

# EUROPEAN ASSOCIATION FOR SUSTAINABLE LABORATORIES



European Association for Sustainable Laboratories  
Europäische Gesellschaft für  
Nachhaltige Labortechnologien e.V.



## De hedendaagse ontwikkelingen

### Missie

EGNATON stelt zichzelf tot doel de internationale referentie te worden op het vlak van duurzame Europese Laboratoria.

Op deze manier wil ze Europa promoten als de ideale locatie voor efficiënt laboratoriumonderzoek met uitstekende en duurzame laboratoriumgebouwen die een ideale instrument vormen voor het aantrekken van toponderzoekers.

EGNATON staat voor:

- ▲ Lagere levenscycluskosten en een verlengde levenscyclus van laboratoria.
- ▲ Een toename in vastgoedwaarde en een hogere productiviteit.
- ▲ Een verbeterd imago van de laboratoriumtechnologieën.
- ▲ Een verhoogde veiligheid voor gebruikers en operatoren.
- ▲ Een positieve invloed op de gezondheid van de gebruikers.
- ▲ Het verminderen van de effecten op milieu, culturele en lokale structuren.
- ▲ Vrijwaren van de natuurlijke bronnen.

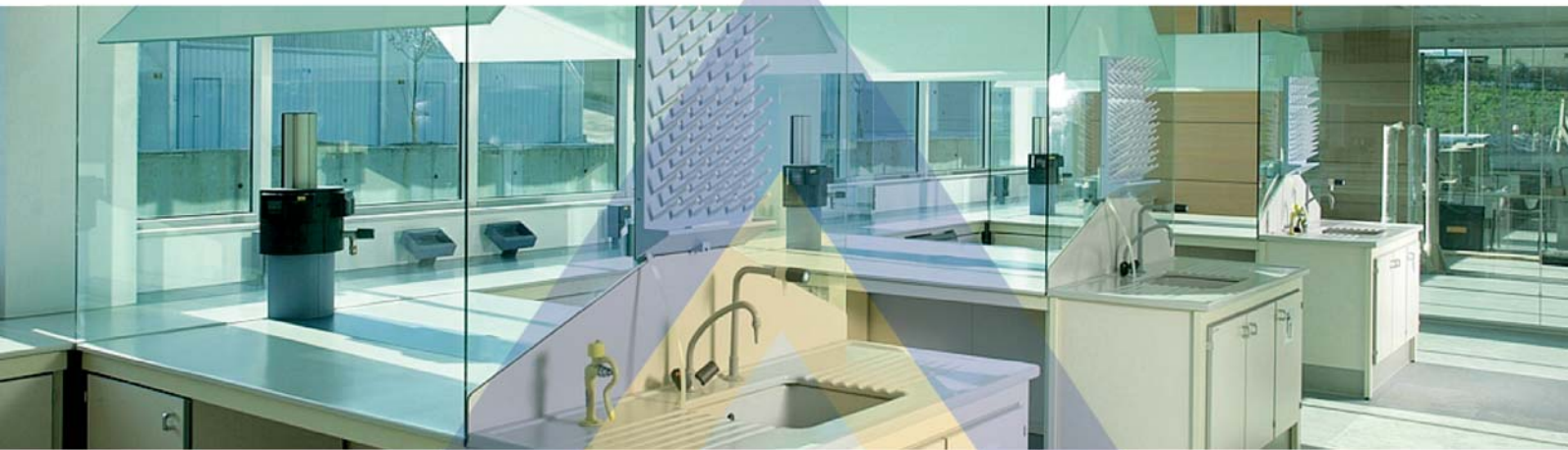


## Maatschappelijke ontwikkelingen

### Visie

- ▲ Dit initiatief streeft een paradigmaverschuiving in de publieke perceptie van laboratoriumwetenschappen, chemische en farmaceutische industrie én bio(-medische) wetenschappen.
- ▲ EGNATON stelt zich open voor alle organisaties, ondernemingen, publieke en private onderzoeksinstituten in de wereld van laboratoria.
- ▲ EGNATON richt zich tot personen en organisaties die zich inzetten om de doelstellingen van duurzame laboratoria te realiseren.
- ▲ EGNATON werkt mee aan de oprichting van een wereldwijd netwerk op het vlak van duurzame laboratoria.
- ▲ EGNATON wil “duurzaamheid als modetrend” voorkomen om zo “duurzaamheid duurzaam” te maken. Op dit vlak is het noodzakelijk om nieuwe technologieën en relevante onderzoeksprojecten te ontwikkelen en te promoten.
- ▲ EGNATON werkt bewust in een internationale context om zo eenzijdige ontwikkelingen te vermijden en te komen tot een harmonisatie van de evaluatiecriteria voor duurzame laboratoria.





## Toekomstige ontwikkelingen

### Strategie

- ▲ EGNATON brengt mensen samen rond duurzaamheid in laboratoria.
- ▲ EGNATON geeft advies.
- ▲ EGNATON bundelt de krachten van de laboratoriummarkt in Europa en neemt actief deel in de ontwikkeling van (onvermijdbare) certificatiesystemen met als doel deze Europese standaard als internationale referentie te laten gelden.
- ▲ EGNATON vertaalt de drie pijlers van duurzaamheid, i.c. economie, ecologie en socio-culturele aspecten, naar aanbevelingen en concepten voor labplanners, operatoren en gebruikers.
- ▲ EGNATON creëert een draagvlak voor het opnemen van duurzaamheidscriteria in nationale en Europese normeringen (DIN, CEN).
- ▲ EGNATON legt een kader vast voor benchmarking in laboratoria, voert deze uit en analyseert de resultaten. Ze stelt deze resultaten ter beschikking van haar leden.
- ▲ EGNATON ontwikkelt een netwerk voor internationale uitwisseling.

