

Publications list of Altair PIRRO:

- 1) Sviluppo, Potenziamento ed Utilizzo delle Risorse Idriche Sotterranee dell'Isola d'Elba: dallo studio alla messa in opera di nuovi pozzi. Brogna, F. N. A.; Algeri, G.; Barbagli, A.; Barletta, R.; Bastone, M. F.; Bigio, T.; Benucci, C.; Bonciani, F.; Callegari, I.; Carmignani, L.; Colonna, T.; Guastaldi, E.; Liali, G.; Marsico, N.; Massa, G.; Muti, A.; Ortolano, F.; Pasqua, E.; Pasquini, A.; Pieroni, C.; Pirro, A.; Rindinella, A.; Sfalanga, A.; Sardisco, L.; Trotta, M. & Verdiani, G. , *Rend. Online Soc. Geol. It.*, 2014
- 2) Il Continuum geologico interregionale delle Regioni Emilia-Romagna, Marche, Toscana e Umbria: un database spaziale di dati geotematici , Verdiani, G.; Conti, P.; Cornamusini, G.; A., P. & Lavorini, G., *Atti 18a Conferenza Nazionale ASITA, 14 – 16 ottobre 2014, Firenze*, ISBN: 9788890313295, 2014
- 3) Seamless database and digital geological map of Emilia-Romagna, Marche, Tuscany and Umbria regions, Verdiani, G.; Conti, P.; Cornamusini, G.; A., P. & Lavorini, G. , *Rend. Online Soc. Geol. It.*, 2014
- 4) Mapa geológico continuo 1:10.000 de la Región Toscana: Un Enfoque Geomático Multidisciplinario , Pirro, A.; Carmignani, L.; Morini, D.; Ciulli, A.; Massa, G.; Giannetti, L.; Pasqua, E.; Lavorini, G.; Marsico, N.; Bastone, M.; Cornamusini, G.; Callegari, I.; Bonciani, F.; Bigio, T.; Grazzini, L.; Conti, P.; Graziosi, D.; Pieroni, C.; Frau, I.; Gamberi, F.; Giagu, M.; Gatta, A.; Lucchese, A.; Parillas Chaves, M. J. & Verdiani, G. , Ed.Servicio Aerofotogramétrico de la Fuerza Aérea de Chile, in *Geo Informacion Para El Ordenamiento Territorial*, pp.116-125, 2014
- 5) Total natural radioactivity, Tuscany, Italy, Callegari, I. , Bezzon, G.P., Brogini, C., Buso, G.P., Cacioli, A., Carmignani, L., Colonna, T., Fiorentini, G., Guastaldi, E., Xhixha, M.K., Mantovani, F., Massa, G., Menegazzo, R., Mou, L., Pirro, A., Alvarez, C.R., Strati, V., Xhixha, G., Zanon, A., *Journal of Maps*, DOI: 10.1080/17445647.2013.802999, <http://dx.doi.org/10.1080/17445647.2013.802999>, 2013
- 6) Geological map of Tuscany (Italy), Luigi Carmignani , Paolo Conti , Gianluca Cornamusini & Altair Pirro, *Journal of Maps*, DOI: 10.1080/17445647.2013.820154, <http://dx.doi.org/10.1080/17445647.2013.820154>, 2013
- 7) La Carta Geologica della Toscana a scala 1:250.000, Carmignani, L.; Conti, P.; Cornamusini, G. & Pirro, A. *Il Geologo*, Vol.90, pp. 22-24, 2012
- 8) A open source GIS application to the environmental data: the Tuscany Region Subsoil Use Atlas database , Pirro, A.; Carmignani, L.; Morini, D.; Massa, G.; Giannetti, L.; Pasqua, E.; Lavorini, G.; Marsico, N.; Bastone, M. F.; Graziosi, D.; Cocca, E.; Pugnaghi, F.; Gamberi, F.; Romanelli, S. & Verdiani, G. , *7th European Congress on Regional Geoscientific Cartography and Information System - EUROGEO - Bologna, 5th-7th of June, 2012*
- 9) Enterprise geodatabase and geothematic data : The 1:10000 continuous geological map of Tuscany Region, Pirro, A.; Carmignani, L.; Morini, D.; Ciulli, A.; Massa, G.; Giannetti, L.; Pasqua, E.; Lavorini, G.; Marsico, N.; Bastone, M. F.; Cornamusini, G.; Callegari, I.; Bonciani, F.; Bigio, T.; Grazzini, L.; Conti, P.; Graziosi, D.; Pieroni, C.; Frau, I. N.; Gamberi, F.; Giagu, M. G.; Gatta, A.; Lucchese, A.; Parillas Chaves, M. J. & Verdiani, G. , *7th European Congress on Regional Geoscientific Cartography and Information System - EUROGEO - Bologna, 5th-7th of June, 2012*
- 10) La Carta delle Pietre Ornamentali della Regione Toscana: esempio di utilizzo applicativo del Continuum geologico regionale , Massa, G.; Mancini, S.; Giannetti, L.; Graziosi, D.; Rindinella, A.; Pirro, A.; Pasqua, E.; Verdiani, G.; Lavorini, G.; Manetti, F. & Perna, M., *Rend. Online Soc. Geol. It.*, 2012, Vol. 19, pp. 58-60, 1 fig. , ISSN 2035-8008
- 11) Geothematic data with an enterprise geodatabase: The New Regione Toscana 1:10000 continuous geological map, Altair Pirro , Luigi Carmignani and Domenico Morini, Alice Ciulli , Giovanni Massa , Laila Giannetti, Elia Pasqua ,Guido Lavorini, Natalie Marsico , Maria Filomena Bastone , Gianluca Cornamusini , Ivan Callegari , Filippo Bonciani , Tommaso Bigio , Luca Grazzini , Paolo Conti , Cristian Pieroni, Ilaria Noemi Frau, Fabiana Gamberi, Maria Giovanna Giagu, Antonio Gatta, Maria José Parillas Chaves & Giulia Verdiani , *IV Congresso Nazionale AIGA, Perugia, 6-7 Febbraio, 2012*
- 12) La Banca Dati Frane della Regione Toscana: uno strumento informativo a servizio della pianificazione territoriale, Guido Lavorini, Filippo Bonciani, Altair Pirro, Francesco Manetti, Massimo Perna, Tommaso Bigio, Luca Grazzini, Alice Ciulli, Laila Giannetti, Elia Pasqua, Maria Filomena Bastone, Natalie Marsico, Debora Graziosi, in *Il Geologo*, vol.83, pp.4-10, 2011

- 13) La derivazione del db25 dell'IGM dal db topografico di Regione Toscana, Manuela Corongiu, Tiziana De Filippis, Pier Lorenzo Fantozzi, Altair Pirro, Maria Filomena Bastone, *Atti 14a Conferenza Nazionale ASITA, Fiera di Brescia, 9-12 novembre 2010*, ISBN 978-88-903132-5-7
- 14) GIS technologies for geothematic data collection and management of the Tuscany municipal plans, Italo Bellu, Andrea Del Sarto, Ilaria Noemi Frau, Massimo Perna, Altair Pirro, Fabio Pugnaghi and Andrea Rindinella, *Conferenza Utenti ESRI Europe, Middle East and Africa (EMEA), Roma, 26-28 ottobre 2010*, 2010
- 15) A enterprise geodatabase for environmental data : The new Regione Toscana 1:10000 continuous geological map – Carmignani, Morini, Ciulli, Massa, Giannetti, Pasqua, Lavorini, Marsico, Bastone, Cornamusini, Callegari, Bonciani, Bigio, Grazzini, Conti, Cucchiara, Cannavò, Pieroni, Ortolano, Frau, Gamberi, Del Sarto & Pirro - *[Presentazione orale] ESRI EMEA UC – Roma –26-28 Ottobre 2010*
- 16) Geothematic data sharing of the Tuscany municipal plans by means of Geographical Information Systems (GIS), Italo Bellu, Andrea Del Sarto, Ilaria Noemi Frau, Massimo Perna, Altair Pirro, Fabio Pugnaghi and Andrea Rindinella, *85° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana (SGI) "L'Appennino nella geologia del Mediterraneo centrale", Pisa, 6-8 Settembre 2010*, 2010, ISSN 2035-8008
- 17) A shared geodatabase for a landslides and quaternary cover map of the Regione Toscana – Ciulli A., Massa G., Giannetti L., Pasqua E., Perna M., Manetti F., Marsico N., Bastone M.F., Cocca E., Pannacci F., Scacchetti S. & Pirro A. -*[Poster] 85° Congresso Nazionale della Società Geologica Italiana – Pisa – 6-8 settembre 2010*, ISSN 2035-8008
- 18) Realizzazione della legenda e della carta idrogeologica e delle risorse idriche, derivata dal nuovo continuo geologico alla scala 1:10.000 della Regione Toscana, Enrico Guastaldi, Bruna Baldi, Andrea Carloni, Altair Pirro, Alice Ciulli, Leonardo Disperati, Pierlorenzo Fantozzi, Barbara Graziosi, Laila Giannetti, Alba Lucchese, Natalie Marsico, Maria Filomena Bastone & Maria Carmela Minnillo, *VIII Convegno Nazionale dei Giovani Ricercatori di Geologia Applicata Perugia, 18-19 febbraio 2010*.
- 19) Concessioni delle acque minerali e termali della Regione Toscana: da archivio cartaceo a servizio web-gis, Branciforti V., Lavorini G., Morini D., Nannucci M., Pirro A., Rafanelli M.P., Romanelli S. & Boe I. *12ª Conferenza Utenti ESRI, Roma 27-29 Maggio 2009*.
- 20) Il database delle concessioni delle acque minerali e termali della Regione Toscana, Vincenzo Branciforti, Guido Lavorini, Domenico Morini, Marco Saulo Nannucci, Altair Pirro, Maria Pia Rafanelli, Stefano Romanelli & Ilario Boe, *Il Geologo 4/2009*, pp3-6
- 21) Banche dati territoriali e gps nel monitoraggio delle opere idrauliche: un'applicazione nel Comprensorio di Bonifica 23 "Valdarno", I. Callegari, E. Petti & A. Pirro, *Atti del 3° Congresso Nazionale AIGA - Centro di GeoTecnologie, Università degli Studi di Siena, San Giovanni Valdarno (AR), 25-27 Febbraio 2009, Vol.6, ISSN 2035-8008*
- 22) Il database delle concessioni delle acque minerali e termali della Regione Toscana, Branciforti V., Lavorini G., Morini D., Nannucci M., Pirro A., Rafanelli M.P., Romanelli S. & Boe I., *Atti del 3° Congresso Nazionale AIGA - Centro di GeoTecnologie, Università degli Studi di Siena, San Giovanni Valdarno (AR), 25-27 Febbraio 2009, Vol.6, ISSN 2035-8008*.
- 23) Rappresentazioni cartografiche nella banca dati CARG: un'automatizzazione per i dati geologici e geomorfologici, Marco Zazzeri, Pier Lorenzo Fantozzi, Barbara Graziosi, Alba Lucchese, Altair Pirro, *Atti del 3° Congresso Nazionale AIGA - Centro di GeoTecnologie, Università degli Studi di Siena, San Giovanni Valdarno (AR), 25-27 Febbraio 2009, Vol.6, ISSN 2035-8008*
- 24) Il sistema informativo geografico del Modello Strutturale d'Italia, P.Scandone, E.Patacca, P.L.Fantozzi, G.Castagnini, A.Pirro e L.Fuschino, *presentazione orale 84. Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Sassari 15-17 Settembre 2008, Vol.3, ISSN 2035-8008*
- 25) Automatizzazioni nella banca dati CARG: rappresentazioni cartografiche di dati geologici e geomorfologici, M.Zazzeri, P.L.Fantozzi, B.Graziosi e A.Pirro, *presentazione sessione poster 84. Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Sassari 15-17 Settembre 2008, Vol.6, ISSN 2035-8008*

- 26) Acquisizione mediante gps e progettazione banca dati territoriale delle opere idrauliche del Comprensorio di Bonifica 23 "Valdarno", Callegari I., Petti E., Pirro A., *presentazione sessione poster 84.Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Sassari 15-17 Settembre 2008, Vol.3, ISSN 2035-8008*
- 27) Gis e geologia, nuova versione del Modello Strutturale d'Italia, P.Scandone, E.Patacca, P.L.Fantozzi,G.Castagnini e A.Pirro, *presentazione orale a invito 1° Convegno Nazionale della Società Geologica Italiana – Sezione Giovani, Messina 29-31 maggio 2008*
- 28) Representation e dati geologici: un'applicazione automatizzata nella banca dati CARG, M.Zazzeri, P.L.Fantozzi, B.Graziosi e A.Pirro, *presentazione sessione orale tenuta da M.Zazzeri 11^ Conferenza Utenti ESRI, Roma 21-22 maggio 2008*
- 29) Progettazione ed implementazione di una banca dati territoriale sulle opere in alveo dell'area di competenza della Comunita' Montana del Pratomagno (Arezzo), Callegari I., Petti E., Pirro A., *presentazione sessione poster 10^ Conferenza ASITA, Bolzano 14-17 novembre 2006, ISBN 88-900943-0-3*
- 30) Banca dati geologica del Modello Strutturale d'Italia, P.Scandone, E.Patacca, P.L.Fantozzi,G.Castagnini e A.Pirro, *presentazione sessione poster 9^ Conferenza ASITA,Catania 15-18 novembre 2005, ISBN 88-900943-9-7*
- 31) Geodatabase e geologia: una nuova versione del modello strutturale d'Italia, P.Scandone, E.Patacca, P.L.Fantozzi, G.Castagnini e A.Pirro, *presentazione sessione poster convegno AIGEO intitolato "Rilevamento Geomorfologico di Terreno e da Remote Sensing, Trattamento dei Dati Tramite GIS per la Gestione del Territorio e la Mitigazione dei Rischi Geo-Ambientali", Rossano 19-21 maggio 2005*
- 32) A geodatabase for the earth sciences: a new version of the structural model of Italy, Scandone Paolo, Patacca Etta, Antompaoli Maria Luisa, Carmignani Luigi, Castagnini Giulio, Pirro Altair, Fantozzi Pier Lorenzo, Ferri Stefano, Giannetti Laila, Graziosi Barbara, *Poster Session of 32nd International Geological Congress, FIRENZE 20-28 Agosto 2004*

8th of January 2015

Altair Pirro

