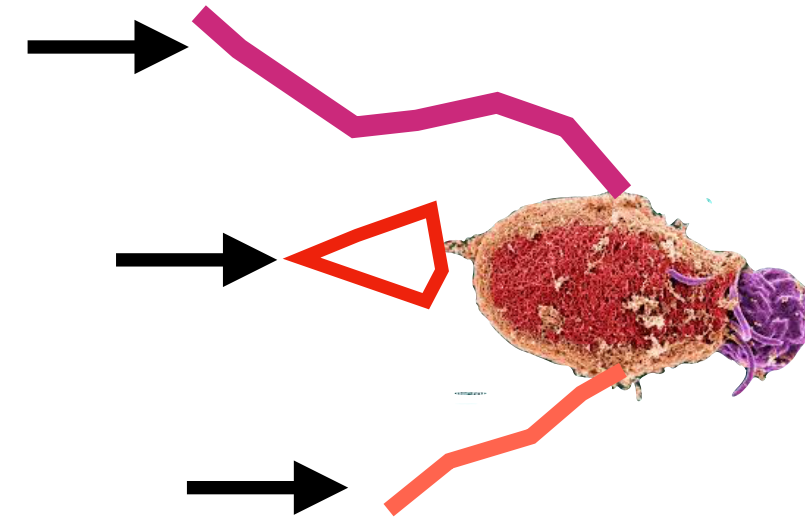


# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

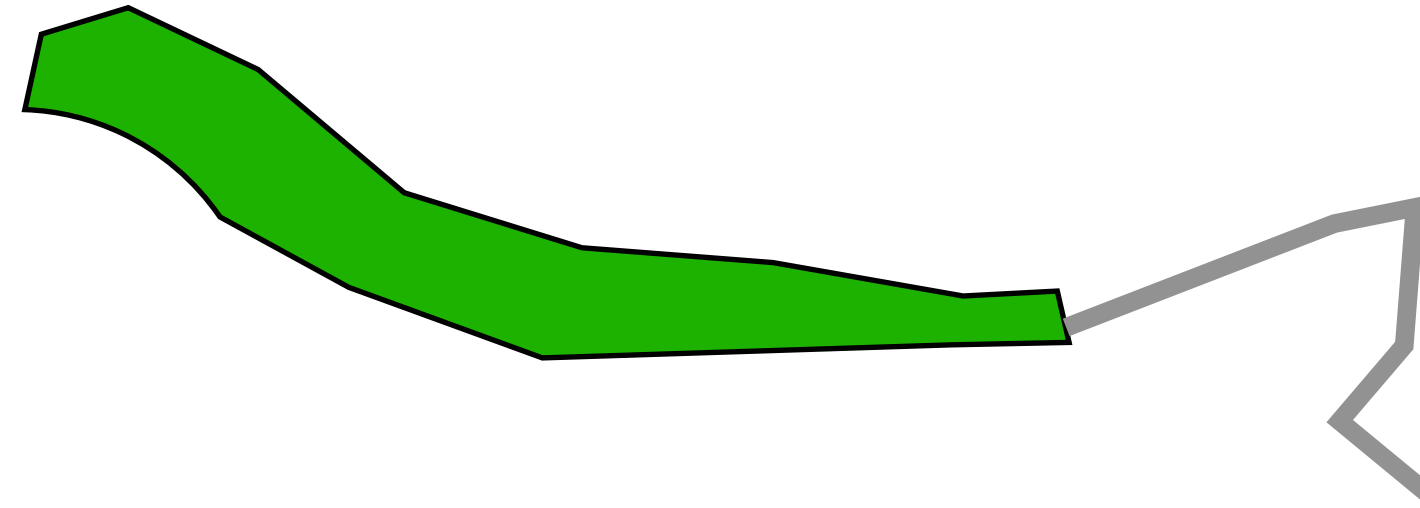
PROTOZOI

Vengono classificati



In base alle STRUTTURE che usano per muoversi

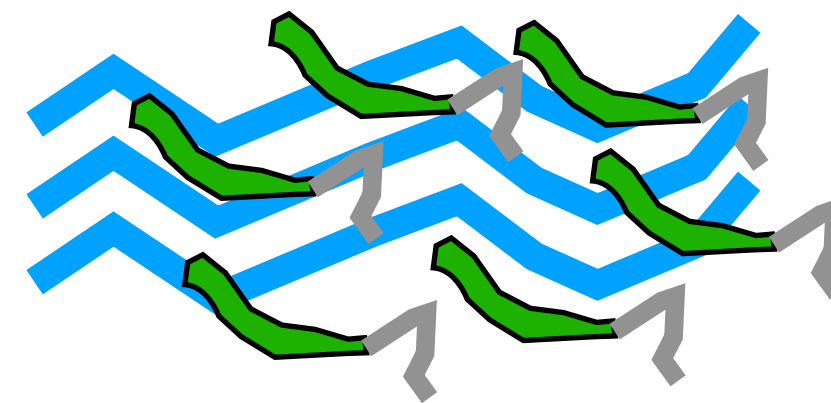
1 FLAGELLATI



FLAGELLI

Sono organismo dotati di

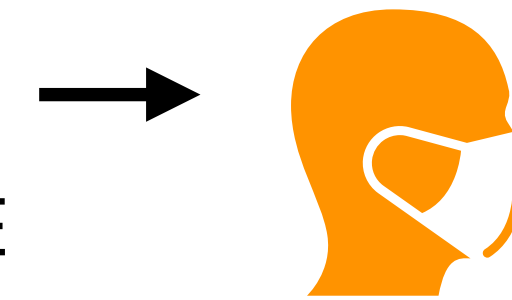
Lunghi e sottili come **FRUSTE** per spostarsi nei



LIQUIDI

Ci sono SPECIE ACQUATICHE

Ci sono SPECIE PARASSITE



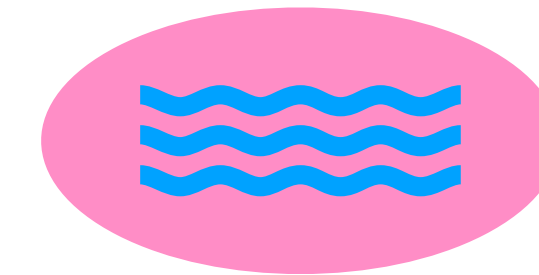
Provocano MALATTIE

# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

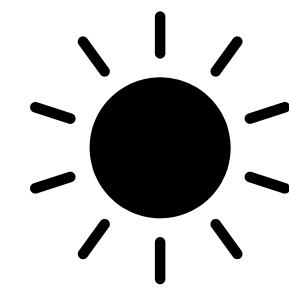
## 1 FLAGELLATI

Alcuni sono  
ETEROTROFI

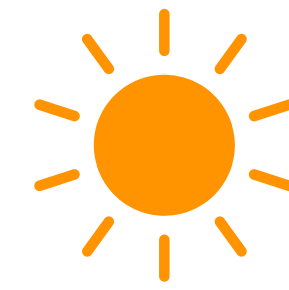
Alcuni sono  
ETEROTROFI E **AUTOTROFI**



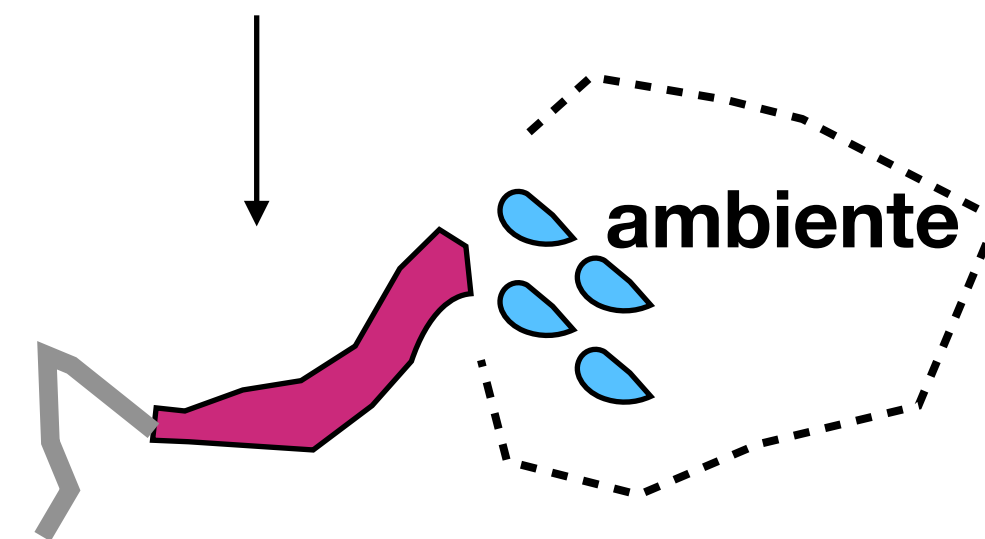
Vive nei  
LAGHI E  
STAGNI



In assenza di LUCE



Con la LUCE



Si nutrono di **SOSTANZE ORGANICHE**  
che trovano nell'ambiente

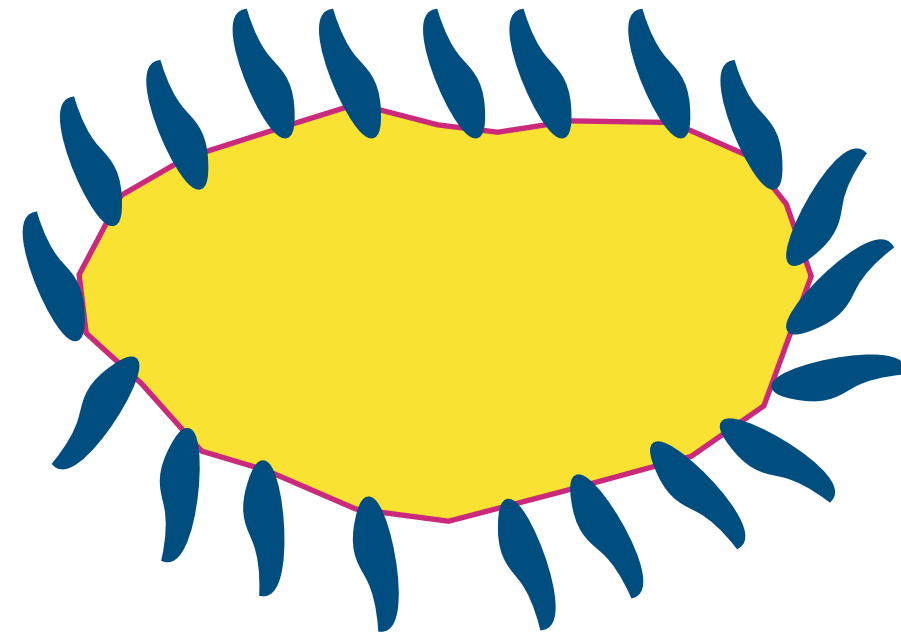


Avendo i **CLOROPLASTI** → Compito la

# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

2

CILIATI



Su tutto il corpo hanno dei prolungamenti corti detti

**CIGLIA**

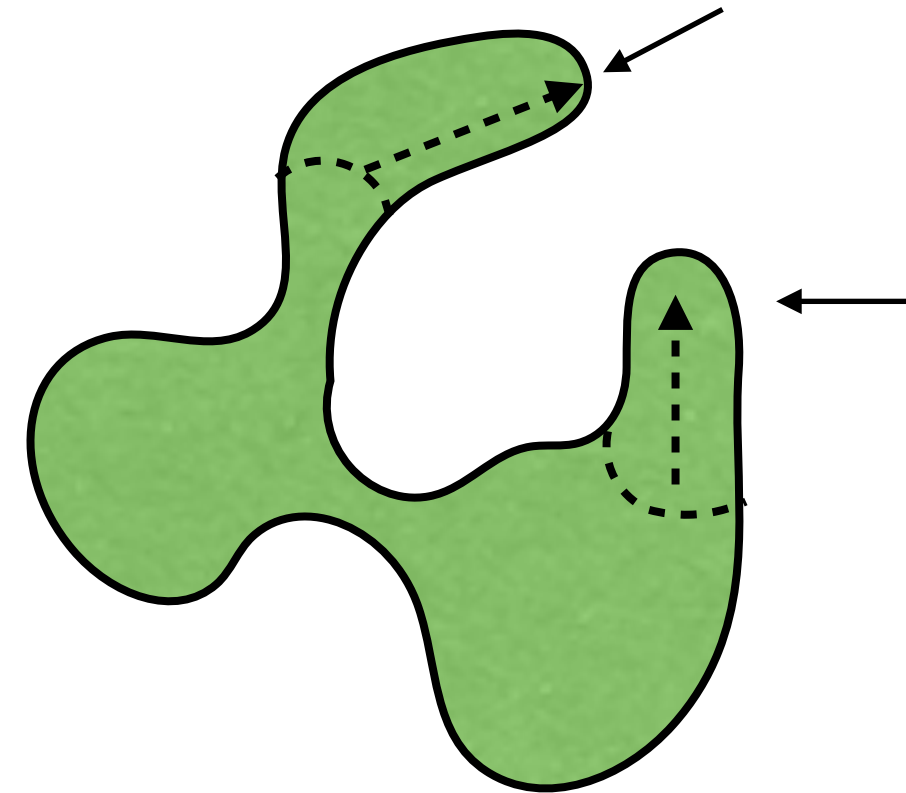
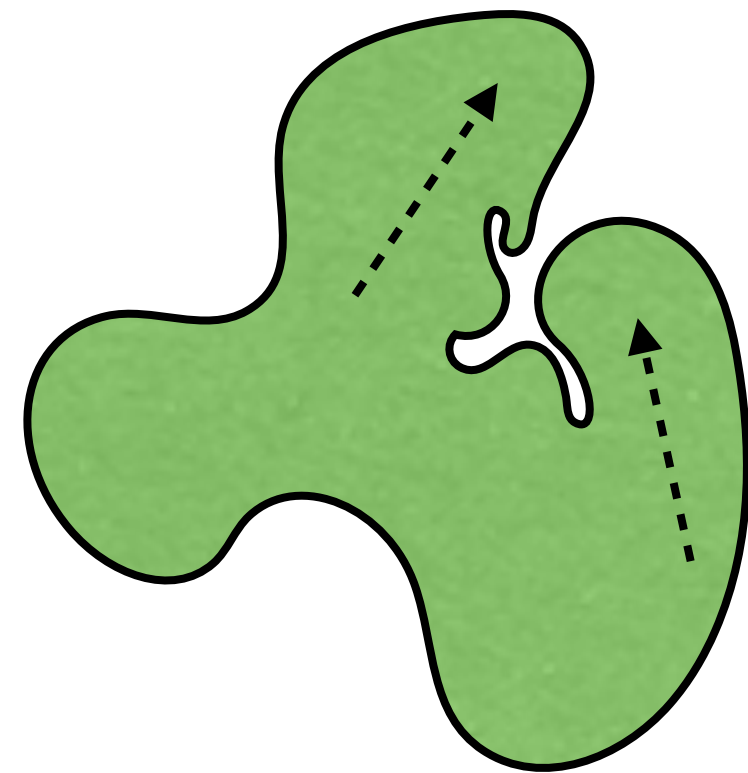
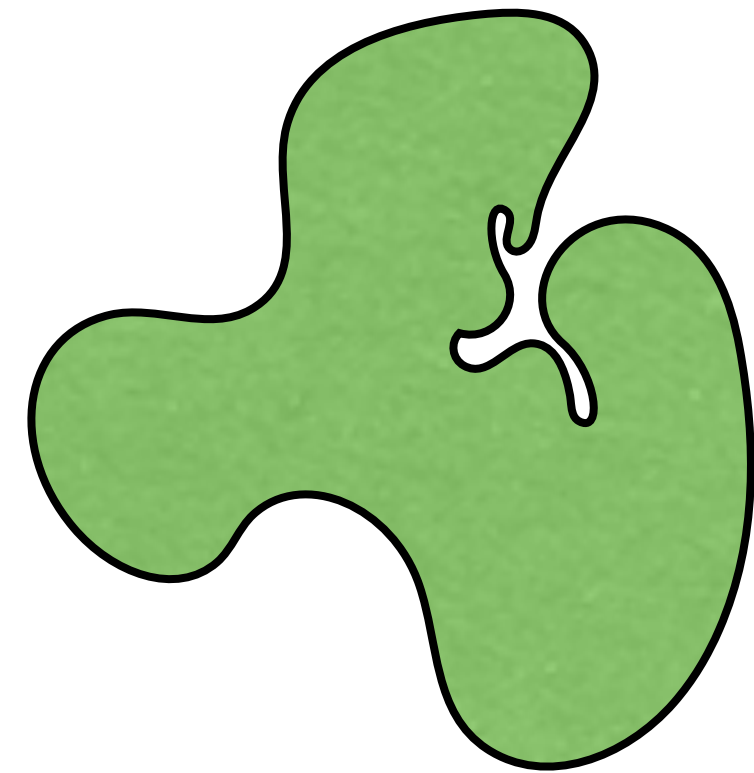


Usati come REMI per muoversi nell'acqua

Raggiungono una velocità di **2mm/secondo**

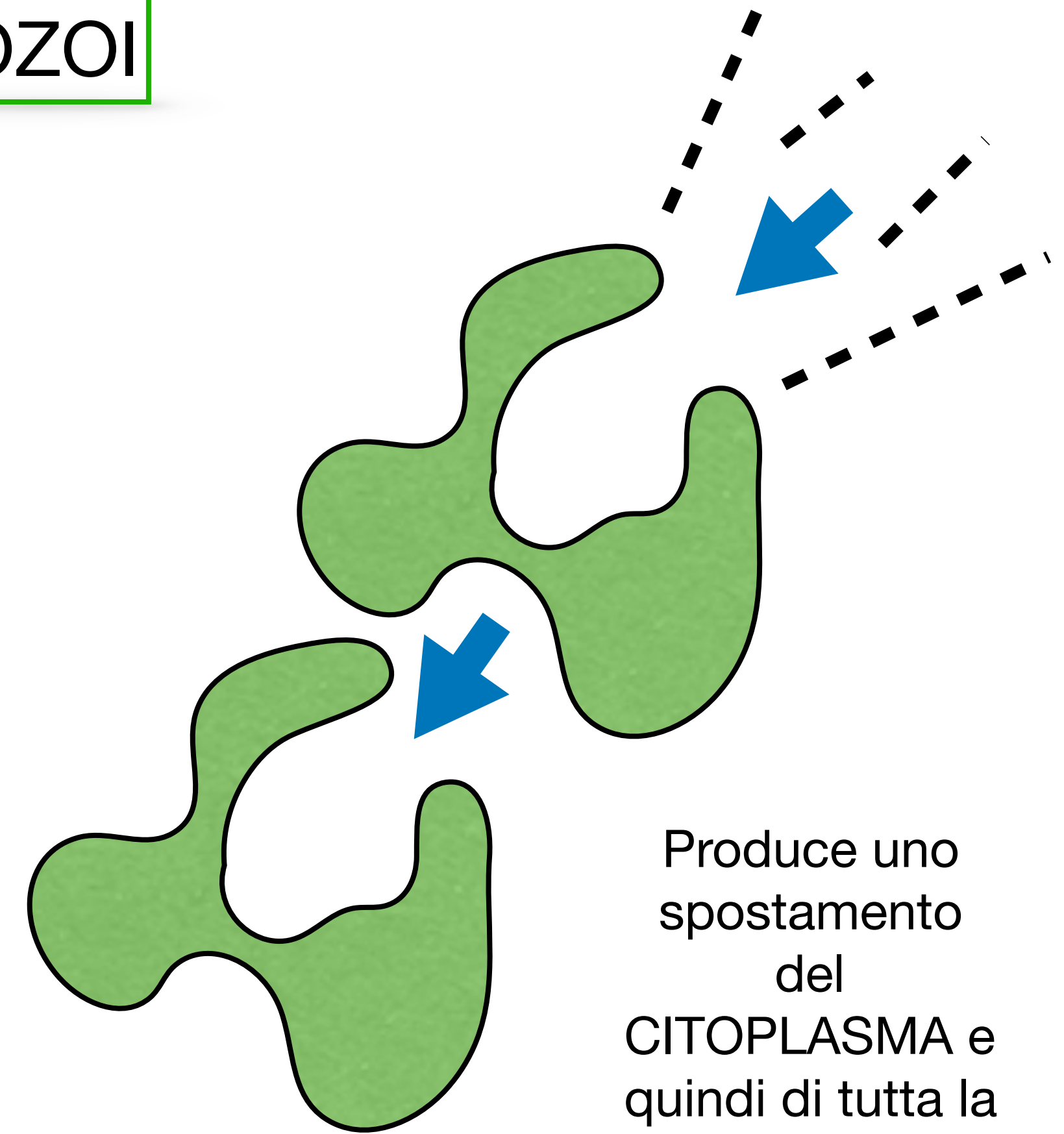
# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

## 3 RIZOPODI



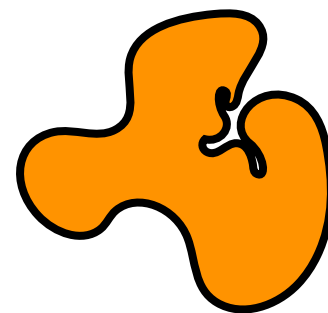
Prolungamento del CITOPLASMA e della MEMBRANA cellulare che sembrano PIEDI

Producono gli **PSEUDOPODI**



Produce uno spostamento del CITOPLASMA e quindi di tutta la CELLULA

ESEMPIO **AMEBE**

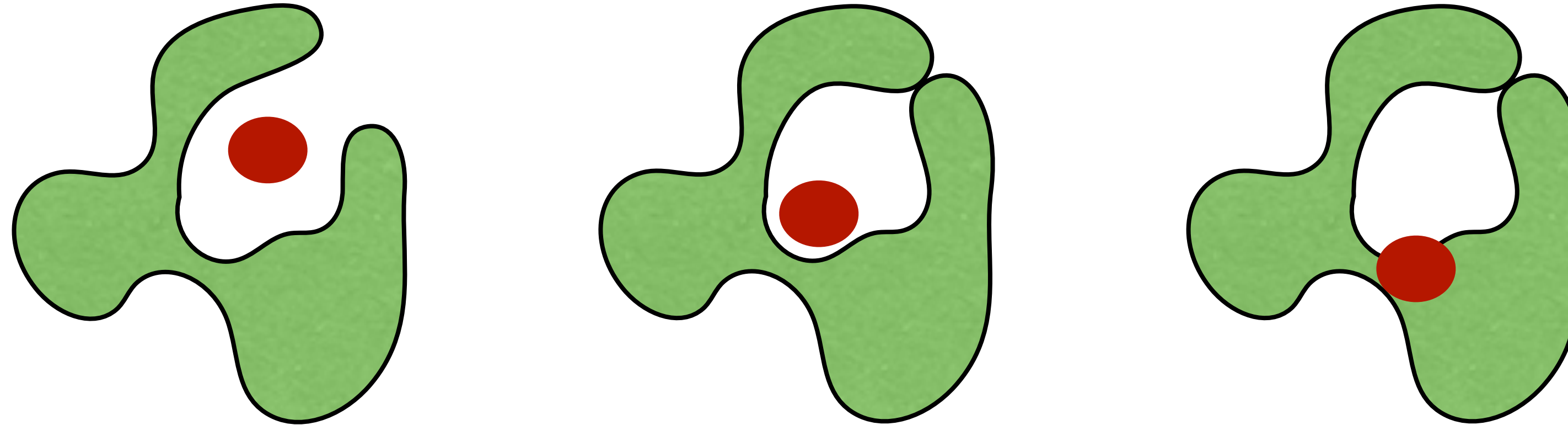


Infatti viene detto movimento AMEBOIDE

# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

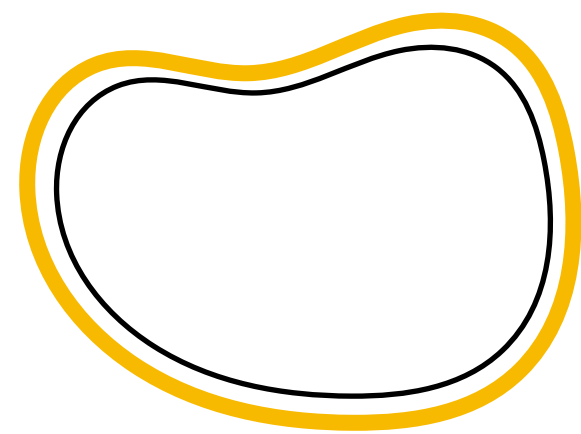
## 3 RIZOPODI

PER NUTRIRSI



Usano gli PSEUDOPODI per inglobare particelle di NUTRIMENTO

## FORAMINIFERI



Costruiscono  
GUSCI di CALCARE

Ci sono altri due gruppi di **RIZOPODI**

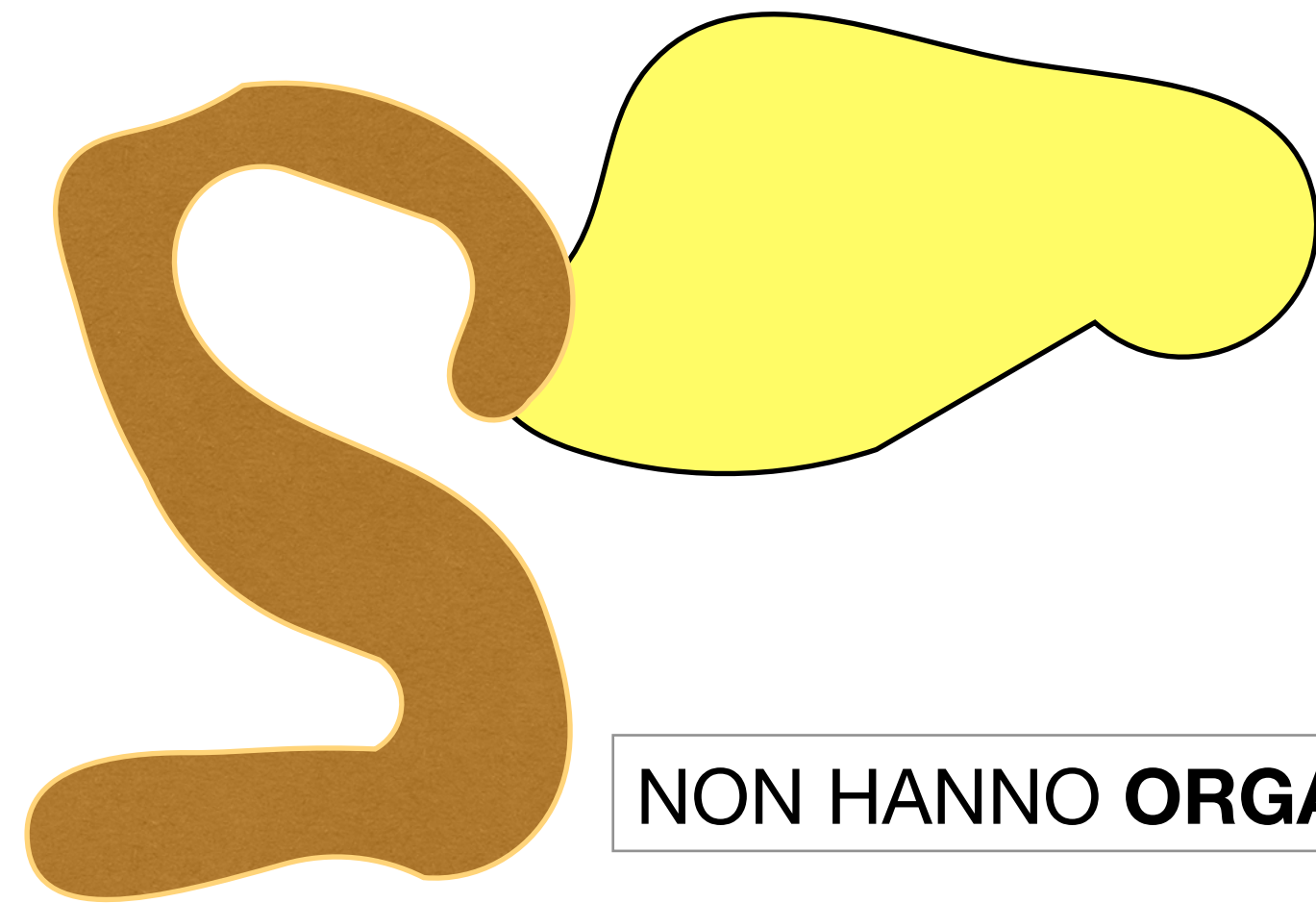
## RADIOLARI



Costruiscono  
GUSCI di SILICE

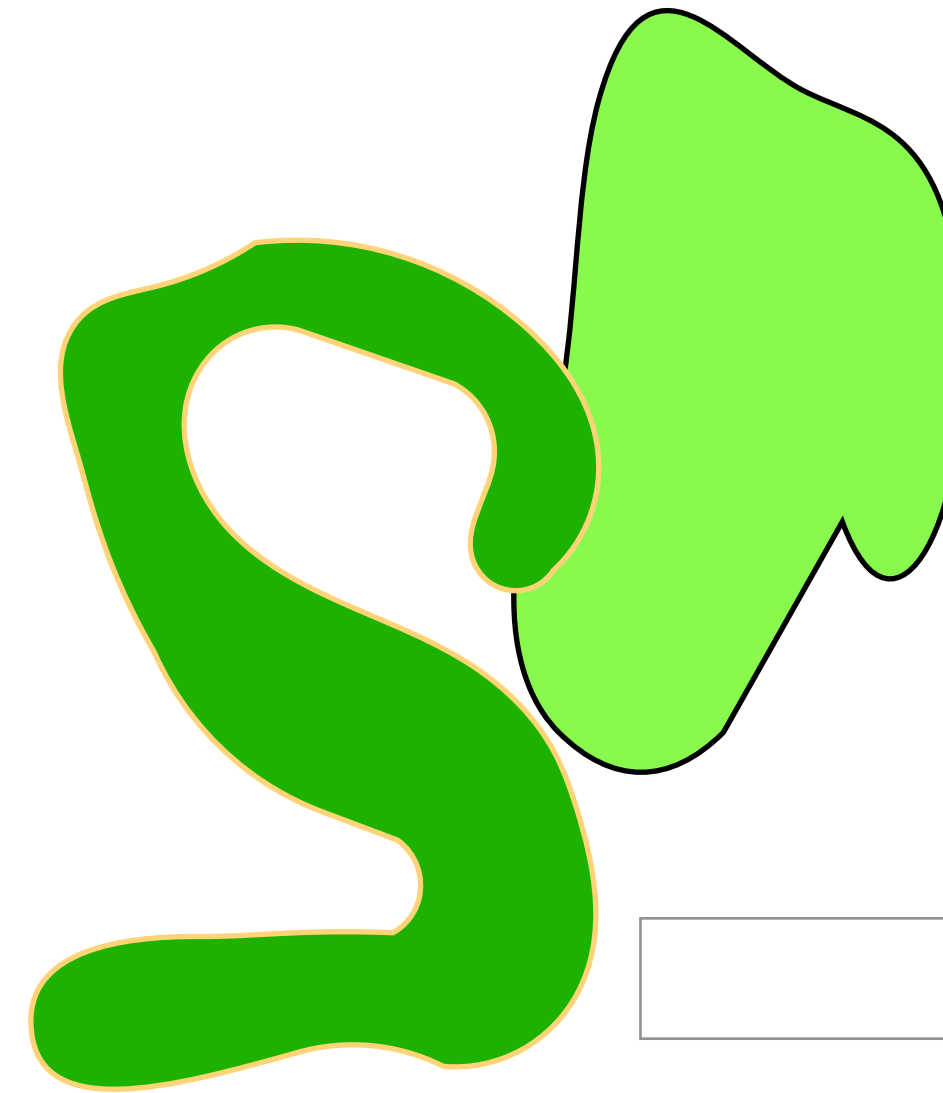
# CLASSIFICAZIONE DEI PROTOZOI

## 4 SPOROZOI



Sono PARASSITI  
vivono a spese di  
altri organismi

**NON HANNO ORGANI LOCOMOTORI**



Vivono in due  
OSPITI due  
forme di vita  
diverse e una è  
quella di

**SPORA**

**ESEMPIO : PLASMODIO DELLA MALARIA**