

REGOLAMENTO UTILIZZO NMR 400 NEO

Lo strumento si trova nel piano seminterrato corpo A locale S29



Il suo utilizzo è dedicato per il 40% del tempo al Dipartimento di Chimica.

Per il nostro dipartimento il tecnico di riferimento è Pasquale Illiano e l'utilizzo dello strumento avverrà esclusivamente tramite operatore. Gli operatori autorizzati dal COSPECT ad utilizzare lo strumento sono Pasquale Illiano, Donatella Nava (per il DISFARM), Daniela Maggioni e Francesca Vasile.

In attesa che la Commissione Strumenti/Laboratorio Analisi istituisca un tariffario, il servizio è gratuito fatto salvo l'uso dei solventi deuterati. Per analisi fuori dal tempo macchina del Dipartimento si applicheranno le tariffe del COSPECT.

Per quanto riguarda la consegna dei campioni, è stato predisposto un punto di raccolta, che si trova appena fuori dalla stanza NMR (Lab. S29 Seminterrato, edificio 25030; Corpo A). Si richiede di consegnare il campione già sciolto direttamente nel tubo NMR nell'apposito solvente deuterato, all'opportuna concentrazione necessaria all'analisi. Il campione dovrà essere accompagnato da un protone di controllo stampato e da foglio di richiesta analisi (con **ipotesi di struttura, solvente, tipo di analisi richiesta**). In allegato la scheda di richiesta analisi che dovrà accompagnare ogni campione, in cui sarà necessario indicare inoltre il nome del docente di riferimento e la sigla del campione. Il campione verrà riconsegnato nell'apposito raccoglitore nel punto raccolta

Gli spettri saranno scaricabili da Chembox, collegandosi con il proprio account.

Richiesta analisi NMR		
	Richiedente	
	Data	
	Email	
	Sigla	
	M.W.	
	Quantità	
	Solvente	
	Esperimenti	
Note		
 		
Contatti Email: pasquale.illiano@unimi.it, Tel. 50314415/14052		

