

## PROTOCOLE DE PROGRAMMATION SOUS IconNMR

### AV 400 MHz nano et AVL 500 MHz

- 1 - Dans la fenêtre IconNMR cliquer sur "Change User" (1) dans le coin droit du tableau.
- 2 – Double-cliquer sur votre nom de login (2).
- 3 - Entrer votre mot de passe.

The screenshot displays the IconNMR software interface. The main window shows an 'Experiment Table' with columns for Holder, Type, Status, Name, No., and Solvent. A dialog box titled 'IconNMR: Identify User' is open, listing various users with their full names and user IDs. A red arrow labeled '2' points to the 'NMR Super User' entry. In the bottom right corner of the main window, a 'Change User' button is highlighted with a red arrow labeled '1'. Below the main window, there is a 'Preceding Experiments' table.

#	Date	Holder	Name	No.	Experiment	Load	ATM	Lock	Shim	Acq	Proc	User	Disk	Title/Orig
2460	2024-09-12 14:14:54	11	EDF-147-Brut	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	commelira	/opt/topspin3.6.2/data/commelira/nmr	
2459	2024-09-12 08:40:07	15	BA279-all	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2458	2024-09-12 08:16:14	38	ALF086_all	3	13C-decouple-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2457	2024-09-12 08:13:13	38	ALF086_all	2	13C-DEPTQ135-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2456	2024-09-12 08:05:42	38	ALF086_all	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2455	2024-09-11 18:16:08	11	SH-70	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ouari	/opt/topspin3.6.2/data/ouari/nmr	
2454	2024-09-11 17:47:35	15	BA279	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2453	2024-09-11 17:36:17	11	BA277	3	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2452	2024-09-11 17:16:08	30	HSLB1-416	2	29Si-DEPT31.5-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	hysilabs	/opt/topspin3.6.2/data/hysilabs/nmr	

- 4 – Double-cliquer sur le numéro de la position sur laquelle vous voulez placer votre échantillon.
- 5 - Entrer le nom de l'échantillon dans la case « Name» sans espace ni point ni point-virgule. Séparer les caractères par le tiret du 6 (3).
- 6 - Cliquer sur la case “Solvent” et choisir le solvant dans lequel vous avez préparé votre échantillon (4).
- 7 - Cliquer sur la case “Experiment” et choisir l'expérience à réaliser (5).
- 8 - Cliquer sur l'icône “Title/Orig” et écrire votre commentaire, tous les caractères sont permis (6).
- 9 - Si vous voulez ajouter une expérience supplémentaire pour un même échantillon, cliquer sur le bouton “Add” (A). Une expérience supplémentaire sera ajoutée et le numéro d'expérience sera incrémenté avec le même nom.
- 10 - Cliquer sur le numéro de programmation pour surligner la position et cliquer sur “Submit” (7).
- 11 - Cliquer sur “Change User” pour vous déconnecter (8).

The screenshot displays the IconNMR Automation software interface. The main window shows an "Experiment Table" with columns for Holder, Type, Status, Name, No., Solvent, Experiment, Pri, Par, Title, Time, User, and Start Time. Red arrows labeled 3 through 8 point to specific fields and buttons in the table. A green arrow labeled 'A' points to the "Add" button. Below the main table is a "Preceding Experiments" table with columns for #, Date, Holder, Name, No., Experiment, Load, ATM, Lock, Shim, Acq, Proc, User, Disk, and Title/Orig.

Holder	Type	Status	Name	No.	Solvent	Experiment	Pri	Par	Titl...	Time	User	Start Time
1		Available										
2		Available										
3		Available										
4		Available										
5		Available										
6		Available										
7		Available										
8		Available										
9		Available										
10	1	Available										
11	1	Finished	HL2054B	2	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:01:35	bardelan	16:11 Thu Sep 12 20
12	1	Failed	TDM-OXE1-PYRUVIC SEC+CONCENTRE 3	3	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:03:00	marque	
13	1	Finished	TDM-OXE1-PHENYLGLYO	1	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:01:35	marque	17:29 Thu Sep 12 20
14	1	Finished	MM211	1	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:01:35	roubaudv	16:32 Thu Sep 12 20
15	1	Finished	BA275-D	1	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:03:00	martinez	08:41 Fri Sep 13 202
16	1	Finished	TDM-OXE1-PYRUVIC SEC+CONCENTRE 2	2	CDCI3	chloroform-d	N	Proton-jour	1H zg30 jour	00:03:00	marque	17:42 Thu Sep 12 20
17	1	Finished										

  

#	Date	Holder	Name	No.	Experiment	Load	ATM	Lock	Shim	Acq	Proc	User	Disk	Title/Orig
2460	2024-09-12 14:14:54	11	EDF-147-Brut	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	commeira	/opt/topspin3.6.2/data/commeira/nmr	
2459	2024-09-12 08:40:07	15	BA279-di	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2458	2024-09-12 08:16:14	38	ALF086_ali	3	13C-decouple-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2457	2024-09-12 08:13:13	38	ALF086_ali	2	13C-DEPTQ135-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2456	2024-09-12 08:05:42	38	ALF086_ali	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	amatore	/opt/topspin3.6.2/data/amatore/nmr	
2455	2024-09-11 18:16:08	11	SH-70	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ouari	/opt/topspin3.6.2/data/ouari/nmr	
2454	2024-09-11 17:47:35	15	BA279	1	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2453	2024-09-11 17:36:17	11	BA277	3	Proton-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	martinez	/opt/topspin3.6.2/data/martinez/nmr	
2452	2024-09-11 17:16:08	30	HSLB1-416	2	29SI-DEPT31.5-jour	✓	✓	✓	✓	✓	✓	hysilabs	/opt/topspin3.6.2/data/hysilabs/nmr	