

COGNOME NOME	De Amicis Mattia Giovanni Maria
QUALIFICA	Ricercatore confermato
INDIRIZZO	Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio; Edificio U1, piazza della Scienza 1- 20126 Milano
TELEFONO	02 64482865
MAIL	mattia.deamicis@unimib.it
WEB PAGE	http://geoserver.disat.unimib.it/mda

CARRIERA ACCADEMICA	Dal 1 giugno 2001 al 1 maggio 2004 ricercatore non confermato e dal 1 giugno 2004 ricercatore confermato nel settore scientifico-disciplinare GEO/04 - Geografia Fisica e Geomorfologia - presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università di Milano-Bicocca
DIDATTICA	<p>Titolare, dall'AA 2002/2003, degli insegnamenti di "Laboratorio di SIT" e di "Laboratorio di Fotointerpretazione" nell'ambito del corso di Laurea in Scienze e Tecnologie dell'Ambiente (STAT), e di moduli didattici in master e corsi di formazione post laurea.</p> <p>Titolare per l'Anno Accademico 2008/2009 dei corsi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principi di GIS • Laboratorio di GIS • Tecniche per misure geoambientali <p>per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente, e di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gis Applicati • Gestione Emergenza <p>per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e per il Territorio</p>
ATTIVITA' DI RICERCA	<ul style="list-style-type: none"> • Cartografia tematica idrogeologica attraverso SIT • Studio delle variazioni climatiche attraverso l'analisi spazio-temporale di alcuni indicatori ambientali • Valutazione ed analisi dei rischi ambientali • Nuove Metodologie per la redazione dei piani di protezione civile
PRINCIPALI PUBBLICAZIONI RELATIVE AGLI UTLIMI CINQUE ANNI	<ul style="list-style-type: none"> • M. CARRO, M. DE AMICIS, L. LUZI AND S. MARZORATI (2003) <i>The application of predictive modeling techniques to landslides induced by earthquakes: the case study of the 26 September 1997 Umbria -Marche earthquake (Italy)</i> Engineering Geology Volume 69, Issues 1-2 , April 2003, Pages 139-159 • CARRO M. DE AMICIS M., LUZI L.- (2005) - <i>Hydrogeological changes related to the Umbria-Marche earthquake of 26 september 1997 (central Italy)</i>. Natural hazard 34, pp. 315-339. • MAURO SOLDATI, LISA BORGATTI, ANGELO CAVALLIN, MATTIA DE AMICIS, MARCO GIARDINO, GIOVANNI MORTARA, GIOVANNI BATTISTA PELLEGRINI, CESARE RAVAZZI, NICOLA SURIAN, CLAUDIO

TELLINI, - (2006) *Spatial and temporal distribution of landslides in Northern Italy during the Late Quaternary. Results in the frame of MIUR COFIN 2002 Project "Geomorphological evolution of slopes and climate changes: landslide analysis and paleoclimatic reconstructions"*. Geografia fisica e dinamica Quaternaria, vol. 29, pagg 165-183.

- VILLA F., DE AMICIS M., MAGGI V - (2007) *Gis analysis of Rutor glacier (Aosta valley, italy) volume and terminus variations*. Geografia fisica e dinamica Quaternaria, Vol 30, pp.87-95.
- VILLA F., TAMBURINI A., DEAMICIS M., SIRONI S., MAGGI V., G. ROSSI (2008) - *Analysis of Rutor Glacier Recent Evolution: a Quantitative Approach* - Geografia fisica e dinamica Quaternaria, volume 31, pagg 63-70
- GIACOMELLI P., STERLACCHINI S., DE AMICIS M., (2003) *La valutazione del rischio di frana*. Aestimum 42, giugno 2003, pp.31-52, Firenze University Press.
- ZUCCA A., COMELLI F., MICHELOTTI C., GUARINO R., DE AMICIS M., CROSTA G., ZANCHI A., (2003) *Studio geoambientale dei biotopi "Foci dell'Avisio, La Rupe, e La Rocchetta" finalizzato alla valutazione di Impatto ambientale.*, ACTA GEOLOGICA, 78.2001, pp.119-131 (ISSN 0392-0534).
- BERTOLETTI E., ALKEMA D., DE AMICIS M., GENELETTI D. ZANCHI A., (2003) *Valutazione di impatto ambientale attraverso l'analisi multicriteriale: la realizzazione di una nuova arteria stradale tra Trento e la Val di Non*. ACTA GEOLOGICA, 78.2001, pp.155-162 (ISSN 0392-0534).
- COMELLI F., GUARINO R., DE AMICIS M., ZANCHI A., (2003) *Note illustrative alla carta geomorfologica e della vegetazione del conoide dell'Avisio*. ACTA GEOLOGICA, 78.2001, pp.173-179 (ISSN 0392-0534).
- MICHELOTTI C., GUARINO R., DE AMICIS M., ALKEMA D., ZANCHI A., (2003). *Note illustrative alla carta geomorfologica e della vegetazione dell'area della Rupe*, ACTA GEOLOGICA, 78.2001, pp.181-186 (ISSN 0392-0534)
- ZUCCA A., GUARINO R., DE AMICIS M., CROSTA G., ZANCHI A., (2003) *Note illustrative alla carta geomorfologica e della vegetazione dell'area della Rocchetta*", ACTA GEOLOGICA, 78.2001, pp.187-192 (ISSN 0392-0534)
- DE AMICIS M., (2007) *Valutazione del rischio alluvionale: integrazione tra GIS e modelli numerici*, Quaderni APAT, in stampa
- DE AMICIS M., FRIGERIO S. (2006) - *La rappresentazione*

	<p><i>dello spazio</i>, in <u>"Mobilità e società dell'informazione"</u>, a cura di R. Bisiani e D. diamantini, pagg. 44-48, Ed. Guerini e Associati.</p> <ul style="list-style-type: none">• FRIGERIO S., DE AMICIS M., CAVALLIN A., ZANCHI A.- (2006) <i>Tecnologia mobile e ambiente</i>, in <u>Mobilità e società dell'informazione"</u>, a cura di R. Bisiani e D. diamantini, pagg. 102-117, Ed. Guerini e Associati.
--	---