

## Química Orgánica I

AE1::Identificar, formular y resolver problemas de ingeniería con base en los fundamentos de las ciencias básicas y los principios de la ingeniería

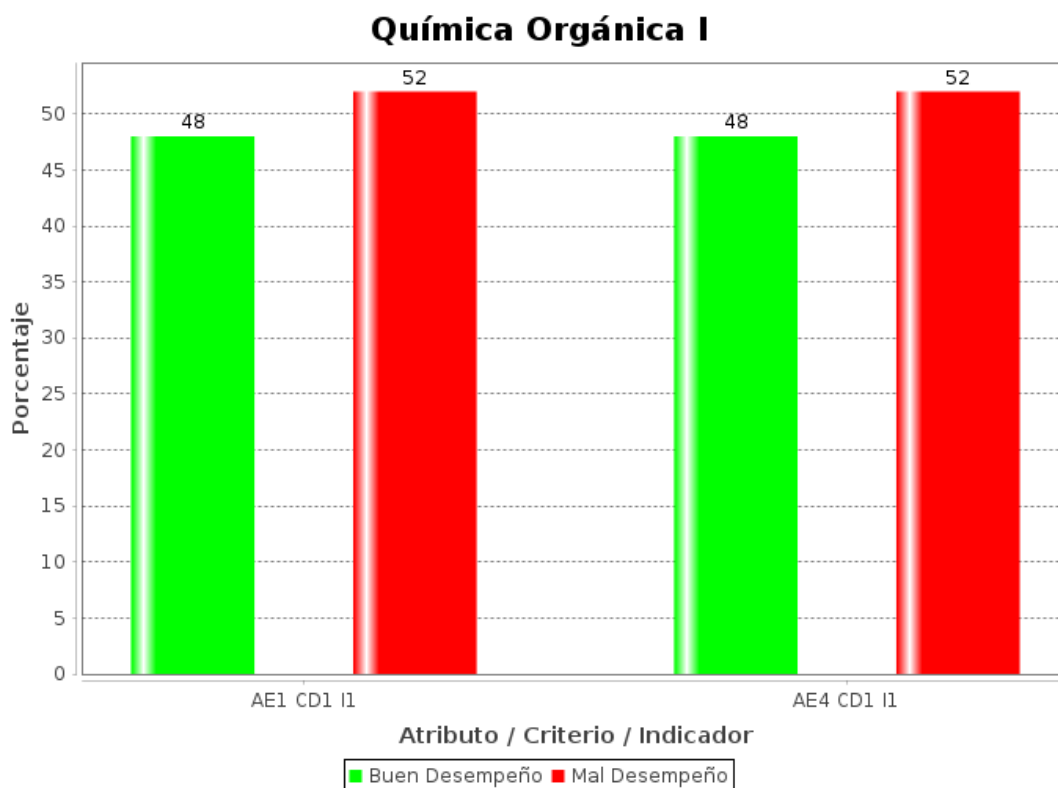
CD1::El alumno identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver.

I1::X% de los alumnos identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver

AE4::Comunicarse efectivamente de forma oral y escrita con diferentes audiencias y empleando los distintos medios a su alcance

CD1::El alumno redacta documentos académicos de manera clara y coherente.

I1::X% de los alumnos elabora documentos académicos escritos que incluyen elementos como gráficas, tablas e imágenes.



## Laboratorio de Química Orgánica I

AE3::Planear y realizar experimentación fundamentada en el método científico, aplicada a la ingeniería para el análisis y evaluación de proyectos

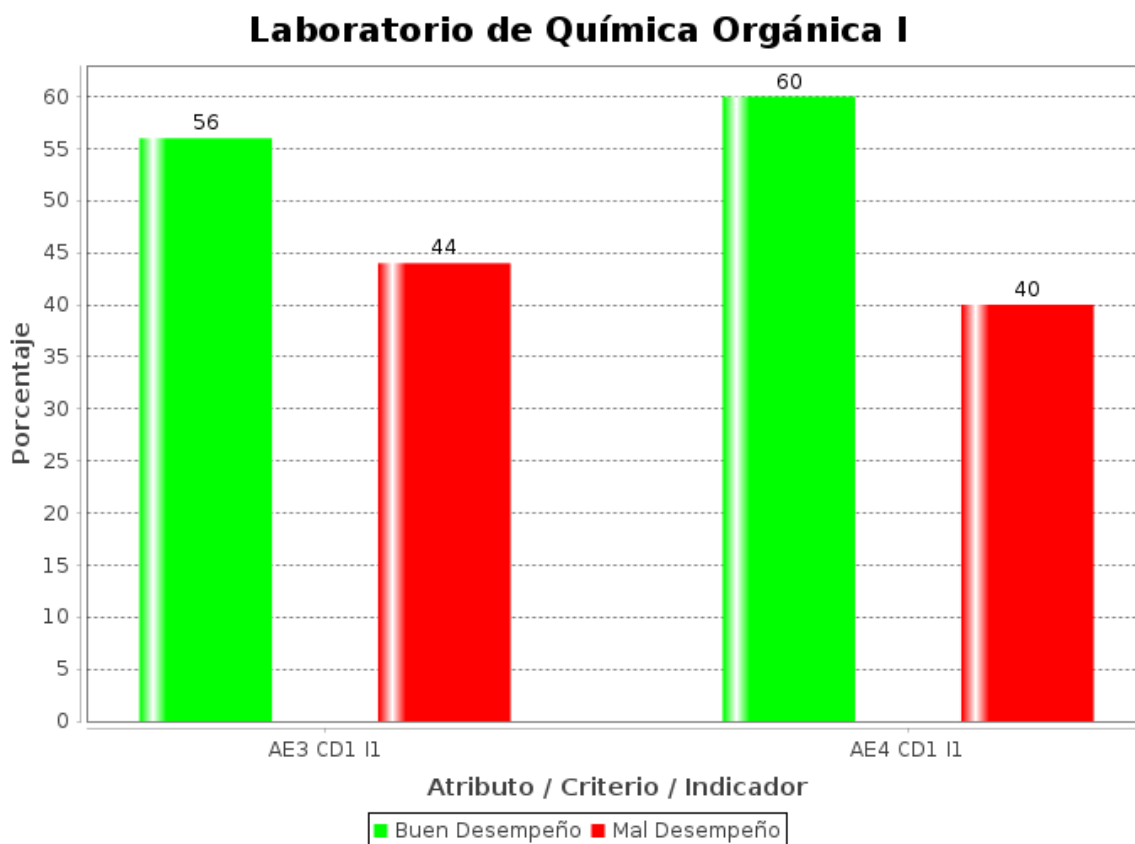
CD1::El alumno realiza experimentación siguiendo el protocolo establecido.

I1::X % de los alumnos realiza experimentos siguiendo el protocolo establecido.

AE4::Comunicarse efectivamente de forma oral y escrita con diferentes audiencias y empleando los distintos medios a su alcance

CD1::El alumno redacta documentos académicos de manera clara y coherente.

I1::X% de los alumnos elabora documentos académicos escritos que incluyen elementos como gráficas, tablas e imágenes.



## Laboratorio de Química Orgánica II

AE3::Planear y realizar experimentación fundamentada en el método científico, aplicada a la ingeniería para el análisis y evaluación de proyectos

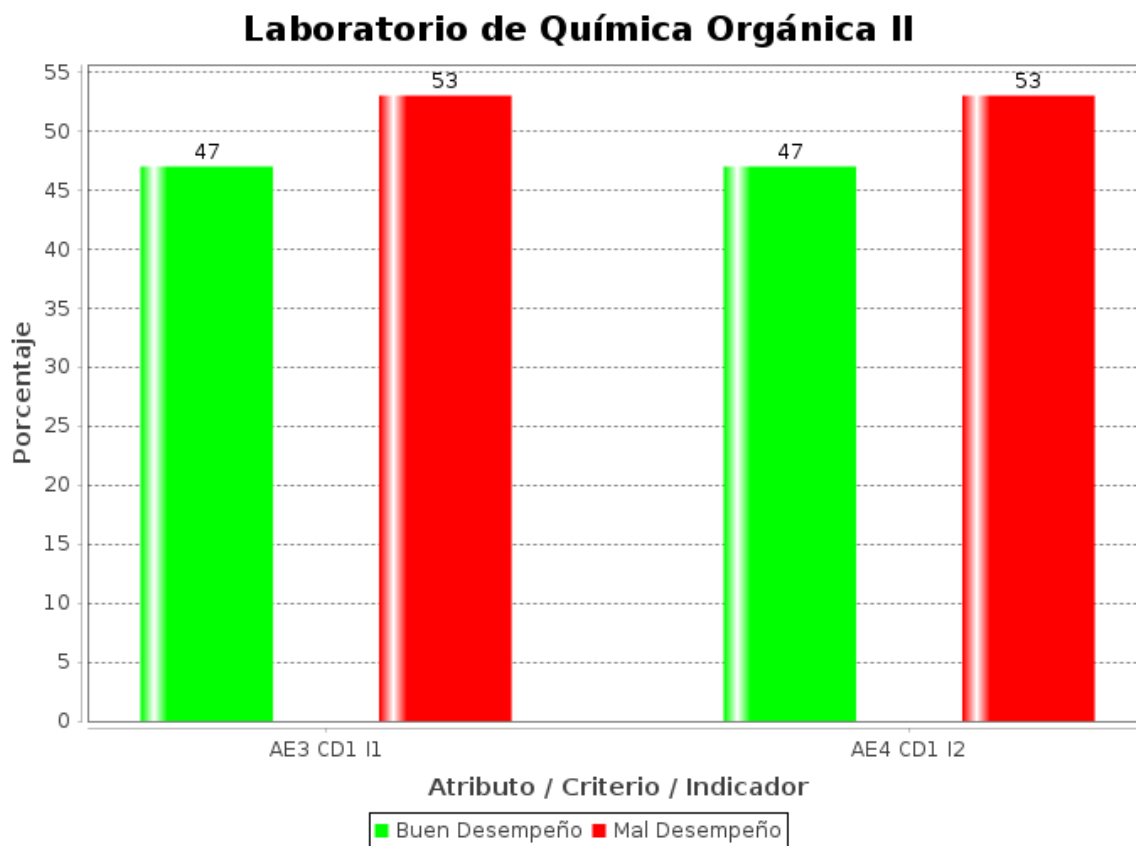
CD1::El alumno realiza experimentación siguiendo el protocolo establecido.

I1::X % de los alumnos realiza experimentos siguiendo el protocolo establecido.

AE4::Comunicarse efectivamente de forma oral y escrita con diferentes audiencias y empleando los distintos medios a su alcance

CD1::El alumno redacta documentos académicos de manera clara y coherente.

I2::X% de los alumnos redactan documentos académicos cuidando la claridad, coherencia y ortografía.



## Química Orgánica II

AE1::Identificar, formular y resolver problemas de ingeniería con base en los fundamentos de las ciencias básicas y los principios de la ingeniería

CD1::El alumno identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver.

I1::X% de los alumnos identifica las variables y parámetros involucrados en los problemas a resolver

AE4::Comunicarse efectivamente de forma oral y escrita con diferentes audiencias y empleando los distintos medios a su alcance

CD1::El alumno redacta documentos académicos de manera clara y coherente.

I2::X% de los alumnos redactan documentos académicos cuidando la claridad, coherencia y ortografía.

