

Rúbrica para Autoevaluación y Coevaluación:

Nomenclatura Química

Autoevaluación y Coevaluación | Ciencias Exactas y Naturales | Química | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para que los estudiantes universitarios evalúen su propio desempeño y el de sus compañeros en tareas relacionadas con la nomenclatura química, evaluando la precisión, comprensión y aplicación de conceptos fundamentales.

Rúbrica

Rúbrica para Autoevaluación y Coevaluación:

Nomenclatura Química

Esta rúbrica está diseñada para que los estudiantes universitarios evalúen su propio desempeño y el de sus compañeros en tareas relacionadas con la nomenclatura química, evaluando la precisión, comprensión y aplicación de conceptos fundamentales.

Criterios	Desempeño Excelente	Desempeño Pobre	Comentarios
Corrección en la escritura de fórmulas químicas	Escribe todas las fórmulas químicas correctamente sin errores.	Comete errores frecuentes en la escritura de fórmulas químicas.	
Aplicación de reglas de nomenclatura (IUPAC)	Aplica correctamente todas las reglas IUPAC para nombrar compuestos.	Presenta confusión o no aplica las reglas básicas de nomenclatura IUPAC.	
Identificación correcta de tipos de compuestos (iónicos, covalentes, ácidos, bases)	Identifica con precisión el tipo de compuesto en cada caso.	Confunde o identifica incorrectamente los tipos de compuestos.	
Uso adecuado de prefijos y sufijos en nombres químicos	Utiliza correctamente los prefijos y sufijos según las reglas establecidas.	Omite o usa incorrectamente prefijos y sufijos en la nomenclatura.	
Claridad y coherencia en la explicación del proceso de nomenclatura	Explica el proceso de nomenclatura de manera clara y lógica.	La explicación es confusa, incompleta o ilógica.	

Criterios	Desempeño Excelente	Desempeño Pobre	Comentarios
Precisión en la nomenclatura de compuestos con números de oxidación variables	Nombramiento correcto y consistente con los números de oxidación correspondientes.	Errores en la asignación o uso incorrecto de números de oxidación.	
Capacidad para corregir errores propios o ajenos en nomenclatura	Detecta y corrige errores con justificación adecuada.	No identifica errores o no proporciona correcciones adecuadas.	
Presentación general y organización del trabajo	Trabajo bien organizado, limpio y con formato adecuado.	Trabajo desorganizado, con errores ortográficos o formato deficiente.	