



Unitat 2. Les mescles

INICI

CARACTERÍSTIQUES DE LES MESCLES HOMOGÈNIES I HETEROGÈNIES

MESCLES HOMOGÈNIES	MESCLES HETEROGÈNIES
<ul style="list-style-type: none"> - Aspecte homogeni - Els components no es poden veure a simple vista ni amb microscòpi electrònic. - Exemples: <ul style="list-style-type: none"> a) aigua amb sal b) aigua i alcohol 	<ul style="list-style-type: none"> - Aspecte no uniforme - Els components SI es poden veure a simple vista o amb microscòpi electrònic - Exemples: <ul style="list-style-type: none"> a) aigua amb sorra b) aigua i oli c) llet, maionesa, pintures,... (col·loides). Es poden veure els components amb microscopi electrònic.
	

Unitat 2. Les mescles

INICI

SEMBLA HOMOGÈNIA!

Però és heterogènia. Per què?



Unitat 2. Les mescles

INICI

LA SEPARACIÓ DE MESCLÉS

Aulanet experimenta

- Decantació
- Destil·lació
- Filtració
- Evaporació
- Tamisatge
- Cristal·lització
- Imantació

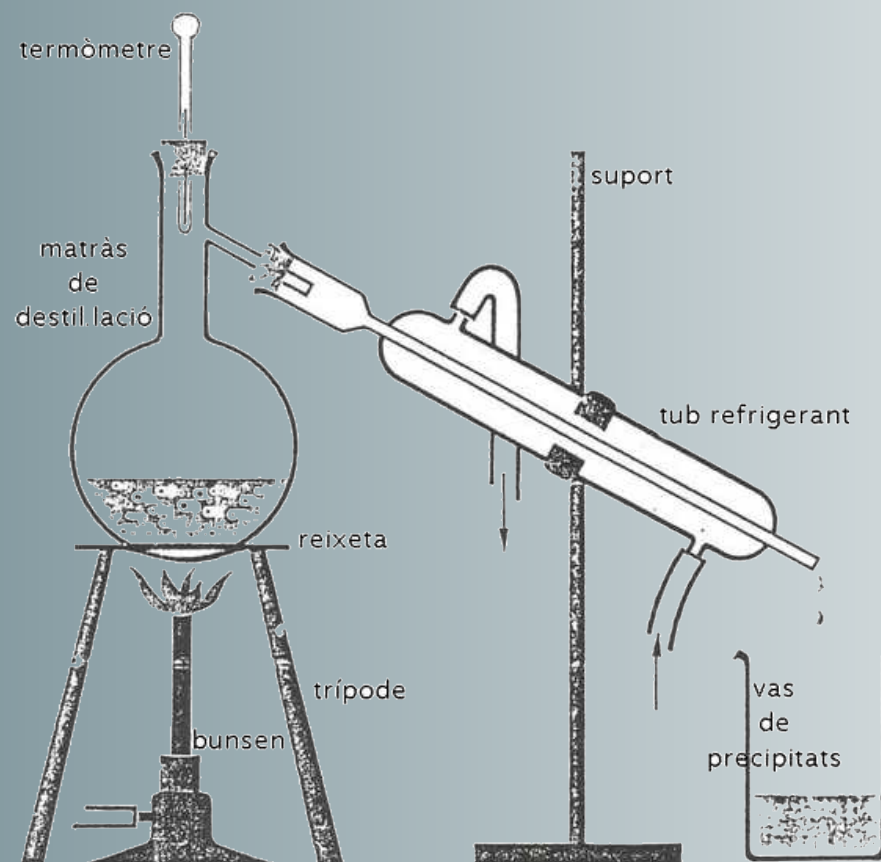




Unitat 2. Les mescles

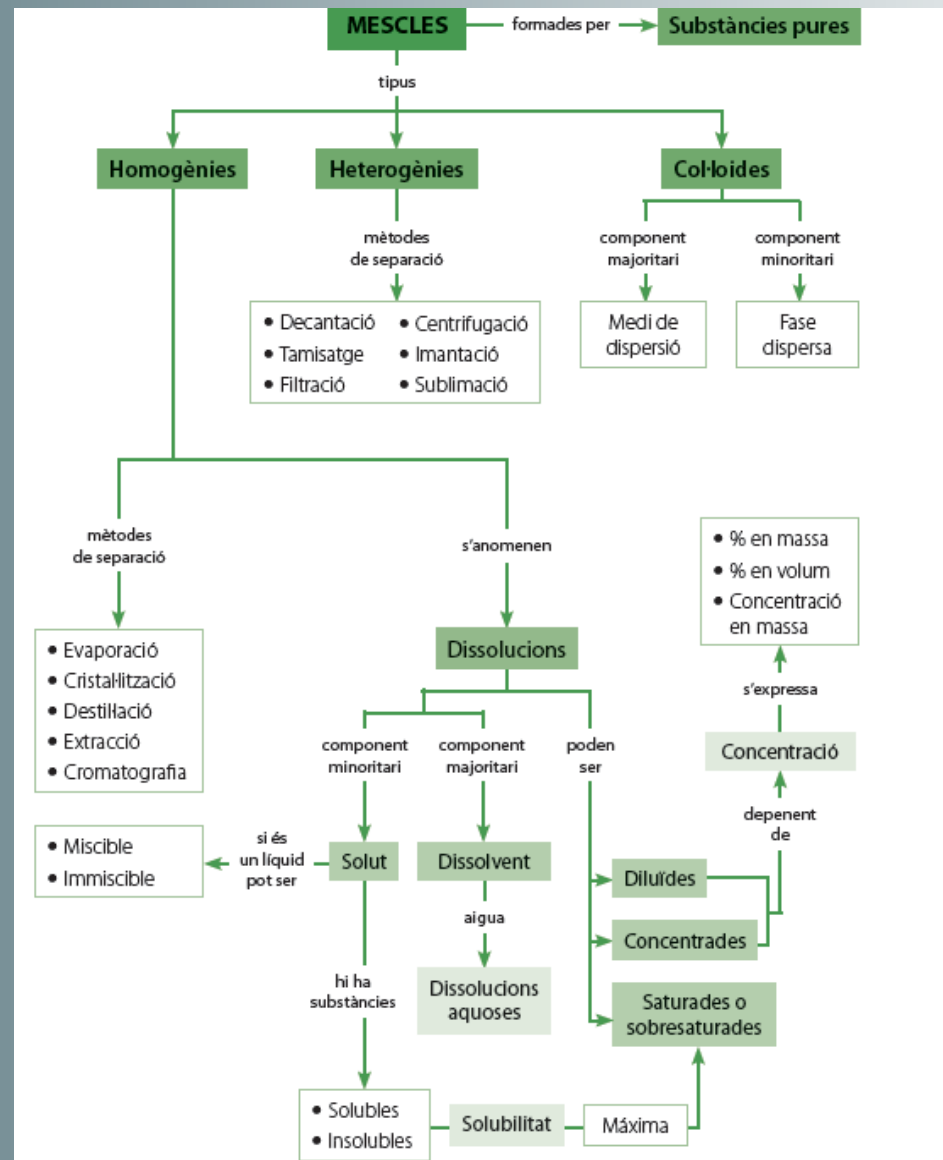
INICI

Mètode de separació de mescles homogènies: la destil·lació



Unitat 2. Les mescles

INICI



Adjuntos



Experimenta-separació de mescles.EDU



vídeo de la destil·lació



vídeo de la decantació oli-aigua



floculant-pols marbre i aigua-massa llarg