

<b>COGNOME NOME</b>	Previtali Franco
<b>QUALIFICA</b>	Professore Ordinario
<b>INDIRIZZO</b>	Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio; Edificio U1, piazza della Scienza 1 - 20126 Milano
<b>TELEFONO</b>	+39-02-64482856
<b>MAIL</b>	franco.previtali@unimib.it
<b>WEB PAGE</b>	www.disat.unimib.it

<b>CARRIERA ACCADEMICA</b>	Dal 1 novembre 1980 al 31 ottobre 1988 Ricercatore Confermato nel Settore scientifico-disciplinare G07B - Geopedologia - presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Milano. Dal 1 novembre 1988 al 31 ottobre 1994 Professore Associato nel Settore scientifico-disciplinare G07B - Geopedologia - presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Milano e dal 1 novembre 1994 al 31 ottobre 2001 presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Dal 1 novembre 2001 ad oggi Professore Ordinario nel Settore scientifico-disciplinare AGR14 - Pedologia - presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.
<b>DIDATTICA</b>	Titolare per più anni di insegnamenti nei Corsi di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (STAT) dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca e nella Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Milano. Nell'anno accademico 2008-2009: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Qualità dei Suoli per STAT</li> <li>- Degradazione dei Suoli per STAT</li> <li>- Suoli (Master presso Scienze Geologiche)</li> <li>- Geopedologia (Facoltà di Agraria)</li> </ul>
<b>ATTIVITA' DI RICERCA</b>	Studio di processi pedogenetici in ambienti alpini (Alpi Centrali e Occidentali, Kazakhstan) e vulcanici (Etna, Messico, Ecuador, Patagonia Cilena).  Studi sulla desertificazione in ambienti peri-desertici (Marocco, Tunisia).  Analisi sui sistemi di classificazione tassonomica dei suoli (Référentiel Pédologique, WRB, Soil Taxonomy).
<b>PRINCIPALI PUBBLICAZIONI RELATIVE AGLI ULTIMI CINQUE ANNI</b>	Zucca C., Previtali F., Enne G. (2003). Ongoing research and concertation activities on desertification in Northern Mediterranean Countries (UNCCD Annex IV). 315-327. In: Zdruli P., Steduto P., Kapur S. and Akça E. (Eds). 2004. Ecosystem-based assessment of soil degradation to facilitate land users' and land owners' prompt actions. Workshop Proceedings, Adana, Turkey, 2-7 June 2003. MEDCOASTLAND publication 1. IAM Bari, Italy. pp 456. Adana Medcoastland, 2003.

Maioli C., Corona-Chavez P., Arreygue-Rocha E., Garduño Monroy V.H. & Previtali F. (2004) Estudio geologico-geomorfológico de la cuenca del Rio Chiquito: evidencias de erosión acelerada y de desertificación precoz. In: V.H.Garduño Monroy (Ed.). Contribuciones a la Geología e Impacto Ambiental de la Región de Morelia. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Instituto de Investigaciones Metalúrgicas, Morelia, Michoacán (Mexico).

Previtali F. & Solaro S. (2004). Micromorphological interpretations of a Holocene volcanoclastic series on the eastern flank of Mt. Etna, Sicily, Italy. Proc. 12<sup>th</sup> International Meeting on Soil Micromorphology, September 20-26, 2004, Adana (Turkey).

Montecchio D., Francioso O., Carletti P., Pizzeghello D., Chersich S., Previtali F., Nardi S. (2006). Thermal analysis (TG-DTA) and drift spectroscopy applied to investigate the evolution of humic acids in forest soil at different vegetation stages. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*. 83: 393-399. ISSN: 1388-6150

Bellavite D., Cantelli D., Gasmi N., Julitta F., Madrau S., Previtali F., Urgeghe A., Zucca C. (2007). Morphopedoscape units as a basis for the rural improvement in the Municipality of Skhirat (Feriana, Kasserine, Tunisia). Int. Congr. on Soil Conservation, Palermo, June 2007.

Šefrna L., Previtali F., Comolli R., Cantelli D., Zdravkovic M. (2008). Trace elements in soils in the Northern and the Central Tjan-Shan (Kazakhstan-Kyrgyzstan). *Geografie* 113 (2008/3) 253-267.

D'Amico M., Julitta F., Previtali F., Cantelli D. (2008). Podzolization over ophiolitic materials in the western Alps (Natural Park of Mont Avic, Aosta Valle, Italy). *Geoderma* 146 (2008) 129-137.

Zucca C., Colombo V.F., Julitta F., Previtali F. (2008). Evaluation of the effectiveness of the restoration interventions in an agro-pastoral area of Morocco affected by desertification. Proc. 15th Int. Congr. ISCO, "Soil and Water Conservation, Climate Change and Environmental Sensitivity", 18-23 May 2008, Budapest – Hungary.