



# Waste Biofuel

Circular Economy | Zero Emissions

## CULTURE D'ALGUES DANS LES PHOTOBIORÉACTEURS

Les algues ont besoin de trois éléments fondamentaux pour leur croissance:

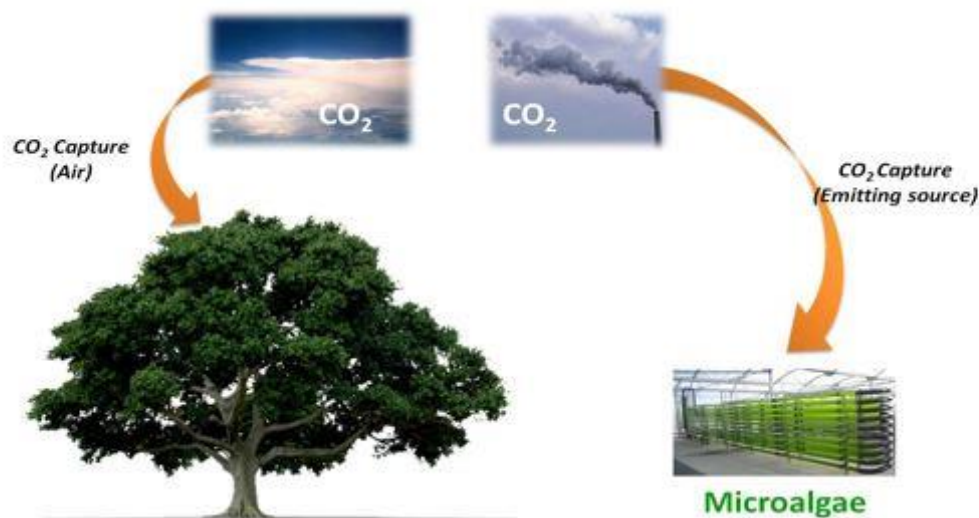
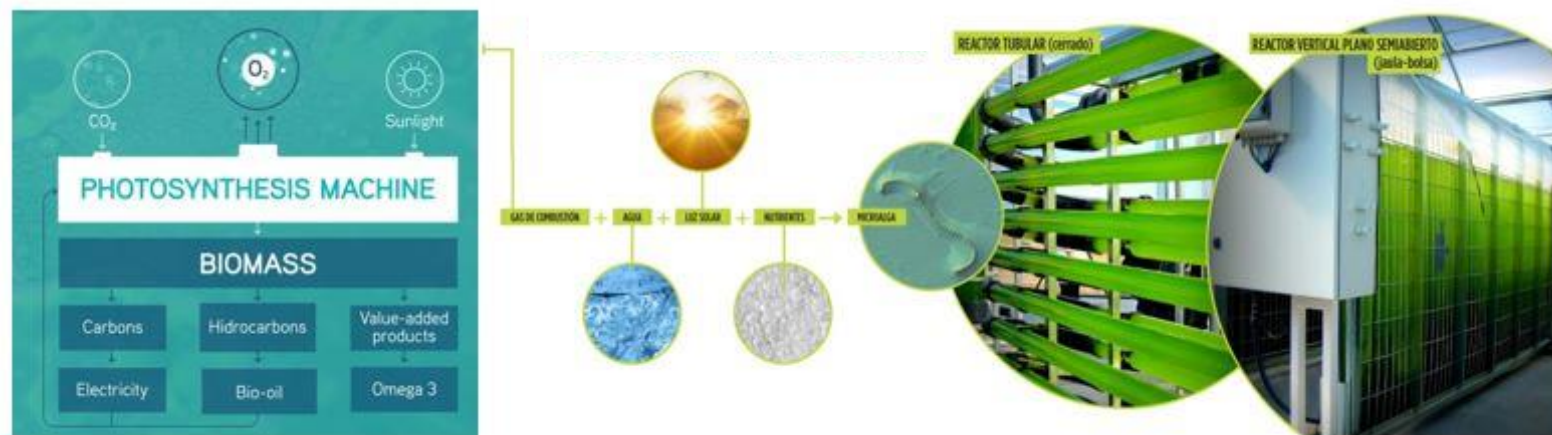
1. Soleil ou éclairage
2. Nutriments
3. CO<sub>2</sub>

Les usines de biométhanisation génèrent deux de ces sous-produits, le N-P-K (nutriments) et le CO<sub>2</sub>.

Notre photovoltaïque recrée le soleil grâce à la lumière LED. Avec les algues, nous produisons du biodiesel et des produits natraceutiques à haute valeur ajoutée.

# SEROIL ENERGY

## CULTURE D'ALGUES



[Cliquez ici pour voir comment nous produisons du biodiesel de troisième génération dans nos bioraffineries](#)