

COGNOME NOME	Cerana Raffaella
QUALIFICA	Professore ordinario (SSD BIO/04 - Fisiologia vegetale)
INDIRIZZO	Dip. Scienze dell'Ambiente e del Territorio, P.zza della Scienza 1
TELEFONO	02-64482932
MAIL	raffaella.cerana@unimib.it
WEB PAGE	

CARRIERA ACCADEMICA	<p>Presso l'Università di Milano-Bicocca: 1/10/2001-30/9/2004 Professore straordinario (SSD BIO/04) 1/11/1998-30/9/2001 Professore associato (Fisiologia vegetale)</p> <p>Presso l'Università di Milano: 1/11/1981-31/10/1998 Ricercatore confermato (Fisiologia vegetale) 1/11/1976-31/10/1981 Titolare di assegno di formazione didattica e scientifica 1/9/1975-31/8/1976 Titolare di borsa rettorale</p>
DIDATTICA	<p>Fisiologia vegetale (L.T. Scienze Biologiche), Ecofisiologia vegetale (L.T. Scienze Biologiche), Biologia vegetale per l'ambiente (modulo Fisiologia vegetale, L.T. Scienze Biologiche), Fisiologia molecolare delle piante (L.M. Biologia), Fisiologia vegetale (L.T. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente), Effetto degli inquinanti (modulo Fisiologia vegetale applicata, L.M. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio), Ecofisiologia vegetale (L.S. Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio)</p>
ATTIVITA' DI RICERCA	<p>Studio delle risposte delle piante a stress biotici e abiotici</p>
PRINCIPALI PUBBLICAZIONI RELATIVE AGLI ULTIMI CINQUE ANNI	<p>M. Malerba, P. Crosti, R. Cerana e R. Bianchetti: Fusicochin affects cytochrome c leakage and cytosolic 14-3-3 accumulation independent of H⁺-ATPase activation. <i>Physiologia Plantarum</i>, 120, 386-394, 2004.</p> <p>M. Malerba, R. Cerana e P. Crosti: Comparison between the effects of fusicochin, Tunicamycin and Brefeldin A on programmed cell death of cultured sycamore (<i>Acer pseudoplatanus</i> L.) cells. <i>Protoplasma</i>, 224, 61-70, 2004.</p> <p>M. Malerba, P. Crosti e R. Cerana: The fusicochin-induced accumulation of nitric oxide in sycamore cultured cells is not required for the toxin-stimulated stress related responses. <i>Plant Science</i>, 168, 381-387, 2005.</p> <p>N. Contran, R. Cerana, P. Crosti, M. Malerba: Cyclosporin A inhibits programmed cell death and cytochrome c release induced by fusicochin in sycamore cells. <i>Protoplasma</i>, 231, 193-199, 2007.</p> <p>M. Malerba, N. Contran, M. Tonelli, P. Crosti, R. Cerana: Role of nitric oxide in actin depolymerization and programmed cell death induced by fusicochin in sycamore (<i>Acer pseudoplatanus</i>) cultured cells. <i>Physiologia Plantarum</i>, 133, 449-457, 2008.</p>

--	--