



**UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE INGENIERÍA**



# Uso de Rúbrica en Moodle

**Nombre del programa:**

Programa Institucional **Uni On Line**

**Fecha de elaboración:**

Junio 2020.

## Rúbrica

Contar con instrumentos y herramientas adecuadas para evaluar a los alumnos es esencial en la labor de los docentes, dentro de la gran variedad de opciones que existen, las rúbricas son uno de los instrumentos de evaluación más completos que podemos usar para valorar el nivel de logro de los aprendizajes de los estudiantes.

### ¿Para qué sirven las rúbricas de evaluación?

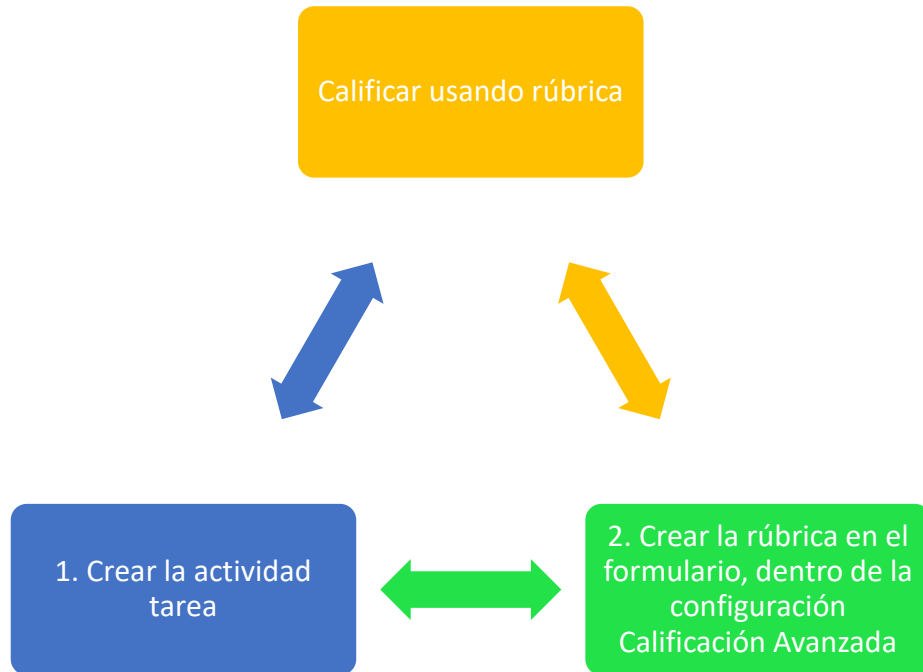
La rúbrica permite hacer explícitos, tanto para los alumnos como para los docentes, las expectativas (resultados esperados), los criterios (indicadores) del desempeño o de productos a evaluar y los distintos niveles de calidad o logro en ellos.

Sirve también de guía para evaluar, calificar y/o retroalimentar el desempeño de los estudiantes y las estrategias de enseñanza de los docentes.

Las Rúbricas son uno de los Métodos avanzados de calificar usados para evaluación basada en criterios.

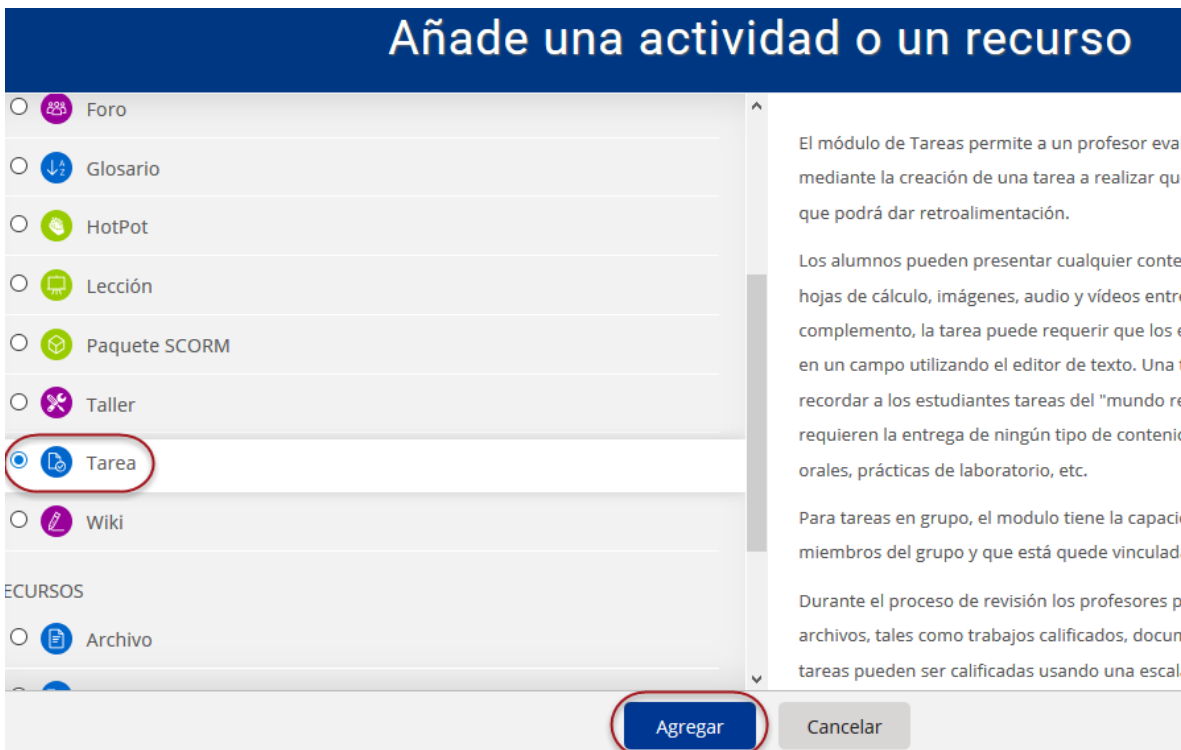
La rúbrica consiste en un conjunto de criterios, para cada criterio, se proporcionan varios niveles descriptivos. Se asigna una calificación numérica a cada uno de éstos niveles. El evaluador elige cual nivel contesta/describe mejor al criterio dado. La puntuación cruda de la rúbrica es calculada como la suma de todas las calificaciones de criterio. La calificación final se calcula al comparar el puntaje actual con el mejor/peor puntaje posible que podría recibirse.

Para evaluar una actividad mediante rúbrica debe realizar el siguiente procedimiento:



Tal como se describe en el gráfico anterior, el primer paso es crear y configurar la actividad tarea.

A continuación se explica el procedimiento para agregar una tarea en Moodle:



## ➤ Agregando un nuevo Tarea a Tema 1 ?

▶ Expandir todo

### ▼ General

Nombre de la tarea <sup>1</sup>  <sup>1</sup>

Descripción <sup>2</sup>  <sup>2</sup>

Muestra la descripción en la página del curso ?

Archivos adicionales <sup>3</sup>  <sup>3</sup>

Archivos

Puede arrastrar y soltar archivos aquí para añadirlos

<sup>4</sup>  Permite configurar fechas de entrega y la opción de recordar calificar al maestro.

### ▶ Disponibilidad

▶ Tipos de entrega  Se establece si la tarea es en línea o se enviará un archivo adjunto.

▶ Tipos de retroalimentación  Si ésta opción esta habilitada permite al profesor realizar comentarios personalizados a las entregas de sus alumnos.

▶ Configuración de entrega  Se determina si los estudiantes tendrán que confirmar su envío como definitivo.

▶ Configuración de entrega por grupo  Si esta habilitada esta opción, se permite la entrega de la tarea mediante grupos y cualquier miembro puede hacer el envío.

▶ Avisos  Si esta habilitado, los evaluadores reciben un mensaje cuando un estudiante realiza una entrega.

### ▼ Calificación

Calificación <sup>?</sup>

Tipo

Puntuación máxima

Método de calificación <sup>?</sup>

Se define la puntuación y el método calificación, en este caso Rúbrica.

### ▶ Ajustes comunes del módulo

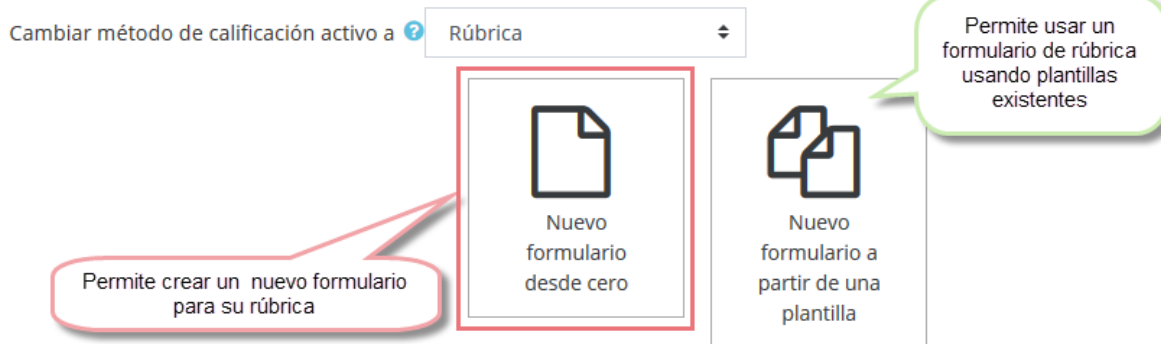
▶ Restricciones de acceso  Se pueden añadir restricciones de acceso a la tarea mediante las opciones: fecha de disponibilidad, estado de finalización de una actividad anterior, y perfil de usuario.

▶ Finalización de actividad  El rastreo de finalización puede ser configurado mediante las opciones: requerir ver, requerir calificación y fecha.

<sup>5</sup>

En la configuración del Cuestionario, *en el apartado correspondiente a calificación se debe elegir como método de calificación "Rúbrica"*, una vez que termine de configurar el cuestionario y de clic en el botón guardar cambios y mostrar, le mostrará una ventana en la que debe elegir la opción para definir la rúbrica de la tarea, nuevo formulario desde cero, o nuevo formulario a partir de una plantilla.

## Calificación avanzada: Práctica de laboratorio # 1 (Entregas)



En el caso de elegir la opción "Nuevo formulario desde cero", en la siguiente ventana permite definir o insertar la rúbrica (Nota: en este momento ya debe tener creada y lista la rúbrica que dese aplicar a dicha actividad).

En el formulario le permite añadir, los criterios de evaluación, el nivel alcanzado y calificación.

Mis cursos > Actividades en Moodle > Tema 1 > Práctica de laboratorio # 1 > Calificación avanzada > Definir rúbrica

Escribir el nombre de la rúbrica

Nombre **1** Rúbrica para guía de laboratorio #1

Descripción

**2**

La siguiente rúbrica permite calificar la guía de laboratorio # 1 de la clase Química General.

**3**

Rúbrica

Añadir otro nivel

<b>Cumplimiento de la estructura del reporte</b>  	Incluye todos los elementos solicitados para el reporte. <b>1 puntos</b>	Incluye al menos Introducción, Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.5 puntos</b>	Incluye al menos Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.25 puntos</b>	Incluye al menos Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.1 puntos</b>	No entregó <b>0 puntos</b>	 <b>Añadir nivel</b>
<b>Bibliografía</b>  	Consulta fuentes adecuadas y redacta la bibliografía siguiendo Normativa APA <b>1 puntos</b>	Consulta fuentes adecuadas pero no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.5 puntos</b>	Consulta fuentes no adecuadas pero aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.25 puntos</b>	Consulta fuentes no adecuadas y no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.1 puntos</b>	No entregó <b>0 puntos</b>	

**+**

Añadir otro criterio

### Opciones de rúbrica

Criterio de ordenación por niveles: Ascendente por número de puntos **4**

- Calcular la puntuación basada en la rúbrica con una puntuación mínima de 0
- 

Permitir a los usuarios una vista previa de la rúbrica utilizada en el módulo (en caso contrario, la rúbrica solo será visible después de la clasificación)

- Mostrar la descripción de la rúbrica durante al evaluación
- Mostrar la descripción de la rúbrica a aquellos que serán calificados
- Mostrar los puntos para cada nivel durante la evaluación
- Mostrar los puntos para cada nivel a los evaluados
- Permitir a quien califica añadir observaciones para cada criterio
- Mostrar comentarios a los evaluados

**5**

Guardar rúbrica y dejarla preparada

Guardar como borrador

Cancelar

Al dar clic en guardar rúbrica y dejarla preparada, nos muestra ya la actividad tarea lista.

[Inicio](#) [Área personal](#) [Eventos](#) [Mis Cursos](#) [Este curso](#) [Tutoriales](#) [FAQ](#) [Somos!](#)

[>](#) [Mis cursos](#) [>](#) [Actividades en Moodle](#) [>](#) [Tema 1](#) [>](#) [Práctica de laboratorio # 1](#)

## Práctica de laboratorio # 1

### Sumario de calificaciones

No mostrado a los estudiantes	No
Participantes	0
Enviados	0
Pendientes por calificar	0
Fecha de entrega	Tuesday, 23 de June de 2020, 00:00
Tiempo restante	6 días 10 horas

[Ver/Calificar todas las entregas](#)

[Calificación](#)

Para editar la rúbrica existente, debe ir a la Configuración de la tarea, y en Calificaciones, elegir Calificación Avanzada, Rúbrica, Editar.

## Administración



### Administración de tareas

[Editar ajustes](#)

[Excepciones de grupo](#)

[Restaurar](#)

### Calificación avanzada

[Definir rúbrica](#)

[Ver libro de calificaciones](#)

[Ver/Calificar todas las entregas](#)

[Descargar todas las entregas](#)



Una vez que el estudiante vaya a realizar la entrega de su tarea, podrá visualizar también la rúbrica que el Maestro usará para calificar su evidencia de aprendizaje.

## Práctica de laboratorio # 1

### Estado de la entrega

Estado de la entrega	No entregado
Estado de la calificación	Sin calificar
Fecha de entrega	Tuesday, 23 de June de 2020, 00:00
Tiempo restante	6 días 10 horas

#### Criterio de calificación

La siguiente rúbrica permite calificar la guía de laboratorio # 1 de la clase Química General.

<b>Cumplimiento de la estructura del reporte</b>	No entregó <b>0 puntos</b>	Incluye al menos Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.1 puntos</b>	Incluye al menos Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.25 puntos</b>	Incluye al menos Introducción, Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.5 puntos</b>	Incluye todos los elementos solicitados para el reporte. <b>1 puntos</b>
<b>Bibliografía</b>	No entregó <b>0 puntos</b>	Consulta fuentes no adecuadas y no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.1 puntos</b>	Consulta fuentes no adecuadas pero aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.25 puntos</b>	Consulta fuentes adecuadas pero no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.5 puntos</b>	Consulta fuentes adecuadas y redacta la bibliografía siguiendo Normativa APA <b>1 puntos</b>

Última modificación -

Comentarios de la entrega

► Comentarios (0)

Agregar entrega

A continuación, se presenta la **vista del maestro** al momento de calificar la entrega.

**Entrega**

Enviado para calificar  
**Sin calificar**  
3 días 12 horas restante  
El estudiante puede editar esta entrega

e7cfec21040af14fbb87c46764fe8719.jpg 19 de June de 2020, 11:24

▶ Comentarios (0)

Calificación:

El formulario permite ubicarse en los niveles y seleccionar uno de ellos por cada criterio, definiendo así el puntaje obtenido

En el caso que desee agregar un comentario puede hacerlo escribiendo el texto en esta caja de edición, ubicada a la par del último nivel por cada criterio.

La siguiente rúbrica permite:

Cumplimiento de la estructura del reporte	No entregó 0 puntos	Incluye al menos Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones 0.1 puntos	Incluye al menos Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones 0.25 puntos	Incluye al menos Introducción, Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones 0.5 puntos	Incluye todos los elementos solicitados para el reporte. 1 puntos
Bibliografía	No entregó 0 puntos	Consulta fuentes no adecuadas y no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía 0.1 puntos	Consulta fuentes no adecuadas pero aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía 0.25 puntos	Consulta fuentes adecuadas pero no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía 0.5 puntos	Consulta fuentes adecuadas y redacta la bibliografía siguiendo Normativa APA 1 puntos

Calificación actual en el libro de calificaciones

Comentarios de retroalimentación

La retroalimentación general de la tarea se escribe en esta caja de

Notificar a los estudiantes  ?

Guardar cambios    Guardar y mostrar siguiente    Reiniciar



## Actividad 1 en Plataforma

Para la realización de ésta actividad vaya a la sección, bloque o pestaña donde va a agregar la tarea y calificará mediante el uso de rúbrica.

1. Agregar en su Curso una actividad de tipo **Tarea**.
2. Escribir el nombre "Guía de Laboratorio # 1"
3. En descripción agregar: El objetivo de aprendizaje de la tarea.
4. En archivo adicional debe agregar la actividad (guía de laboratorio de química) de aprendizaje en su formato correspondiente.
5. En disponibilidad se deben permitir entregas desde el día de hoy.
6. La fecha de entrega es tres días después del día de hoy.
7. La fecha límite de entrega es dos días después de la fecha de entrega.
8. El tipo de entrega será mediante un archivo enviado cuyo tamaño máximo es 13MB
9. En tipos de retroalimentación el Maestro debe poder enviar comentarios de retroalimentación
10. Se requiere que los estudiantes pulsen en botón enviar para declarar que la entrega es definitiva
11. No se permite reapertura de envío
12. No hay entrega de tareas por grupo
13. Los Maestros deben recibir notificaciones cuando los estudiantes entreguen la tarea
14. El tipo de calificación es puntuación
15. La puntuación máxima es 10
16. El método de calificación es **Rúbrica**.
17. En ajustes comunes del módulo la Tarea se debe mostrar en la página del Curso
18. No hay grupos
19. No hay restricciones de acceso
20. No hay rastreo de finalización activada
21. No hay competencias asociadas a este curso
22. Clic en botón guardar
23. Elegir crear nuevo formulario desde cero
24. El insumo para la creación de la rúbrica es la siguiente información (Ver rúbrica de ejemplo que se muestra a continuación)

Criterios	Niveles de evaluación de participantes en una tarea "Práctica de Laboratorio"				
	Excelente 12.5	Muy bueno 9.375	Bueno 6.25	Regular 3.125	N.E. 0
<b>Cumplimiento de la estructura del reporte</b>	Incluye todos los elementos solicitados para el reporte. <b>0.5 pts</b>	Incluye al menos Introducción, Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.375 pts</b>	Incluye al menos Marco teórico, Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.25 pts</b>	Incluye al menos Cuestionario, Observaciones ,discusiones y conclusiones <b>0.125 pts</b>	No entregó
<b>Elabora la Introducción"</b>	Elabora la introducción adecuadamente siguiendo la guía facilitada por el Docente. <b>1 pts</b>	Elabora la introducción proporcionando al menos 4 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>0.75 pts</b>	Elabora la introducción proporcionando al menos 3 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>0.5 pts</b>	Elabora la introducción proporcionando al menos 2 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>0.25 pts</b>	No entregó
<b>Marco Teórico</b>	Elabora el Marco Teórico adecuadamente siguiendo la guía facilitada por el Docente. <b>1.5 pts</b>	Elabora el Marco Teórico suministrando al menos 4 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>1.125 pts</b>	Elabora el Marco Teórico suministrando al menos 3 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>0.75 pts</b>	Elabora el Marco Teórico suministrando al menos 2 elementos de la guía facilitada por el Docente. <b>0.375 pts</b>	No entregó
<b>Cuestionario</b>	Responde adecuadamente todo el Cuestionario, expresando una gran habilidad y destreza para escribir, posee un vocabulario técnico rico y variado. <b>2.5 pts</b>	Responde adecuadamente al menos el 75 % del Cuestionario, pero carece de vocabulario. <b>1.875 pts</b>	Responde adecuadamente al menos el 50 % del Cuestionario, pero con dificultades de claridad y precisión, de desarrollo de idea y de cierre o conclusión <b>1.25 pts</b>	Responde adecuadamente al menos el 25 % del Cuestionario, pero carece por completo de la capacidad de escribir y comunicar sus ideas, generando confusión y falta de claridad. <b>0.625 pts</b>	No entregó



<b>“Observaciones discusiones”</b>	y	Entrega las Observaciones y discusiones en base a la guía <b>3 pts.</b>	Entrega las Observaciones y discusiones en base al 75 % de la práctica. <b>2.25 pts</b>	Entrega las Observaciones y discusiones en base al 50 % de la práctica <b>1.5 pts</b>	Entrega las Observaciones y discusiones en base al 25% de la práctica <b>0.75 pts</b>	No entregó
<b>“Conclusiones”</b>		Redacta las conclusiones en base a los objetivos según la guía expresando una gran habilidad y destreza para escribir, posee un vocabulario técnico rico y variado. <b>3 pts</b>	Redacta las conclusiones en base a los objetivos pero carece de vocabulario. <b>2.25 pts</b>	Redacta las conclusiones en base a los objetivos pero con dificultades de claridad y precisión, de desarrollo de idea y de cierre o conclusión. <b>1.5 pts</b>	Redacta las conclusiones en base a los objetivos pero carece por completo de la capacidad de escribir y comunicar sus ideas, generando confusión y falta de claridad. <b>0.75 pts</b>	No entregó
<b>Ortografía</b>		Hace uso adecuado y correcto de las reglas ortográficas y del idioma. <b>0.5 pts</b>	Su ortografía descuida algunos aspectos y elementos de las reglas ortográficas del idioma español, aunque no de forma repetitiva y abundante. <b>0.375 pts</b>	Su ortografía evidencia algunos errores de forma repetitiva y abundante. <b>0.25 pts</b>	Su ortografía evidencia abundantes y repetitivos errores ortográficos en su escrito <b>0.125 pts</b>	No entregó
<b>Bibliografía</b>		Consulta fuentes adecuadas y redacta la bibliografía siguiendo Normativa APA <b>0.5 pts</b>	Consulta fuentes adecuadas pero no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.375 pts</b>	Consulta fuentes no adecuadas pero aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.25 pts</b>	Consulta fuentes no adecuadas y no aplica Normativa APA para la elaboración de la bibliografía <b>0.125 pts</b>	No entregó