

Dott. Gianfranco Diretto, Ricercatore ENEA



Il Dott. Diretto ha conseguito la laurea in Biotecnologie Agro-vegetali a pieni voti nel 2002 presso l'Università di Napoli "Federico II", Italia. Successivamente, ha ottenuto il Dottorato di Ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare presso l'Università dell'Aquila. Dal Dicembre 2008, è Ricercatore presso l'ENEA, dove ricopre il ruolo di Responsabile della facility di Metabolomica. Ha trascorso periodi di formazione e lavoro negli USA (Boyce Thompson Institute (BTI)), Germania (Università di Freiburg), Slovenia (National Institute of Biology (NIB), Ljubljana), Spagna (Istituto de Biologia Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), Valencia) e Francia (INRA-INP, Toulouse).

I suoi interessi riguardano lo studio del metabolismo delle piante, attraverso l'analisi della loro composizione chimica e di approcci di ingegneria genetica. Recentemente, ha partecipato ad un progetto della regione Lazio sullo studio del caffè espresso (POR COMETA), ed è attualmente coinvolto, in collaborazione con La Marzocco, in una attività di definizione delle caratteristiche chimiche alla base delle qualità superiori degli "Specialty coffee" provenienti da 13 paesi produttori. È co-autore di 62 articoli su riviste peer-reviewed, con un h-index di 25 (http://scholar.google.it/citations?user=m_FudvYAAAAJ&hl=en).