

**Mariaelena Fedi**

Tecnologa dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, ha lavorato fin dalla tesi di laurea su temi di fisica nucleare applicata allo studio e alla diagnostica dei Beni Culturali. Dopo un primo periodo dedicato alle tecniche di analisi con fasci di ioni, la sua attività si è focalizzata su Spettrometria di Massa con Acceleratore (AMS) e datazioni con radiocarbonio. Attualmente è la responsabile di tutte le attività di ricerca AMS presso il LABEC della sezione INFN di Firenze, uno dei laboratori di CHNet, la rete dei laboratori INFN che si occupano di applicazioni ai Beni Culturali.