

Roberta Angelini è Ricercatrice presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche dal 2010, attualmente nell'Istituto dei Sistemi Complessi. Ha maturato competenze nella Fisica della Materia Condensata e della Materia Soffice studiando la struttura e la dinamica di sistemi disordinati attraverso scattering di raggi X (SAXS, XPCS, IXS, IUVS), di neutroni (NSE, SANS), della luce, calorimetria e reometria. La sua attività di ricerca è ora focalizzata sullo studio dell'arresto dinamico nella Materia Soffice ed in particolare di sospensioni colloidali come argille colloidali e microgel. Roberta Angelini è responsabile del "Laboratorio di Materia Soffice: reologia e calorimetria". Oltre ad aver svolto il dottorato di ricerca presso l'European Synchrotron Radiation Facility (ESRF) di Grenoble (Francia), è membro della commissione di valutazione dei proposal, è stata rappresentante per la Materia Soffice della Commissione degli User ed inoltre responsabile di numerosi esperimenti in diverse facilities internazionali. L'attività scientifica è testimoniata dalle pubblicazioni, relazioni ad invito e partecipazione ai comitati organizzativi di conferenze internazionali; svolge inoltre attività come referee ed editore per riviste internazionali e progetti MIUR. Ha svolto e svolge attività didattica come docente di corsi universitari, supervisore di laureandi, dottorandi e post doc. Ha partecipato a diversi progetti finanziati come responsabile e partecipante.