1595.
- Beranzoli L., Giardini D. (1990). Analisi di segnali sismici a larga banda: il terremoto del Rift Africano del 20 Maggio 1990. Atti del IX Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 233-246.

- Beranzoli L., Giardini D., Palombo B., Pino N.A. (1993). Modellazione di sismogrammi a larga banda per l'analisi strutturale e di sorgente. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 197-218.
- Bianchi C., Romeo G. (1988). Cervello e Computer. *Scienza societa'*, 30-32.
- Bianchi C., Palangio P. (1989). Geofisica e Teorica dell'evoluzione. *Scienza societa'*, 37-39.
- Bianchi C., Romeo G. (1989). Meccanismi Planetari di risposta ambientale. *Scienza societa'*, 33-35.
- Bianchi C. (1990). Note sulle interazioni delle onde elettromagnetiche con il plasma ionosferico. Monografia I.N.G. n.2.
- Bianchi C., Cerrone M. (1991). Intelligent print buffer per Digisonda 128P. Atti del II Convegno di Geomagnetismo e Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 547-560.
- Bianchi C., Blasi L., Cerrone M., De Simone M., Zolesi B. (1991). Esperimenti di radiosondaggio obliquo tra la base italiana in Antartide (Baia di Terra Nova) e Roma. Pubblicazione I.N.G. n.532.
- Bianchi C., Zolesi B. (1991). Misure di densita' elettronica nell'alta atmosfera con il metodo dei sondaggi ionosferici verticali. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 593-606.
- Bianchi C. (1992). Verifica sperimentale dei modelli di radiopropagazione ionosferica. Pubblicazione I.N.G. n.545.
- Bollini D., Gasperini M., Gasperini P., Montanari P., Tinti S. (1983). Sviluppo di un sistema intelligente per l'acquisizione digitale di segnali sismici. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 575-584.
- Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Alcuni risultati di meccanica delle fratture di interesse geofisico. Atti del II Convegno nazionale del G.N.G.T.S., 443-448.
- Bonafede M., Dragoni M., Boschi E. (1984). Un modello fisico per la propagazione di eventi di creep su faglie profonde. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 73-85.
- Bonafede M., Dragoni M., Morelli A. (1985). Reologia del sistema litosfera-astenosfera e cicli sismici. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 257-260.

- Bonafede M., Dragoni M., Boschi E. (1987). Scorrimento asismico e trasferimento dello sforzo sui margini tettoniche. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia". Erice, 631-642.
- Bonafede M., Boschi E., Cocco M., Dragoni M., Rovelli A. (1988). Rilascio di sforzo, tempi di ricorrenza e ambiente tettonico dei forti terremoti italiani. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 97-106.
- Bonafede M., Quarenì F. (1988). Modelli sismo-vulcanici di deformazione del suolo: applicazione ai Campi Flegrei. CNR Gruppo Nazionale per la Vulcanologia - Bollettino, 82-91.
- Bonafede M., Dragoni M., Morelli A. (1991). Diffusione dello sforzo attraverso una grande placca tettonica e tempi di ricorrenza degli eventi dislocativi. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 130-155.
- Bonamassa O., Rovelli A. (1984). Stime "near field" di ampiezza Wood-Anderson sintetizzate mediante accelerogrammi Strong-motion. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1197-1208.
- Bonamassa O., Mazza S., Rovelli A. (1985). Parametri di attenuazione per regioni Appenniniche. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 457-471.
- Bonamassa O. (1987). Ampiezze di picco di registrazioni Wood-Anderson ottenute da accelerogrammi di terremoti italiani. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 129-138.
- Bonamassa O., Cocco M., Rovelli A. (1987). Evidenze di variazioni del rilascio di sforzo in Italia tra aree e regime compressivo e distensivo. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1009-1025.
- Bonamassa O., Nicolanti A. (1988). Il terremoto dell'8 gennaio 1988 ($M=4,1$) in Calabria settentrionale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1625-1636.
- Bonamassa O., Nicolanti A., Rovelli A., Taccetti Q. (1988). Calcolo dell'effetto sismico locale mediante il metodo degli elementi di contorno. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 333-340.

- Bonamassa O., Cocco M., Mazza S. (1991). Lo spettro dell'eccitazione sismica in differenti regioni italiane. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 51-72.
- Boschi E., Mulargia F., Tinti S. (1983). Analisi statistica delle eruzioni laterali dell'Etna. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 805-810.
- Boschi E. (1984). Alcuni elementi di Sismologia in "Fondamenti di Ingegneria Sismica". Atti del Corso svolto a Bologna, 28/10-10/12/83, 55-94. Associazione Ingegneri della Provincia di Bologna ed.
- Boschi E., Dragoni M. (1985). L'oscillazione di Chandler. Il Nuovo Saggiatore, S.I.F., 4, 38-41.
- Boschi E., Dragoni M. (1985). Nuovi strumenti e metodologie per lo studio dei fenomeni sismici e dei moti interni della Terra, Scienza e Tecnica. Annuario della Est, 98-102.
- Boschi E. (1986). Il terremoto. Atti del Corso di aggiornamento "La Protezione Civile" - Educazione alla Protezione Civile nella scuola media, a cura del Dr. Luigi Stadera, Provveditorato agli Studi di Varese, maggio/settembre 1985, 117-126.
- Boschi E., Cocco M., Rovelli A., Valensise G., Amato A., Funicello R., Seeber L., Singh S.K. (1987). Misure di microtremori e previsione delle variazioni totali della risposta sismica. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 417-434.
- Boschi E., Giardini D., Morelli A., Romeo G., Taccetti Q. (1987). MEDNET- la rete sismica italiana a larga banda per il Mediterraneo. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1008.
- Boschi E., Dragoni M. (1988). L'ira di Poseidone - cos'è un terremoto e come difendersi. Ed. Il Cigno- Galileo Galilei.
- Boschi E., Feroci M., Funicello R., Malagnini L., Rovelli A., Salvi S. (1989). Valutazione della risposta sismica in ambiente urbano: risultati per la città di Roma. Atti dell'VIII Convegno del G.N.G.T.S., 317-326.
- Boschi E., Pantosti D., Valensise G. (1989). Modello di sorgente per il terremoto di Messina del 1908 ed evoluzione recente dell'area dello Stretto. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 245-258.
- Boschi E., Romeo G., Taccetti Q. (1989). L'Istituto Nazionale di Geofisica e la gestione del territorio. Atti del XXXVI Con-

gresso per l'elettronica: "Elettronica e telecomunicazioni per la difesa e la protezione civile", 57-67.

Boschi E., Giardini D., Morelli A., Beranzoli L., Mazza S. (1990). Stato di avanzamento della rete MEDNET. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 295-298.

Boschi E., Meloni A. (1991). Le attività dell'I.N.G. in Antartide dal 1986 al 1991. Pubblicazione I.N.G. n.534.

Boschi E., Rizi V., Visconti G., Zolesi B. (1991). Il buco dell'ozono, indizio del cambiamento globale? Ed. Il Cigno Galileo Galilei.

Boschi E., Gasperini P., Mulargia F. (1992). Hazard sismico in Italia: stime statistiche basate sulla sismicità storica e recente. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 3-6.

Boschi E., Amato A., Beranzoli L., Cocco M., Giardini D., Pantosti D., Valensise G. (1993). Un modello di sintesi del terremoto Campano-Lucano del 23 novembre 1980. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 137-170.

Boschi E., Conti C., Di Bona M., Funicello R., Malagnini L., Marra F., Martines G., Rovelli A., Salvi S. (1993). Risonanza dei sedimenti del Tevere e danneggiamento dei monumenti nel centro storico di Roma: il caso della Colonna Antonina. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 357-370.

Boschi E., Funicello R., Malagnini L., Marra F., Rovelli A., Salvi S. (1993). Assetto geologico delle unità Plio-Quaternarie e risposta sismica nell'area romana. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 329-356.

Bozzo E., Caneva G., Cattaneo M., Faggioni O., Meloni A. (1985). Anomalie delle variazioni Geomagnetiche di origine Lito-Astenosferica nell'Italia Nord-Occidentale. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 911-923.

Bozzo E., Cattaneo A., De Santis A., Elena A., Meloni A. (1986). Una rete magnetometrica per lo studio della conducibilità elettrica lito-astenosferica in Italia Nord-Occidentale. Atti V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 701-708.

Bozzo E., Campi S., Meloni A. (1988). Criteri di analisi per l'individuazione di anomalie magnetiche, rilevate con metodo gradiometrico, riferibili a manufatti sepolti negli strati superficiali del terreno (fino a 5 metri circa). Atti del VII Nazionale del G.N.G.T.S., 257-260.

- Basili A., Smriglio G., Valensise G. (1984). Procedure di determinazione ipocentrale in uso presso l'I.N.G. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 875-884.
- Basili A., Di Bona M., Rovelli A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime dei parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., Roma, 109-117.
- Basili A. (1987). La metodologia Bayesiana in sismologia e sue applicazioni all'area irpinia. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 297-314.
- Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1987). Valutazione della pericolosità sismica in Italia centrale con particolare riguardo alla città di Roma. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-393.
- Basili A. (1989). Metodologie stocastiche nei problemi di rischio sismico. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 41-49.
- Basili A., Mele F., Valensise G. (1989). Localizzazione di eventi sismici e struttura crostale in Italia. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 164-180.
- Basili A., Valensise G. (1991). Contributo alla caratterizzazione della sismicità dell'area marsicano-fucense. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 197-214.
- Basili A., Amato A., Azzara R., Cocco M., Di Bona M., Selvaggi G. (1993). Studio delle sequenze del potentino (Maggio 1990) e della Sicilia orientale (Dicembre 1990) dai dati acquisiti dalla rete sismica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 171-188.
- Bencini A., Brondi M., Dall'Aglio M., Duchi V., Quattrocchi F. (1990). Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 101-116.
- Beranzoli L., Giardini D. (1988). L'analisi dei sismogrammi a larga banda per lo studio della sorgente sismica. Atti VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1585-1595.
- Beranzoli L., Giardini D. (1990). Analisi di segnali sismici a larga banda: il terremoto del Rift Africano del 20 Maggio 1990. Atti del IX Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 233-246.
- Beranzoli L., Giardini D., Palombo B., Pino N.A. (1993). Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1093-1098.

- Bozzo E., Caneva G., Meloni A., Romeo G. (1988). Misure geomagnetiche nella spedizione scientifica italiana in Antartide nell'anno 1986/87. *Acqua Aria* 4, 439-443.
- Bozzo E., Caneva G., Colla R., Lanza R., Manzoni M., Meloni A., Romeo G. (1991). Geomagnetismo e Paleomagnetismo nelle spedizioni Italiane Antartiche: 1985/86-86/87-87/88. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 223-238.
- Cafarella L., Battelli O., Dominici G. (1992). La variazione secolare del campo geomagnetico a partire dalle misure sui caposaldi storici della rete. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 663-668.
- Cafarella L., De Santis A., Meloni A. (1992). Il catalogo geomagnetico storico italiano. Monografia I.N.G. n.7.
- Cafarella L., (1993). Le variazioni del campo geomagnetico rilevate dagli Osservatori magnetici Italiani. *Annali di Geofisica*, XXXVI, suppl. 5-6, 185-194.
- Cafarella L., Meloni A. (1993). Cristoforo Colombo e la scoperta della declinazione magnetica. Pubblicazione I.N.G. n.550.
- Calderoni G., De Simoni B., Di Giovambattista R., Salvaterra C. (1991). Variazioni anomale del potenziale spontaneo: monitoraggio e analisi preliminare in due siti dell'Italia centrale. Pubblicazione I.N.G. n.528.
- Calderoni G., De Simoni B., Saracino C. (1992). Progetto Argo. Pubblicazione I.N.G. n.542.
- Calderoni G., Di Giovambattista R., De Simoni B. (1992). Anomalie del campo elettro tellurico associate ai terremoti: una rassegna. Monografia I.N.G. n.5.
- Calderoni G., Di Giovambattista R., De Simoni B. (1993). Problematiche connesse con le variazioni anomale del campo elettro-tellurico indotte da processi sismici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 541-558
- Cander Lj.R., Dominici P., Zolesi B. (1991). Onde atmosferiche di gravita' e fluttuazioni ionosferiche giornaliere. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 539-546.

- Caputo M., Console R. (1981). Registrazione e discriminazione delle esplosioni nucleari sotterranee. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 485-486.
- Caputo M., Console R., Milana G. (1983). Il rischio derivante dal ritardo degli eventi sismici. La protezione del Patrimonio Monumentale dal rischio sismico. Materiali per l'approfondimento di alcuni temi della mostra, 2.1. Istituto Centrale del Restauro, Roma, 1-10.
- Chiappini M., De Santis A. (1991). Studio del campo magnetico di Mercurio per l'investigazione della sua costituzione interna. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 267-282.
- Chiappini M., De Santis A., Torta M.J. (1991). Modelli regionali in armoniche sferiche del campo geomagnetico italiano. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 673-678.
- Chiarabba C., Evans J.R., Amato A. (1991). Struttura di velocità dell'area vulcanica di Medicine Lake (California) da tomografia sismica ad alta definizione. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 959-970.
- Chiarabba C., Malagnini L., Amato A., (1992). Struttura crostale tridimensionale dell'area vulcanica dei Colli Albani dall'inversione dei tempi di arrivo di terremoti locali. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 207-218.
- Chiarabba C. (1993). Caratteri sismologici dell'area vulcanica dei Colli Albani. Pubblicazione I.N.G. n.548.
- Chiarabba C., Amato A. (1994). Caratteristiche sismologiche e tomografia sismica della regione Monte Amiata - Monti Vulsini. Pubblicazione I.N.G. n.557.
- Cimini G.B., Alessandrini B., Amato A. (1990). Tomografia telesismica della regione italiana. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 321-336.
- Cimini G.B., Console R. (1991). Effetti di sito sulle ampiezze osservate per le onde P telesismiche. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 167-174.
- Cimini G.B., Chiarabba C., Amato A. (1992). Anomalie di velocità nell'area vulcanica dei Colli albani da dati telesismici. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 191-206.
- Cinti F.R., Pantosti D., D'Addezio G., De Martini P.M. (1992). Paleosismicità delle faglia Ovindoli-Pezza (Abruzzo). Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 273-286.

- Cocco M., Rovelli A. (1984). Simulazione delle proprietà spettrali di forti terremoti italiani mediante un modello di sorgente stocastica. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 749-763.
- Cocco M., Di Bona M., Rovelli A. (1985). Leggi di scala per forti terremoti in regioni Appenniniche. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 425-437.
- Cocco M. (1987). Previsioni delle ampiezze spettrali mediante modelli stocastici. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 105-128.
- Cocco M., Peronaci M., Spudich P. (1988). Inversione di forme d'onda nel dominio della frequenza per la risoluzione della dipendenza spazio-temporale della dislocazione su una faglia finita. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 601-624.
- Cocco M., Di Bona M., Spudich P. (1989). Studio della propagazione di una frattura lungo una faglia finita mediante tecniche di inversione delle forme d'onda. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 121-136.
- Cocco M., Boatwright J. (1990). Un modello stocastico per la previsione dell'involuppo dell'accelerazione del terreno. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 157-170.
- Cocco M., Amato A., Di Bona M. (1993). Studio e modellazione dei processi sismogenetici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 107-136.
- Console R. (1981). Confronto fra le magnitudo determinate dalle stazioni della Rete Sismica Nazionale nel 1979. Seminario sulla magnitudo, Roma, Marzo 1981. Pubblicazione n. 481 del Progetto Finalizzata Geodinamica, CNR.
- Console R. (1981). Il recente terremoto in Irpinia ed in Lucania del 23/11/1980. Bollettino Geofisico, IV, 1, 14-22.
- Console R. (1981). Il terremoto in Umbria e nell'alto Lazio del 19 Settembre 1979. Bollettino Geofisico, IV, 1, 23-32.
- Console R., Favali P. (1981). Analisi della profondità ipocentrale della sismicità italiana (1975-1980). Rend. Soc. Geol. It., 4, 543-548.
- Console R., Migani M., Perduca E. (1981). Proposta di un progetto esecutivo di una rete automatizzata per il rilevamento e il controllo della sismicità su scala nazionale, regionale e locale. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 533-559.

- Console R., Rovelli A. (1983). Relazioni statistiche tra parametri di sorgente (Friuli, 1976). Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 365-378.
- Console R., De Simoni B. (1984). Recenti sviluppi della Rete Sismica Nazionale dell'ING. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 849-862.
- Console R., Favali P., Scalera G.C. (1984). Analisi spazio-temporale di sequenze sismiche italiane. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 811-827.
- Console R., Finocchi C., Valensise G. (1984). Determinazione preliminare dei parametri ipocentrali del periodo sismico del maggio 1984 (Val Comino-Val di Sangro). Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 719-732.
- Console R., Romeo G., Taccetti Q. (1984). Riconoscimento e localizzazione automatici di eventi sismici. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 863-874.
- Console R., Di Giovanbattista R. (1985). Localizzazioni ipocentrali relative mediante registrazioni digitali a breve periodo. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 105-120.
- Console R., Favali P., Scalera G.C. (1985). Analisi dei massimi e minimi nell'attività sismica dell'Italia Centrale (1975-1985). Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 337-350.
- Console R. (1986). Sorveglianza dell'attività sismica in tempo reale. Protezione Civile. Anno III, 1-2, 27-29.
- Console R. (1986). Terremoti in Giappone: com'è organizzata la prevenzione. Protezione Civile. Anno III, 6, 19-21.
- Console R., Cimini G.B. (1986). Analisi di registrazione telesismiche digitali per la determinazione dei residui di stazione. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 421-437.
- Console R., Favali P., Scalera G.C. (1986). Confronto fra le aree umbra ed irpina mediante l'analisi di sequenze sismiche. Mem. Soc. Geol. It., 35, 425-437.
- Console R. (1987). Acquisizione ed analisi di dati sismici mediante sistemi digitali. I Workshop su "Aree sismogenetiche ed il rischio sismico in Italia. Erice, 35-61.

- Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1987). Sequenza sismica del basso Adriatico, definizione della struttura sismogenetica. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 143-157.
- Console R., Favali P., Scalera G.C. (1987). Sequenze sismiche italiane: analisi e modelli. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 535-555.
- Console R. (1988). Il rischio sismico. Pubblicazione I.N.G. n.511.
- Console R. (1988). La sismologia in Giappone. Monografia I.N.G. n.1.
- Console R., De Simoni B., Di Sanza A. (1988). Riesame delle relazioni magnitudo-durata. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 51-62.
- Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1988). Definizione delle strutture della costa adriatica attivate nelle sequenze sismiche del 1987. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 519-529.
- Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G., Velona M. (1988). Metodo delle localizzazioni congiunte applicato alla sismicità recente dell'Appennino centrale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 87-94.
- Console R., Favali P. (1988). Osservazioni sismografiche storiche presso l'Osservatorio di Rocca di Papa (1894-1920). Pubblicazione I.N.G. n.510.
- Console R., Gasparini C., Murru M. (1988). Un nuovo metodo per il calcolo macrosismico dei parametri ipocentrali. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 63-78.
- Console R., Smriglio G. (1988). Considerazioni sugli eventi sismici nell'arco appenninico. Protezione Civile. Anno V, 1, 30-31.
- Console R., Smriglio G. (1988). Rilevamento automatico dell'attività sismica. Protezione Civile. Anno V, 3, 13-17.
- Console R. (1989). Sismologia globale ed esplosioni sotterranee: implicazioni per l'Istituto Nazionale di Geofisica. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 35-38
- Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Mattiotti G., Smriglio G. (1989). Sismicità recente e tettonica dell'area

Val Comino - Matese. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 3-8.

Console R., Mele F.M., Smriglio G., Valensise G. (1989). Procedure automatiche e interattive per la gestione dei dati della rete sismica nazionale. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 24-34.

Console R., Favali P. (1990). Osservazioni sismografiche storiche presso l'Osservatorio geodinamico di Rocca di Papa (1894-1920). Gli strumenti sismici storici Italia e contesto europeo, a cura di G. Ferrari, ed. S.G.A.-I.N.G., 128-140.

Console R., Murru M., Alesandrini B. (1990) Modelli di sequenze sismiche in Italia. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 199-204.

Console R. (1991). La sismologia quantitativa sull'origine e la propagazione dei terremoti. Tromometri avvisatori sismografi, osservazioni e teorie dal 1850 al 1880, a cura di G. Ferrari, ed. S.G.A.-I.N.G., 56-67.

Console R., De Simoni B., Di Maro R. (1991). Evoluzione del concetto di sismografo: "miniarrays" e terne a larga banda. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 9-36.

Console R., Di Sanza A. (1992). Attenuazione dell'ampiezza con la distanza per le onde sismiche in Italia. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 75-88.

Console R., Di Maro R. (1993). Controllo di un trattato di proibizione degli esperimenti nucleari sotterranei con metodi sismologici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 63-78.

Console R., Rosisni R. (1994). Problematiche connesse alla digitalizzazione e all'analisi di sismogrammi storici. Pubblicazione I.N.G. n.553.

Cucci L., Pirro M. (1992). Il rilevamento geologico dei siti di stazione della rete sismica nazionale centralizzata. Pubblicazione I.N.G. n. 541.

Cucci L., Pirro M. (1993). La geologia di 8 siti di stazione della R.S.N.C. Pubblicazione I.N.G. n.552.

D'Addezio G., Pantosti D., Valensise G. (1990). Caratterizzazione su basi paleosismologiche degli "antenati" del terremoto del 1980. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 27-36.

- D'Addezio G., Valensise G. (1991). Metodologie per l'individuazione della struttura sismogenetica responsabile del terremoto del 13 Dicembre 1990. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990, Pubblicazione I.N.G. n. 537.
- D'Addezio G., Valensise G., Pantosti D. (1991). Testimonianze geologiche di processi geodinamici attivi nell'area dello Stretto di Messina. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 889-892.
- Dall'Aglio M., Quattrocchi F., Venanzi G. (1990). La stazione automatica per lo studio dei precursori geochimici nei Colli Albani il prototipo del sottosistema geochimico della rete sismica dell'ING. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 95-100.
- Dall'Aglio M., Quattrocchi F. (1992). Relazione preliminare sulle misure geochimiche effettuate dopo il terremoto del 13/12/1990 nella Sicilia orientale. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990. Pubblicazione I.N.G. n. 537.
- Dall'Oglio A., Gasperini P., Zerbini S. (1985). Determinazione di alcune linee di base europee dai dati del LAGEOS. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1077-1081.
- De Cesare A., Hough S.E., Malagnini L., Rovelli A., Seeber L., Selvaggi G. (1990). Rumore sismico e risonanza su sedimenti prodotta da terremoti: un esperimento nella Valle del Tevere. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 145-156.
- De Franceschi G., Sempreviva A.M., Viola A. (1983). Il telerilevamento per lo studio delle caratteristiche dell'atmosfera. Pubblicazione, IFA 83/28.
- De Franceschi G., Lavagnini A. (1984). Parametri di Weibull del vento al suolo e in quota per cinque località italiane. Pubblicazione, IFA 86/2.
- De Franceschi G., Bianchi C., Gregori G.P., Zolesi B. (1991). L'altezza virtuale dello strato F sulla scala planetaria. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 447-465.
- De Franco R., Amato A., Biella G., Rovelli A. (1988). Determinazione del fattore di qualità da dati di sismica a rifrazione: Applicazione nell'area dei Monti Vulsini. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1303-1314.

- De Rubeis V., Gasperini C., Tertulliani A. (1989). Procedure per la valutazione dell'intensita' macrosismica da questionari in uso presso l'ING. Atti dell' VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 237-244
- De Rubeis V., Gasparini C. (1990). Confronto di algoritmi per il calcolo dell'intensita' sismica. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 17-24.
- De Rubeis V., Gasparini C., Maramai A., Anzidei M. (1991). Il terremoto siciliano del 23 Dicembre. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990. Pubblicazione I.N.G. n. 537.
- De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1991). Ricerca statistica di allineamento di epicentri su dati del catalogo italiano. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 267-276.
- De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1992). Strutture sismogenetiche in Italia centrale. Studi Geologici Cam., volume speciale 1992/2 CROP 11, 283-286.
- De Rubeis V., Gasparini C., Solipaca A., Tosi P. (1993). Analisi statistica di variabili geofisiche per la caratterizzazione sismotettonica dell'Italia. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 513-526.
- De Santis A., Meloni A., Palangio P., Taccetti Q. (1981). Un sistema automatico per la misura di tre componenti del campo geomagnetico utilizzando un magnetometro a precessione nucleare. Annali di Geofisica, XXXIV, 83-114.
- De Santis A., Meloni A., Zolesi B. (1981). Note sull'uso delle periferiche del sistema HP 9825A. Nota Interna I.N.G. n.27
- De Santis A. (1984). Ordinamenti con ZX81. Personal Software, 17.
- De Santis A. (1984). Satel per ZX81. Personal Software, 17.
- De Santis A., Magno L. (1986). Caratteristiche e impiego del sistema 21X-FM100B come strumento automatico di acquisizione dati magnetici per campagna. Pubblicazione I.N.G. n.508
- De Santis A., Kerridge D.J., Barraclough D.R. (1987). Analisi in armoniche sferiche su calotta sferica per la rappresentazione delle anomalie del campo geomagnetico in Europa. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 937-946.

- De Santis A., Meloni A. (1988). Scelta del campo geomagnetico di riferimento e della carta delle anomalie magnetiche in Italia. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1253-1262.
- De Santis A., Molina F. (1988). Italian Geomagnetic Reference Field (ITGRF): aggiornamento al 1987 e modello di variazione secolare fino al 1990. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1227-1236.
- De Santis A. (1989). Considerazioni sul modello del campo geomagnetico italiano costruito con funzioni armoniche sviluppate su calotta sferica. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 579-582.
- De Santis A., Kerridge D.J. (1989). Programmi in Fortran per la determinazione di un modello del campo geomagnetico in armoniche sferiche sviluppate su calotta sferica. Atti del I Workshop di "Informatica e Scienze della Terra", Sarnano (MC).
- De Santis A. (1990). La TOSCA: una nuova tecnica di analisi regionale di dati magnetici. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 749-750.
- De Santis A., Chiappini M., De Santis Anna (1990). Algoritmi per la stima del livello di perturbazione del campo geomagnetico. Atti del II Workshop di "Informatica e Scienze della Terra", Sarnano (MC), 102-106.
- De Santis A. (1991). Italian Geomagnetic Reference Field (ITGRF): aggiornamento al 1990 e modello di variazione secolare fino al 1995. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 679-682.
- De Santis A., Meloni A. (1991). Sulla scelta del campo geomagnetico di riferimento in Italia. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 283-300.
- De Santis A., Dominici P., Falcone C. (1992). Modello regionale in armoniche sferiche per la variazione secolare del campo magnetico in Italia dal 1965 al 1992. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 657-662.
- De Santis A., (1993). Tempeste, sottotempeste e baie magnetiche. Annali di Geofisica, XXXVI, suppl. 5-6, 55-78.
- Deschamps A., Gasparini C., Iannaccone G., Scarpa R. (1983). Nuove ipotesi sulla geometria della sorgente del terremoto umbro del 19 settembre 1979. Atti II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-390.

- De Simoni B. (1981). Analisi comparativa della magnitudo per la Rete Sismica Nazionale. Pubblicazione CNR del Progetto Finalizzato Geodinamica n.481.
- De Simoni B., Di Loreto E. (1984). Un approccio statistico sulla sismicità dei Colli Albani. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 977-996.
- De Simoni B., Di Sanza A. (1984). Dromocrone analitiche per le onde dei telesismi valide per le stazioni della rete italiana. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1008.
- De Simoni B. (1985). L'attuale rete sismica nazionale centralizzata (RSNC) dell'Istituto Nazionale di Geofisica. Futuri sviluppi. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 17-34.
- De Simoni B., Di Giovambattista R. (1988). Sviluppi della Rete Sismica Nazionale Centralizzata. Atti del VII Convegno G.N.G.T.S., 1577-1583.
- De Simoni B. (1989). Servizi di osservazione e sorveglianza sismica. Dieci anni d'attività dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 7-14.
- De Simoni B., Di Sanza A. (1989). Dromocrone analitiche per le onde P dei telesismi valide per le stazioni della Rete Italiana. Atti del VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1007.
- Di Bona M., Rovelli A., Basili A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime di parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 109-117.
- Di Bona M., Boatwright J. (1988). Risoluzione temporale del rilascio di sforzo in un forte terremoto mediante una tecnica di inversione con "positivity constraints". Atti del VII Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 587-599.
- Di Bona M., Rovelli A. (1990). Simulazione stocastica del movimento del suolo basata su un modello spettrale della radiazione sismica. Pubblicazione I.N.G. n.522.
- Di Bona M., Rovelli A. (1991). L'uso dei terremoti intermedi per la previsione dell'entità del moto alla magnitudo massima attesa. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 73-88.