

DS 1A - Semestre 1 (du 15/09/25 au 04/01/26)

	08h15	09h45	10h00	11h30	11h40	13h10	13h20	14h50	15h00	16h30	16h45	18h15
LUNDI	TP_SGBD PLSQL Hadj M'tir info C2	C_SGBD PLSQL Hadj M'tir A1		C_Bases de données NoSql Aloulou A1		C_Techniques de communication Chouk A1						
	TP_Bases de données NoSql Aloulou info C1											
MARDI	C_Introduction Big Data Ben Ayed A1	C_Analyse de données Python Marrakchi A1		TD_Introduction Big Data Ben Ayed A1		C_Complexité algorithmique Marrakchi A1						
MERCREDI	TP_Introduction Big Data Mkhinini info C1			TP_Atelier statistique R Zaouali Info C3								
JEUDI	TD_Anglais 1 Mehri A1	C_Micro Services Aloulou A1		TP_Micro Services Aloulou info C2				C_Culture d'entreprises Zidi A1				
VENDREDI	C_Calcul parallèle & Distribué Marrakchi A1	TD_Calcul parallèle & dist Marrakchi A1		TP_Analyse de données Python Marrakchi info C2		C_Fondements Mathématiques Torki A1		TD_Fondements Mathématiques Torki A1				
SAMEDI												

DS 1B - Semestre 1 (du 15/09/25 au 04/01/26)

	08h15	09h45	10h00	11h30	11h40	13h10	13h20	14h50	15h00	16h30	16h45	18h15
LUNDI	TP_Bases de données NoSql Aloulou info C1		C_SGBD PLSQL Hadj M'tir A1		C_Bases de données NoSql Aloulou A1		C_Techniques de communication Chouk A1					
	TP_SGBD PLSQL Hadj M'tir info C2											
MARDI	C_Introduction Big Data Ben Ayed A1		C_Analyse de données Python Marrakchi A1		TD_Introduction Big Data Ben Ayed A1		C_Complexité algorithmique Marrakchi A1					
MERCREDI			TP_Atelier statistique R Zaouali Info C3									
	TP_Introduction Big Data Mkhinini info C1											
JEUDI	TD_Anglais 1 Mehri A1		C_Micro Services Aloulou A1		TP_Micro Services Aloulou info C2					C_Culture d'entreprises Zidi A1		
VENDREDI	C_Calcul parallèle & Distribué Marrakchi A1		TP_Analyse de données Python Marrakchi info C2				C_Fondements Mathématiques Torki A1		TD_Fondements Mathématiques Torki A1			
			TD_Calcul parallèle & dist Marrakchi A1		TD_Complexité algorithmique Marrakchi A1							
SAMEDI												