

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
1	LUNDI	29	AOÛT	2022			Réunion d'information Vincent GODARD / Florian RAYMOND C210	OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 1/6 DTB3ED23			OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 2/6 DTB3ED23							
1	MARDI	30	AOÛT	2022			OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 3/6 DTB3ED23				OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 4/6 DTB3ED23							
1	MERCREDI	31	AOÛT	2022			OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 5/6 DTB3ED23				OSM - QGIS Béatrice MARANGET C210 6/6 DTB3ED23							
1	JEUDI	1	SEPTEMBRE	2022														
1	VENDREDI	2	SEPTEMBRE	2022														
1	SAMEDI	3	SEPTEMBRE	2022														
1	DIMANCHE	4	SEPTEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
2	LUNDI	5	SEPTEMBRE	2022			Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 1/6 DTB1ED17				Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 2/6 DTB1ED17							
2	MARDI	6	SEPTEMBRE	2022			Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 3/6 DTB1ED17				Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 4/6 DTB1ED17							
2	MERCREDI	7	SEPTEMBRE	2022			Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 5/6 DTB1ED17				Introduction aux statistiques en géographie avec R (M1 prioritaires) Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 6/6 DTB1ED17							
2	JEUDI	8	SEPTEMBRE	2022														
2	VENDREDI	9	SEPTEMBRE	2022														
2	SAMEDI	10	SEPTEMBRE	2022														
2	DIMANCHE	11	SEPTEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
3	LUNDI	12	SEPTEMBRE	2022														
3	MARDI	13	SEPTEMBRE	2022														
3	MERCREDI	14	SEPTEMBRE	2022		Soutenances M G2M Session 2 2021-2022 C210												
3	JEUDI	15	SEPTEMBRE	2022														
3	VENDREDI	16	SEPTEMBRE	2022														
3	SAMEDI	17	SEPTEMBRE	2022														
3	DIMANCHE	18	SEPTEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
4	LUNDI	19	SEPTEMBRE	2022												FME Biolo META C210 1/9 (reportée au 31/10) DTB3ED16		
4	MARDI	20	SEPTEMBRE	2022														
4	MERCREDI	21	SEPTEMBRE	2022												FME Biolo META C210 2/9 (reportée au 07/11) DTB3ED16		
4	JEUDI	22	SEPTEMBRE	2022														
4	VENDREDI	23	SEPTEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 1/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 2/12 (reportée du 07/10) DTB3ED20			FME Biolo META C210 3/9 DTB3ED16		
4	SAMEDI	24	SEPTEMBRE	2022			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 1/6 (reportée au 08/10) DTB3ED17			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 2/6 (reportée au 08/10) DTB3ED17								
4	DIMANCHE	25	SEPTEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
5	LUNDI	26	SEPTEMBRE	2022														FME Biolo META C210 4/9 DTB3ED16
5	MARDI	27	SEPTEMBRE	2022									Réunion d'information Projet tutoré - Devoir Transversal F. RAYMOND (V. GODARD, J.-F. VALETTE, C. CASTANET) C210 (reportée du 28/09) DTB3EP01				Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 1/12 D135 (reportée au 07/10) DTB3ED15	
5	MERCREDI	28	SEPTEMBRE	2022									Réunion d'information Projet tutoré - Devoir Transversal F. RAYMOND (V. GODARD, J.-F. VALETTE, C. CASTANET) D135 (reportée au 27/09) DTB3EP01				FME Biolo META C210 5/9 DTB3ED16	
5	JEUDI	29	SEPTEMBRE	2022														
5	VENDREDI	30	SEPTEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 2/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 1/12 DTB3ED20				Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 1/8 DTB3ED21	
5	SAMEDI	1	OCTOBRE	2022			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 3/6 DTB3ED17			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 4/6 DTB3ED17								
5	DIMANCHE	2	OCTOBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
6	LUNDI	3	OCTOBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 1/4 (groupe 1) DTB3EP02			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 1/4 (groupe 2) DTB3EP02			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 1/12 DTB3ED19			FME Biolo META C210 6/9 DTB3ED16		
6	MARDI	4	OCTOBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Jean-François VALETTE C210 1/4 DTB3EP02			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 1/12 DTB3ED18			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 2/12 DTB3ED15					
6	MERCREDI	5	OCTOBRE	2022														
6	JEUDI	6	OCTOBRE	2022														
6	VENDREDI	7	OCTOBRE	2022			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 2/8 (visio) DTB3ED21			Simulation agent et GIS Marc BUI C210 3/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 2/12 (reportée au 23/09) DTB3ED20			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 1/12 D135 (reportée du 27/09) DTB3ED15		
6	SAMEDI	8	OCTOBRE	2022			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 1/6 (visio - reportée du 24/09) DTB3ED17			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 2/6 (visio - reportée du 24/09) DTB3ED17								
6	DIMANCHE	9	OCTOBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
7	LUNDI	10	OCTOBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 2/4 (groupe 1) DTB3EP02			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 2/4 (groupe 2) DTB3EP02			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 2/12 DTB3ED19			FME Biolo META C210 7/9 DTB3ED16		
7	MARDI	11	OCTOBRE	2022						Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 2/12 DTB3ED18			Projet tutoré - Devoir Transversal Vincent GODARD C210 1/4 DTB3EP01			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 3/12 DTB3ED15		
7	MERCREDI	12	OCTOBRE	2022														
7	JEUDI	13	OCTOBRE	2022														
7	VENDREDI	14	OCTOBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 4/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 3/12 DTB3ED20					
7	SAMEDI	15	OCTOBRE	2022			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 3/8 (visio) DTB3ED21			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 1/5 (reportée au 2nd semestre) DTB3ED25								
7	DIMANCHE	16	OCTOBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
8	LUNDI	17	OCTOBRE	2022						Projet tutoré - Devoir Transversal Cyril CASTANET C210 1/4 DTB3EP01			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 3/12 DTB3ED19			FME Biolo META C210 8/9 DTB3ED16		
8	MARDI	18	OCTOBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Jean-François VALETTE C210 2/4 DTB3EP01			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 3/12 DTB3ED18						Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 4/12 DTB3ED15		
8	MERCREDI	19	OCTOBRE	2022														
8	JEUDI	20	OCTOBRE	2022														
8	VENDREDI	21	OCTOBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 5/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 4/12 DTB3ED20					
8	SAMEDI	22	OCTOBRE	2022			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 5/6 (visio) DTB3ED17			Serveur SIG (ArcGis Enterprise) Nicolas KLEIN C210 6/6 (visio) DTB3ED17								
8	DIMANCHE	23	OCTOBRE	2022														



Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
9	LUNDI	24	OCTOBRE	2022									Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 4/12 DTB3ED19			FME Biolo META C210 9/9 DTB3ED16		
9	MARDI	25	OCTOBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Jean-François VALETTE C210 3/4 DTB3EP01			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 4/12 DTB3ED18						Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 5/12 DTB3ED15		
9	MERCREDI	26	OCTOBRE	2022														
9	JEUDI	27	OCTOBRE	2022														
9	VENDREDI	28	OCTOBRE	2022			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 4/8 (en visio) DTB3ED21			Simulation agent et GIS Marc BUI C210 6/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 5/12 (en visio) DTB3ED20			Projet tutoré - Devoir Transversal Vincent GODARD C210 2/4 (reportée au 6/12) DTB3EP01		
9	SAMEDI	29	OCTOBRE	2022			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 2/5 (reportée au 2nd semestre) DTB3ED25											
9	DIMANCHE	30	OCTOBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
10	LUNDI	31	OCTOBRE	2022						Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 4/12 DTB3ED19						FME Biolo META C210 1/9 (reportée du 19/09) DTB3ED16		
10	MARDI	1	NOVEMBRE	2022														
10	MERCREDI	2	NOVEMBRE	2022														
10	JEUDI	3	NOVEMBRE	2022														
10	VENDREDI	4	NOVEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 7/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 6/12 DTB3ED20					
10	SAMEDI	5	NOVEMBRE	2022			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 3/5 (reportée au 2nd semestre) DTB3ED25											
10	DIMANCHE	6	NOVEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
11	LUNDI	7	NOVEMBRE	2022			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 5/12 DTB3ED19			Projet tutoré - Devoir Transversal Vincent GODARD C210 3/4 DTB3EP01			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 3/4 (groupe 2) DTB3EP01			FME Biolo META C210 1/9 (reportée du 21/09) DTB3ED16		
11	MARDI	8	NOVEMBRE	2022						Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 6/12 DTB3ED18			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 3/4 (groupe 1) DTB3EP01			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 6/12 (reportée à une date ultérieure) DTB3ED15		
11	MERCREDI	9	NOVEMBRE	2022														
11	JEUDI	10	NOVEMBRE	2022														
11	VENDREDI	11	NOVEMBRE	2022														
11	SAMEDI	12	NOVEMBRE	2022			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 4/5 (reportée au 2nd semestre) DTB3ED25											
11	DIMANCHE	13	NOVEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
12	LUNDI	14	NOVEMBRE	2022			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 6/12 DTB3ED19			Projet tutoré - Devoir Transversal Vincent GODARD C210 4/4 (reportée au 22/11) DTB3EP01						Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 1/8 DTB3ED24		
12	MARDI	15	NOVEMBRE	2022						Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 7/12 DTB3ED18			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 5/8 DTB3ED21			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 7/12 (reportée à une date ultérieure) DTB3ED15		
12	MERCREDI	16	NOVEMBRE	2022														
12	JEUDI	17	NOVEMBRE	2022														
12	VENDREDI	18	NOVEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 8/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 8/12 DTB3ED20					
12	SAMEDI	19	NOVEMBRE	2022			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 5/5 (reportée au 2nd semestre) DTB3ED25											
12	DIMANCHE	20	NOVEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
13	LUNDI	21	NOVEMBRE	2022						Projet tutoré - Devoir Transversal Cyril CASTANET C210 2/4 DTB3EP01			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 7/12 DTB3ED19			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 2/8 DTB3ED24		
13	MARDI	22	NOVEMBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Jean-François VALETTE C210 4/4 DTB3EP01			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 8/12 DTB3ED18			Projet tutoré - Devoir Transversal Vincent GODARD C210 4/4 (reportée du 14/11) DTB3EP01			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 8/12 (reportée à une date ultérieure) DTB3ED15 (remplacé par V. GODARD - ADD)		
13	MERCREDI	23	NOVEMBRE	2022														
13	JEUDI	24	NOVEMBRE	2022														
13	VENDREDI	25	NOVEMBRE	2022			Suivi tutoral et méthodologie Attendus d'un mémoire et soutenance Florian RAYMOND D008 code???			Simulation agent et GIS Marc BUI C210 9/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 9/12 DTB3ED20					
13	SAMEDI	26	NOVEMBRE	2022														
13	DIMANCHE	27	NOVEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
14	LUNDI	28	NOVEMBRE	2022						Projet tutoré - Devoir Transversal Cyril CASTANET C210 3/4 DTB3EP01			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 8/12 DTB3ED19			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 3/8 DTB3ED24		
14	MARDI	29	NOVEMBRE	2022						Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 9/12 DTB3ED18			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 6/8 DTB3ED21			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 9/12 DTB3ED15		
14	MERCREDI	30	NOVEMBRE	2022														
14	JEUDI	1	DÉCEMBRE	2022														
14	VENDREDI	2	DÉCEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 10/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 10/12 DTB3ED20					
14	SAMEDI	3	DÉCEMBRE	2022														
14	DIMANCHE	4	DÉCEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
15	LUNDI	5	DÉCEMBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 4/4 (groupe 1) DTB3EP02			Projet tutoré - Devoir Transversal Florian RAYMOND C210 4/4 (groupe 2) DTB3EP02			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 9/12 DTB3ED19			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 4/8 DTB3ED24		
15	MARDI	6	DÉCEMBRE	2022			Projet tutoré - Devoir Transversal Jean-François VALETTE C210 5/4 DTB3EP01			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 10/12 DTB3ED18			Projet tutoré - Devoir Transversal Cyril CASTANET C210 4/4 DTB3EP01			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 10/12 DTB3ED15		
15	MERCREDI	7	DÉCEMBRE	2022														
15	JEUDI	8	DÉCEMBRE	2022														
15	VENDREDI	9	DÉCEMBRE	2022						Simulation agent et GIS Marc BUI C210 11/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 11/12 DTB3ED20					
15	SAMEDI	10	DÉCEMBRE	2022			Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 7/8 (visio) DTB3ED21											
15	DIMANCHE	11	DÉCEMBRE	2022														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
16	LUNDI	12	DÉCEMBRE	2022						Analyse de données et SIG Vincent GODARD C210 8/8 DTB3ED21			Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 10/12 DTB3ED19			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 5/8 DTB3ED24		
16	MARDI	13	DÉCEMBRE	2022			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 05/12 DTB3ED18			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 11/12 DTB3ED18						Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 11/12 DTB3ED15		
16	MERCREDI	14	DÉCEMBRE	2022														
16	JEUDI	15	DÉCEMBRE	2022														
16	VENDREDI	16	DÉCEMBRE	2022			Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 12/12 (reportée du 03/01) DTB3ED18			Simulation agent et GIS Marc BUI C210 12/12 DTB3ED22			Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 12/12 DTB3ED20					
16	SAMEDI	17	DÉCEMBRE	2022														
16	DIMANCHE	18	DÉCEMBRE	2022														
X	LUNDI	19	DÉCEMBRE	2022														
X	MARDI	20	DÉCEMBRE	2022														
X	MERCREDI	21	DÉCEMBRE	2022														
X	JEUDI	22	DÉCEMBRE	2022														
X	VENDREDI	23	DÉCEMBRE	2022														
X	SAMEDI	24	DÉCEMBRE	2022														
	DIMANCHE	25	DÉCEMBRE	2022														
X	LUNDI	26	DÉCEMBRE	2022														
X	MARDI	27	DÉCEMBRE	2022														
X	MERCREDI	28	DÉCEMBRE	2022														
X	JEUDI	29	DÉCEMBRE	2022														
X	VENDREDI	30	DÉCEMBRE	2022														
X	SAMEDI	31	DÉCEMBRE	2022														
X	DIMANCHE	1	JANVIER	2023														



Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
17	LUNDI	2	JANVIER	2023									Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 11/12 (reportée au 16/01) DTB3ED19			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 6/8 (reportée au 23/01) DTB3ED24		
17	MARDI	3	JANVIER	2023						Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 12/12 (reportée au 16/12) DTB3ED18			FME Biolo META C210 (rattrapages) DTB3ED16			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 12/12 DTB3ED15		
17	MERCREDI	4	JANVIER	2023														
17	JEUDI	5	JANVIER	2023														
17	VENDREDI	6	JANVIER	2023			Projet tutoré - Devoir Transversal FR/SD/GP/JFV/VG SOUTENANCES C210 DTB3EP01						Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 07/12 (remplacement du 11/11) DTB3ED20					
17	SAMEDI	7	JANVIER	2023														
17	DIMANCHE	8	JANVIER	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
18	LUNDI	9	JANVIER	2023			Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 1/6 DTB3ED23				Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 2/6 DTB3ED23				Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 7/8 DTB3ED24			
18	MARDI	10	JANVIER	2023			Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 3/6 DTB3ED23				Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 4/6 DTB3ED23		Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 6/12 DTB3ED15					
18	MERCREDI	11	JANVIER	2023			Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 5/6 DTB3ED23				Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 6/6 DTB3ED23		Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 7/12 (visio) DTB3ED15					
18	JEUDI	12	JANVIER	2023			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 8/12 (visio) DTB3ED15						Serveurs libres Khaldoune HILAMI C210 1/5 DTB3ED23		Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 13/12 (examen) DTB3ED20			
18	VENDREDI	13	JANVIER	2023			Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 1/8 DTB3ED23						Serveurs libres Khaldoune HILAMI C210 2/5 DTB3ED23					
18	SAMEDI	14	JANVIER	2023														
18	DIMANCHE	15	JANVIER	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
19	LUNDI	16	JANVIER	2023					Animation dynamique et cartographie sur le Web Marc BUI C210 11/12 (reportée du 02/01) DTB3ED19				Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 2/8 DTB3ED23			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 8/8 DTB3ED24		
19	MARDI	17	JANVIER	2023														
19	MERCREDI	18	JANVIER	2023														
19	JEUDI	19	JANVIER	2023														
19	VENDREDI	20	JANVIER	2023														
19	SAMEDI	21	JANVIER	2023														
19	DIMANCHE	22	JANVIER	2023														
20	LUNDI	23	JANVIER	2023			Analyse et Bases de données 2 (PL/pgSQL, PostGIS) Arthur DELABORDE C210 9/12 (visio) DTB3ED15						Serveurs libres Khaloune HILAMI C210 3/5 DTB3ED23			Analyse, méthodes et pratiques du SIG (accessibilité et géomarketing) Biolo META C210 6/8 (reportée du 02/01) DTB3ED24		
20	MARDI	24	JANVIER	2023														
20	MERCREDI	25	JANVIER	2023														
20	JEUDI	26	JANVIER	2023														
20	VENDREDI	27	JANVIER	2023														
20	SAMEDI	28	JANVIER	2023														
21	DIMANCHE	29	JANVIER	2023														
21	LUNDI	30	JANVIER	2023			Serveurs libres Khaloune HILAMI C210 4/5 DTB3ED23						Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 3/8 DTB3ED23					
21	MARDI	31	JANVIER	2023														
21	MERCREDI	1	FÉVRIER	2023														
21	JEUDI	2	FÉVRIER	2023														
21	VENDREDI	3	FÉVRIER	2023			Serveurs libres Khaloune HILAMI C210 5/5 DTB3ED23						Accompagnement personnalisé des étudiants en recherche de stage. Christophe DANGEUL (16h-17h) en visio					
21	SAMEDI	4	FÉVRIER	2023														
21	DIMANCHE	5	FÉVRIER	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
22	LUNDI	6	FÉVRIER	2023			Serveurs libres Khaldoune HILAMI C210 6/5 DTB3ED23						Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 4/8 DTB3ED23			Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 1/5 (reportée au 13/02) DTB3ED25		
22	MARDI	7	FÉVRIER	2023														
22	MERCREDI	8	FÉVRIER	2023														
22	JEUDI	9	FÉVRIER	2023														
22	VENDREDI	10	FÉVRIER	2023														
22	SAMEDI	11	FÉVRIER	2023														
22	DIMANCHE	12	FÉVRIER	2023														
23	LUNDI	13	FÉVRIER	2023									Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 5/8 DTB3ED23			Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 1/5 (18h - 20h30 / présentiel) DTB3ED25		
23	MARDI	14	FÉVRIER	2023														
23	MERCREDI	15	FÉVRIER	2023														
23	JEUDI	16	FÉVRIER	2023														
23	VENDREDI	17	FÉVRIER	2023														
23	SAMEDI	18	FÉVRIER	2023														
23	DIMANCHE	19	FÉVRIER	2023														
24	LUNDI	20	FÉVRIER	2023									Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 6/8 DTB3ED23			Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 2/5 (18h - 20h30 / présentiel) DTB3ED25		
24	MARDI	21	FÉVRIER	2023														
24	MERCREDI	22	FÉVRIER	2023														
24	JEUDI	23	FÉVRIER	2023														
24	VENDREDI	24	FÉVRIER	2023														
24	SAMEDI	25	FÉVRIER	2023														
24	DIMANCHE	26	FÉVRIER	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
25	LUNDI	27	FÉVRIER	2023												Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 3/5 (18h - 20h30 / présentiel) DTB3ED25		
25	MARDI	28	FÉVRIER	2023														
25	MERCREDI	1	MARS	2023														
25	JEUDI	2	MARS	2023														
25	VENDREDI	3	MARS	2023														
25	SAMEDI	4	MARS	2023														
25	DIMANCHE	5	MARS	2023														
26	LUNDI	6	MARS	2023									Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 7/8 DTB3ED23			Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 4/5 (18h - 20h30 / présentiel) DTB3ED25		
26	MARDI	7	MARS	2023														
26	MERCREDI	8	MARS	2023														
26	JEUDI	9	MARS	2023														
26	VENDREDI	10	MARS	2023														
26	SAMEDI	11	MARS	2023														
26	DIMANCHE	12	MARS	2023														
27	LUNDI	13	MARS	2023									Apprentissage automatique (et carto) Marc BUI C210 8/8 DTB3ED23			Langage pour les SIG Python pour ArcGIS Arthur LEDUCQ C210 5/5 (présentiel) DTB3ED25		
27	MARDI	14	MARS	2023														
27	MERCREDI	15	MARS	2023														
27	JEUDI	16	MARS	2023														
27	VENDREDI	17	MARS	2023														
27	SAMEDI	18	MARS	2023			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 1/4 (reportée du 1er semestre) DTB3ED25			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 2/4 (reportée du 1er semestre) DTB3ED26								
27	DIMANCHE	19	MARS	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
28	LUNDI	20	MARS	2023														
28	MARDI	21	MARS	2023														
28	MERCREDI	22	MARS	2023														
28	JEUDI	23	MARS	2023														
28	VENDREDI	24	MARS	2023														
28	SAMEDI	25	MARS	2023			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 3/4 (reportée du 1er semestre) DTB3ED25			Langage pour les SIG Python pour QGIS Moussa DOUMBIA C210 4/4 (reportée du 1er semestre) DTB3ED26								
28	DIMANCHE	26	MARS	2023														
29	LUNDI	27	MARS	2023														
29	MARDI	28	MARS	2023														
29	MERCREDI	29	MARS	2023														
29	JEUDI	30	MARS	2023														
29	VENDREDI	31	MARS	2023														
29	SAMEDI	1	AVRIL	2023														
29	DIMANCHE	2	AVRIL	2023														
30	LUNDI	3	AVRIL	2023														
30	MARDI	4	AVRIL	2023														
30	MERCREDI	5	AVRIL	2023														
30	JEUDI	6	AVRIL	2023														
30	VENDREDI	7	AVRIL	2023														
30	SAMEDI	8	AVRIL	2023														
30	DIMANCHE	9	AVRIL	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h				12-15h			15-18h			18-21h	
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
31	LUNDI	10	AVRIL	2023														
31	MARDI	11	AVRIL	2023														
31	MERCREDI	12	AVRIL	2023														
31	JEUDI	13	AVRIL	2023														
31	VENDREDI	14	AVRIL	2023														
31	SAMEDI	15	AVRIL	2023														
31	DIMANCHE	16	AVRIL	2023														
32	LUNDI	17	AVRIL	2023														
32	MARDI	18	AVRIL	2023														
32	MERCREDI	19	AVRIL	2023														
32	JEUDI	20	AVRIL	2023														
32	VENDREDI	21	AVRIL	2023														
32	SAMEDI	22	AVRIL	2023														
32	DIMANCHE	23	AVRIL	2023														
33	LUNDI	24	AVRIL	2023														
33	MARDI	25	AVRIL	2023														
33	MERCREDI	26	AVRIL	2023														
33	JEUDI	27	AVRIL	2023														
33	VENDREDI	28	AVRIL	2023														
33	SAMEDI	29	AVRIL	2023														
33	DIMANCHE	30	AVRIL	2023														
34	LUNDI	1	MAI	2023														
34	MARDI	2	MAI	2023														
34	MERCREDI	3	MAI	2023														
34	JEUDI	4	MAI	2023														
34	VENDREDI	5	MAI	2023														
34	SAMEDI	6	MAI	2023														
34	DIMANCHE	7	MAI	2023														
35	LUNDI	8	MAI	2023														
35	MARDI	9	MAI	2023														
35	MERCREDI	10	MAI	2023														
35	JEUDI	11	MAI	2023														
35	VENDREDI	12	MAI	2023														
35	SAMEDI	13	MAI	2023														
35	DIMANCHE	14	MAI	2023														
36	LUNDI	15	MAI	2023														
36	MARDI	16	MAI	2023														
36	MERCREDI	17	MAI	2023														
36	JEUDI	18	MAI	2023														
36	VENDREDI	19	MAI	2023														
36	SAMEDI	20	MAI	2023														
36	DIMANCHE	21	MAI	2023														
37	LUNDI	22	MAI	2023														
37	MARDI	23	MAI	2023														
37	MERCREDI	24	MAI	2023														
37	JEUDI	25	MAI	2023														
37	VENDREDI	26	MAI	2023														
37	SAMEDI	27	MAI	2023														
37	DIMANCHE	28	MAI	2023														

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h
38	LUNDI	29	MAI	2023														
38	MARDI	30	MAI	2023														
38	MERCREDI	31	MAI	2023														
38	JEUDI	1	JUIN	2023														
38	VENDREDI	2	JUIN	2023														
38	SAMEDI	3	JUIN	2023														
38	DIMANCHE	4	JUIN	2023														
39	LUNDI	5	JUIN	2023														
39	MARDI	6	JUIN	2023														
39	MERCREDI	7	JUIN	2023														
39	JEUDI	8	JUIN	2023														
39	VENDREDI	9	JUIN	2023														
39	SAMEDI	10	JUIN	2023														
39	DIMANCHE	11	JUIN	2023														
40	LUNDI	12	JUIN	2023														
40	MARDI	13	JUIN	2023														
40	MERCREDI	14	JUIN	2023														
40	JEUDI	15	JUIN	2023														Barbecue du Département de Géographie
40	VENDREDI	16	JUIN	2023	6	Rattrapages C210	Rattrapages de Cartographie avec R Timothée GIRAUD - Hugues PECOUT C210 DTB3ED23			Rattrapages de Web avancé (PHP couplé à PL/pgSQL, AJAX...) Isis TRUCK C210 DTB3ED18			Rattrapages de Statistiques et analyse spatiale avec R Alice FAVRE C207 DTB3ED20					
40	SAMEDI	17	JUIN	2023														
40	DIMANCHE	18	JUIN	2023														
41	LUNDI	19	JUIN	2023														
41	MARDI	20	JUIN	2023														
41	MERCREDI	21	JUIN	2023														
41	JEUDI	22	JUIN	2023														
41	VENDREDI	23	JUIN	2023														
41	SAMEDI	24	JUIN	2023														
41	DIMANCHE	25	JUIN	2023														



Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h			12-15h			15-18h			18-21h			
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h	
42	LUNDI	26	JUIN	2023															
42	MARDI	27	JUIN	2023															
42	MERCREDI	28	JUIN	2023															
42	JEUDI	29	JUIN	2023			Soutenances de mémoire de master MSH - Paris Nord - Salle 413 (Métro Front Populaire 12)												
42	VENDREDI	30	JUIN	2023			Soutenances de mémoire de master MSH - Paris Nord - Salle 413 (Métro Front Populaire 12)												
42	SAMEDI	1	JUILLET	2023															
42	DIMANCHE	2	JUILLET	2023															
43	LUNDI	3	JUILLET	2023			Soutenances de mémoire de master MSH - Paris Nord - Salle 413 (Métro Front Populaire 12)												
43	MARDI	4	JUILLET	2023															
43	MERCREDI	5	JUILLET	2023															
43	JEUDI	6	JUILLET	2023															
43	VENDREDI	7	JUILLET	2023															
43	SAMEDI	8	JUILLET	2023															
43	DIMANCHE	9	JUILLET	2023															

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h				12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h	
44	LUNDI	10	JUILLET	2023															
44	MARDI	11	JUILLET	2023															
44	MERCREDI	12	JUILLET	2023															
44	JEUDI	13	JUILLET	2023															
44	VENDREDI	14	JUILLET	2023															
44	SAMEDI	15	JUILLET	2023															
44	DIMANCHE	16	JUILLET	2023															
45	LUNDI	17	JUILLET	2023															
45	MARDI	18	JUILLET	2023															
45	MERCREDI	19	JUILLET	2023															
45	JEUDI	20	JUILLET	2023															
45	VENDREDI	21	JUILLET	2023															
45	SAMEDI	22	JUILLET	2023															
45	DIMANCHE	23	JUILLET	2023															
46	LUNDI	24	JUILLET	2023															
46	MARDI	25	JUILLET	2023															
46	MERCREDI	26	JUILLET	2023															
46	JEUDI	27	JUILLET	2023															
46	VENDREDI	28	JUILLET	2023															
46	SAMEDI	29	JUILLET	2023															
46	DIMANCHE	30	JUILLET	2023															
47	LUNDI	31	JUILLET	2023															
47	MARDI	1	AOUT	2023															
47	MERCREDI	2	AOUT	2023															
47	JEUDI	3	AOUT	2023															
47	VENDREDI	4	AOUT	2023															
47	SAMEDI	5	AOUT	2023															
47	DIMANCHE	6	AOUT	2023															
48	LUNDI	7	AOUT	2023															
48	MARDI	8	AOUT	2023															
48	MERCREDI	9	AOUT	2023															
48	JEUDI	10	AOUT	2023															
48	VENDREDI	11	AOUT	2023															
48	SAMEDI	12	AOUT	2023															
48	DIMANCHE	13	AOUT	2023															

Semaine	Jour	Date	Mois	Année	Nombre d'heures de cours officiel	08-09h	09-12h				12-15h			15-18h			18-21h		
						08-09h	09-10h	10-11h	11-12h	12-13h	13-14h	14-15h	15-16h	16-17h	17-18h	18-19h	19-20h	20-21h	
49	LUNDI	14	AOUT	2023															
49	MARDI	15	AOUT	2023															
49	MERCREDI	16	AOUT	2023															
49	JEUDI	17	AOUT	2023															
49	VENDREDI	18	AOUT	2023															
49	SAMEDI	19	AOUT	2023															
49	DIMANCHE	20	AOUT	2023															
51	LUNDI	21	AOUT	2023															
51	MARDI	22	AOUT	2023															
51	MERCREDI	23	AOUT	2023															
51	JEUDI	24	AOUT	2023															
51	VENDREDI	25	AOUT	2023															
51	SAMEDI	26	AOUT	2023															
51	DIMANCHE	27	AOUT	2023															
52	LUNDI	28	AOUT	2023															
52	MARDI	29	AOUT	2023															
52	MERCREDI	30	AOÛT	2023															
52	JEUDI	31	AOÛT	2023															
52	VENDREDI	1	SEPTEMBRE	2023															
52	SAMEDI	2	SEPTEMBRE	2023															
52	DIMANCHE	3	SEPTEMBRE	2023															
	LUNDI	4	SEPTEMBRE	2023															
	MARDI	5	SEPTEMBRE	2023															
	MERCREDI	6	SEPTEMBRE	2023															
	JEUDI	7	SEPTEMBRE	2023															
	VENDREDI	8	SEPTEMBRE	2023															
	SAMEDI	9	SEPTEMBRE	2023															
	DIMANCHE	10	SEPTEMBRE	2023															
	LUNDI	11	SEPTEMBRE	2023															
	MARDI	12	SEPTEMBRE	2023															
	MERCREDI	13	SEPTEMBRE	2023			Soutenances M G2M Session 2 2021-2022 D006												
	JEUDI	14	SEPTEMBRE	2023															
	VENDREDI	15	SEPTEMBRE	2023															
	SAMEDI	16	SEPTEMBRE	2023															
	DIMANCHE	17	SEPTEMBRE	2023															