

Focus sul “nano-ingrediente”

Venerdì, 31 marzo 2017

Ore 14:00 – 16:00

Parco Tecnico Scientifico di Pavia – Aula A
Via Taramelli, 24 – 27100 Pavia



Seminario teorico-pratico per conoscere le potenzialità della tecnica innovativa di Field Flow Fractionation (FFF) in accoppiamento on line con la tecnica Dynamic Light Scattering (DLS) per la separazione e caratterizzazione di nanoparticelle.

L'entrata in vigore dei Regolamenti comunitari in materia di alimenti, cosmetici e biocidi, ha amplificato l'attenzione sui nanomateriali presenti quali “nano-ingredienti” all'interno dei prodotti. Oltre al settore cosmetologico, alimentare o nutraceutico sarà interessato anche l'intero campo della nanomedicina, in particolare quello legato al targeted drug delivery, della terapia genica e della diagnosi e terapia dei tumori.

Al seminario, curato dalla dott.ssa Stefania Grandi di NAM – Nano Analysis & Materials, seguirà visita in laboratorio per visione dello strumento AF2000 Multiflow FFF e presentazione delle applicazioni già esistenti.

Iscrizione gratuita obbligatoria - Numero massimo di partecipanti 25
Iscrizioni [Link](#)

Segreteria organizzativa PTS : info@ptspavia.it