**Cuestionario Evaluado 1**

**Acondicionamiento Químico de los Minerales**

|  |
| --- |
| **NAME:** **GRADE:** **DATE:**  **TOTAL SCORE:** 30 POINTS **STUDENT SCORE:** \_\_\_\_ L. **ACHIEVEMENT:** 60 % **GRADE:** |
| **OBJETIVO DE APRENDIZAJE (LEARNING OBJECTIVE):** Reconocer un circuito de Flotación |
| **HABILIDAD (SKILL):** Aplicar |
| **INSTRUCCIONES (INSTRUCTIONS):**   * [**Read**](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/read)**[the](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/the" \o "los, el, mucho..." \t "_blank) instructions [to](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/to" \o "a, en, para..." \t "_blank) [the](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/the" \o "los, el, mucho..." \t "_blank) [student](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/student" \o "alumno, estudiante" \t "_blank) [carefully](https://dictionary.cambridge.org/es/diccionario/ingles-espanol/carefully" \o "cuidadosamente" \t "_blank)**. Lea atentamente las instrucciones al alumno. * **REPLY IN THE SAME FILE.** Responder en el mismo archivo. * **WEIGHTING 2.5% OF THE GRADE FOR WRITTEN EVALUATIONS OF THE SEMESTER.** Ponderación 2,5% de la nota por evaluaciones escritas del semestre. * **DELIVERY DATE 03/26/2020 UNTIL 23:59 HRS. ONE POINT OF THE FINAL GRADE WILL BE DEDUCTED PER DAY OF DELAY.** **(EXAMPLE 6.6 -> 5.6).** Fecha de entrega 26/03/2020 hasta las 23:59 hrs. Se descontará un punto de la nota final por día de atraso (ejemplo 6,6 -> 5,6). * **DELIVER TO cmolina@liceomixto.cl, WITH SUBJECT “FIRST EVALUATE WORK MODULE 7”.** Entregar a [cmolina@liceomixto.cl](mailto:cmolina@liceomixto.cl), con asunto “Primer TRABAJO EVALUADO modulo 7”. * **In the case of a copy of the answer with another student, one point will be deducted from the final grade for each person involved.** En caso de copia en la respuesta con otro alumno se descontará un punto de la nota final a cada implicado**.** |

Introducción a la FLOTACIÓN

La metalurgia del cobre para minerales sulfurados es un proceso de alto costo en función de otros procesos metalúrgicos mineros; el proceso final está constituido por Fundición y Refinería antes de la venta del metal al mercado internacional

# Actividad

Estudiar los procesos de flotación y dibujar un diagrama esquemático de la operación según las distintas mineras del país (indicar minera elegida), incorporar un balance de %solidos y leyes por circuito . (2 puntos diagrama, 3 puntos al balance y 2 puntos por antecedentes técnicos de operación; total 7 Puntos)