

Tout savoir sur l'eau potable

Les visites d'usine

L'usine Lucien Grand est la plus grande usine de production d'eau potable de la Charente-Maritime. Elle est dotée d'un parcours de visite aménagé pour recevoir des groupes de scolaires et d'adultes. Des animateurs formés à la sensibilisation des publics de tout âge vous accompagnent sur 5 ateliers pour voir et comprendre l'Eau.

Le parcours se situe exclusivement en intérieur. Les visites peuvent donc avoir lieu toute l'année, quelles que soient les conditions météorologiques.

Mise en service en 1980, puis agrandie en 2007, l'usine Lucien Grand alimente la majeure partie du littoral. Implantée à Saint-Hippolyte, dans un milieu naturel classé Natura 2000, l'usine a été conçue pour limiter les impacts environnementaux, notamment grâce à sa filière de traitement à la pointe de la technologie.

Un parcours de visite d'environ 2h30

Dans le hall, l'**espace scénographique** vous fera découvrir la ressource en eau douce sur la Terre et les menaces qui pèsent sur elle, l'accès à l'eau potable et sa consommation, la géographie et les usages de l'eau en Charente-Maritime, l'organisation du service d'eau...

Vous accéderez à l'ancien **pupitre de commande** de l'usine. Vous y verrez les étapes de potabilisation de l'eau prélevée dans la Charente.

Vous réaliserez des **expériences de laboratoire**.

Depuis le plateau technique, vous surplombez une partie des **installations de production**.

Vous clôturerez la visite dans la salle multimédia, où **vous jouerez pour gagner la Mention**

Potable. Dans une ambiance de plateau TV, vous vous affronterez en deux équipes pour répondre à un quiz haut en couleur.

Infos pratiques

En semaine, les visites sont réservées aux **groupes** (élèves de primaire, collégiens, lycéens, étudiants, professionnels, comités d'entreprises, associations, collectivités...). Elles ont lieu toute l'année, les **mardis** et **jeudis**. Sur demande exceptionnelle pour les autres jours. Il est également possible de grouper la visite sur une journée avec la station de lagunage de Rochefort.

Des dates d'ouverture aux **individuels** sont **exceptionnellement organisées le samedi** en cours d'année. En 2024, 12 visites au grand public sont proposées, le matin (de 9h30 à 12h) ou l'après-midi (de 14h30 à 17h) :

- samedi 23 mars
- samedi 4 mai
- samedi 1 juin
- samedi 21 septembre
- samedi 12 octobre
- samedi 30 novembre



