



# Sémiologie graphique et représentation cartographique

## Certificat d'université

### Durée :

- 25 heures
- 8 semaines

**Date d'entrée :** Accessible tout au long de l'année universitaire. Pour plus de renseignements sur les différentes sessions, nous contacter.

**Accessibilité :** 

## Objectifs de formation :

À la fin du module de Sémiologie graphique, le stagiaire sera capable de :

- Mettre en œuvre les règles de lisibilité graphique
- Maîtriser les règles de la sémiologie graphique dont les variables visuelles et la modélisation de l'espace géographique
- Savoir construire/déconstruire une représentation cartographique et repérer les erreurs à éviter

## Pré-requis :

Maîtrise d'un logiciel de type SIG (système d'information géographique) souhaitée, par exemple Qgis.

**Modalités de formation :** Formation asynchrone, dispensée 100 % à distance, composée de séquences vidéo, de documents textes, de tests d'auto-évaluation et d'une étude de cas.

## Evaluation et suivi:

Le module de Sémiologie graphique, fera l'objet d'exercices/test d'auto-évaluation et d'exercice de rédaction.

## Programme de la formation:

- Introduction
- Séance 1 : La carte est une forme de langage
- Séance 2 : Les règles de lisibilité cartographique
- Séance 3 : Les règles de sémiologie graphique
- Séance 4 : Exercices d'application
- Séance 5 : Les cartes qu'il ne faut plus faire...
- Conclusion

## Moyens pédagogiques :

- Capsules vidéos
- Diaporama
- Exercices

## Tarifs :

- Tarif unitaire plein : 750 €
- Tarif réduit étudiants, partenaires, demandeurs d'emplois : 275 €

**Modalités d'accès :** Pour vous inscrire, complétez [le formulaire en ligne](#)

**Article :** Vous souhaitez en savoir plus sur ce certificat ? [Découvrez l'interview de Patrick Pottier](#) (Géographe et Maître de Conférences à Nantes Université. Directeur du centre de ressources en géomatique IMAR (Image, Mer et Aménagement Régional) de l'IGARUN. Responsable pour la Géographie de la coopération inter-universitaire Nantes - Abidjan (Côte d'Ivoire)).

## Contact

[contact.unesea@univ-nantes.fr](mailto:contact.unesea@univ-nantes.fr)

Université numérique des sciences de la mer UN e-SEA  
UFR des sciences et techniques  
2 rue de la Houssinière - BP 92208 - 44322 Nantes Cedex 3