**RÚBRICA DE UN CRITERIO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ASIGNATURA** | BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA | **CURSO** | 1º de ESO |
| **CRITERIO DE EVALUACIÓN** | 7. Reconocer las propiedades y características de los minerales y de las rocas, distinguiendo sus aplicaciones más frecuentes y destacando su importancia económica y la gestión sostenible. CMCT, CEC. |
| **PREVIO** | **INICIADO** | **MEDIO** | **AVANZADO** | **EXTRA** |
| Es capaz de citar algunos minerales o rocas como tales, pero no de asociarlos a grupos concretos ni de mencionar razones de su importancia. No siempre distingue minerales de otras sustancias de origen natural. | Cita algunos minerales y rocas asociándolos correctamente como tales, y cada uno con sus grupos principales. Menciona algunos usos de minerales y/o rocas. | Reconoce algunos minerales y es capaz de asociarlos claramente con propiedades distintivas. Asocia estos minerales a sus grupos correspondientes, asociando casi siempre estos grupos con algún elemento de la tabla periódica. Reconoce las rocas más comunes y puede situarlas en sus grupos correspondientes sin expresar completamente los criterios de la clasificación. Cita usos de estso materiales como razones de su importancia. | Reconoce minerales y rocas claramente, asociándolos a sus grupos correspondientes. Es capaz de expresar claramente los criterios que definen estos grupos. Da ejemplos de las propiedades más importantes para distinguir minerales a simple vista sin confundirlas.Asocia los silicatos con las rocas ígneas, los sulfuros con la minería de los metales y los carbonatos con las rocas sedimentarias. Asocia usos con minerales y categoriza estos usos según su importancia económica. | Reconoce minerales asociando cada uno con su grupo correspondiente y expresando razones de su clasificación. Distingue entre los principales minerales petrogenéticos y otros menos abundantes.Clasifica las rocas en grupos y subgrupos sin errores y comprende los límites de los grupos. Reconoce usos de minerales y rocas asociándolos a su importancia económica y expresa la necesidad de una gestión sostenible. Da razones positivas y negativas para una explotación minera. |