

## Rubrica Pregunta #6

| Habilidad  | Nivel de desempeño  |                  |   |                 |  |                 |
|--|---|------------------|---|-----------------|--|-----------------|
|  | Alto  | Puntaje          | Medio   | Puntaje         | Bajo   | Puntaje         |
| Planteamiento de la ley de equilibrio              | El estudiante plantea correctamente la ley de equilibrio del ácido                | 2.5              | El estudiante plantea incorrectamente la ley de equilibrio del ácido                    | 1.5             | El estudiante no plantea la ley de equilibrio del ácido                | 0               |
| Planteamiento del cuadro de equilibrio             | El estudiante plantea correctamente el cuadro de equilibrio                       | 2.5              | El estudiante no plantea correctamente el cuadro de equilibrio                          | 1.5             | El estudiante no plantea el cuadro de equilibrio                       | 0               |
| Determinación de la concentración de $H_3O^+$ y pH | El estudiante determina correctamente el valor de X y el pH de la solución        | 2.5              | El estudiante no determina correctamente el valor de X y por tanto el pH de la solución | 1.5             | El estudiante no determina ni el valor de X y ni el pH de la solución  | 0               |
| Determinación de la desprotonación porcentual      | El estudiante determina correctamente la desprotonación porcentual de la solución | 2.5              | El estudiante no determina correctamente la desprotonación porcentual de la solución    | 1.5             | El estudiante no determina la desprotonación porcentual de la solución | 0               |
| <b>Total</b>                                       |   | <b>10 puntos</b> |   | <b>6 puntos</b> |  | <b>0 puntos</b> |