

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 1 du 4 au 9 janvier 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>		C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b>		C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>14H00 - 16H00</b>		C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	* Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>		C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>		C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-18H15</b>		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 2 du 11 au 16 janvier 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b>	Jour Férié Fête de la révolution	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	TP. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement (.....)	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	* Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>	Jour Férié Fête de la révolution	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>		C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-18H15</b>		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 3 du 18 au 23 janvier 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b> <b>8H30-10H00</b>	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	TP. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement (.....)	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	* Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>		C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>		C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-18H15</b>		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 4 du 25 au 30 janvier 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>		DS Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b> 9H30-10H30	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> 10H45-12H45		TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b> 10H45-12H45
<b>14H00 - 16H00</b>	TP. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement (.....)	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	*Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>		C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	**TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>		C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	DS Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> 16H15-17H15		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	**TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>

\* séance à distance

\*\* salle 215

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 5 du 1 au 6 février 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>		C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement (S. Hammami)	DS Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b> 8H30-9H30	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> 10H45-12H45			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	TP. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement (.....)	C. Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b>	* Droit de l'environnement (A. Marrakchi)		C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>		DS Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(S. Dridi)</b> 16H15-17H15	C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> 16H15-18H15		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	DS Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b> 16H15-17H15

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 6 du 8 au 13 février 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>		C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b>	TP Surveillance des milieux aquatiques <b>(Z. Ouanes)</b>	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>		Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			DS Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b> <b>10H45-11H45</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Mouelhi)</b> <b>10H45-12H45</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	C. Interactions changement environnemental milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TP Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(.....)</b>	DS Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b> <b>14H-15H</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>			C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-18H15</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 7 du 15 au 20 février 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>			C. Analyses spectroscopiques appliquées à l'environnement <b>(S. Hammami)</b>	TP Surveillance des milieux aquatiques <b>(Z. Ouanes)</b>	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>		Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b> <b>10H45-12H45</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TP Analyse de l'eau et des effluents hydriques (.....)	* Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>		C. Surveillance des milieux marins <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-18H15</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	DS Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b> <b>16H15-17H15</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 8 du 22 au 27 février 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b> <b>8H30-10H</b>		TP Surveillance des milieux aquatiques <b>(Z. Ouanes )</b>	C. Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie <b>(R. Majdoub)</b>	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b> <b>10H45-12H45</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TP Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(.....)</b>	*Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>		DS Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b> <b>16H15-17H15</b>		TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	DS Interactions changement environnemental et activité humaine 1 <b>(S. Mouelhi)</b> <b>16H15-17H15</b>

\* séance à distance



## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

Semaine 9 du 1 au 6 mars 2021

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b> <b>8H30-10H</b>		TP Surveillance des milieux aquatiques <b>(Z. Ouanes)</b>	C. Hydrologie ( <b>R. Majdoub</b> )	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie ( <b>R. Majdoub</b> )	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TP Analyse de l'eau et des effluents hydriques <b>(.....)</b>	*Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	C. Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>
<b>16H15 - 17H45</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>			TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Normes et qualité <b>(W. Fekih)</b>

\* séance à distance

## Mastère « Gestion des Changements Environnementaux Méditerranéens »

**Semaine 10 du 8 au 13 mars 2021**

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
<b>08H30 - 10H30</b>	C. Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b> <b>8H30-10H</b>	<b>Examen</b> TP Analyse spectroscopique appliquées à l'environnement (.....)	<b>Examen</b> TP Surveillance des milieux marins ( <b>Z. Ouanes</b> )	C. Hydrologie ( <b>R. Majdoub</b> )	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 ( <b>S. Mouelhi</b> )
<b>10H45 - 12H15</b>	TD Fondements scientifiques du changement environnemental 1 <b>(H. Dhaouadi)</b>	<b>DS</b> Anglais <b>(M. Msawra)</b> <b>10H45-12H45</b>			TD Hydrologie ( <b>R. Majdoub</b> )	C. Interactions changement environnemental et activité humaine 1 ( <b>S. Mouelhi</b> ) <b>10H45-12H45</b>
<b>14H00 - 16H00</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	<b>Examen</b> TP Analyse de l'eau et des effluents hydriques (.....)	* Droit de l'environnement <b>(A. Marrakchi)</b>	C. Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	C. Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 ( <b>S. Mouelhi</b> )
<b>16H15 - 17H45</b>	TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>			TD Interactions changement environnemental et milieu naturel 1 <b>(S. Barka)</b>	TD Introduction au SIG <b>(F. Khebour-Allouch)</b>	TD Interactions changement environnemental et activité humaine 1 ( <b>S. Mouelhi</b> )

\* séance à distance