

## Acrónimos de Geoquímica

<b>AAS</b>	<i>Atomic Absorption Spectrometry</i>	Espectrometría de absorción atómica
<b>AFC</b>	<i>Assimilation and Fractional Crystallization</i>	Asimilación y cristalización fraccionada
<b>BABI</b>	<i>Basaltic Achondrite Best Initial</i>	Mejor valor inicial para acondrita basáltica
<b>BE</b>	<i>Bulk Earth</i>	Composición global de la Tierra
<b>BOD</b>	<i>Biochemical Oxygen Demand</i>	Demanda bioquímica de oxígeno
<b>BSE</b>	<i>Bulk Silicate Earth</i>	Composición global de la Tierra silicatada
<b>CCD</b>	<i>Carbonate Compensation Depth</i>	Profundidad de compensación de carbonatos
<b>CDT</b>	<i>Canyon Diablo Troilite</i>	Troilita del Cañón Diablo
<b>CFB</b>	<i>Continental Flood Basalts</i>	Basaltos continentales de meseta
<b>CIPW</b>	<i>Cross, Iddings, Pirsson and Washington</i>	Nombres de los creadores del procedimiento de cálculo de la norma mineral para rocas magmáticas
<b>COD</b>	<i>Chemical Oxygen Demand</i>	Demanda química de oxígeno
<b>COLG</b>	<i>Collisional Granite</i>	Granito colisional
<b>CHUR</b>	<i>Chondritic Uniform Reservoir</i>	Reservorio condritico uniforme
<b>DM</b>	<i>Depleted Mantle</i>	Manto empobrecido
<b>DMM</b>	<i>Depleted MORB Mantle</i>	Manto empobrecido tipo MORB
<b>DTA</b>	<i>Differential Thermal Analysis</i>	Análisis térmico diferencial
<b>EM</b>	<i>Enriched Mantle</i>	Manto enriquecido
<b>ES</b>	<i>Average European Shale</i>	Lutita europea promedio
<b>ESC</b>	<i>Essential Structural Component</i>	Componente estructural esencial
<b>HFSE</b>	<i>High Field Strength Elements</i>	Elementos de alto potencial iónico
<b>HIMU</b>	<i>High <math>\mu</math>-value</i>	Alto valor de $\mu$
<b>HPLC</b>	<i>High Performance Liquid Chromatography</i>	Cromatografía de líquidos de alta resolución
<b>HPT</b>	<i>High P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> y TiO<sub>2</sub> Tholeiite</i>	Toleíta de alto P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> y TiO <sub>2</sub>
<b>HREE</b>	<i>Heavy Rare Earth Elements</i>	Elementos de las Tierras Raras pesadas
<b>IAB</b>	<i>Island Arc Basalt</i>	Basaltos de arco insular
<b>IAT</b>	<i>Island Arc Tholeiite</i>	Toleíta de arco insular
<b>ICP-AES</b>	<i>Inductively Coupled Plasma - Atomic Emission Spectrometry</i>	Espectrometría de emisión atómica con plasma acoplado por inducción
<b>ICP-MS</b>	<i>Inductively Coupled Plasma - Mass Spectrometry</i>	Espectrometría de masas con plasma acoplado por inducción
<b>ICP-OAS</b>	<i>Inductively Coupled Plasma - Optical Atomic Spectrometry</i>	Espectrometría de emisión óptica con plasma acoplado por inducción
<b>IDMS</b>	<i>Isotopic Dilution Mass Spectrometry</i>	Espectrometría de masas de dilución isotópica
<b>INAA</b>	<i>Instrumental Neutron Activation Analysis</i>	Análisis instrumental por activación de neutrones
<b>IPGE</b>	<i>Ir-group PGEs</i>	Elementos del grupo del iridio de los EGP (elementos del grupo del platino)
<b>ISE</b>	<i>Ion Selective Electrode</i>	Electrodo selectivo de iones
<b>LILE</b>	<i>Large Ion Lithophile Elements</i>	Elementos litófilos de radio iónico grande
<b>LPT</b>	<i>Low P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> - TiO<sub>2</sub> Tholeiite</i>	Toleíta de bajo P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> y TiO <sub>2</sub>
<b>LREE</b>	<i>Light Rare Earth Elements</i>	Elementos de las Tierras Raras ligeras
<b>MASH</b>	<i>Melting, Assimilation, Storage and Homogenization</i>	Fusión, asimilación, almacenamiento y homogeneización
<b>MORB</b>	<i>Mid-Ocean Ridge Basalt</i>	Basalto de dorsal oceánica
<b>MSWD</b>	<i>Mean Square of Weighted Deviations</i>	Media cuadrática de desviaciones ponderadas

<b>NASC</b>	<i>North American Shale Composite</i>	Compuesto de lutita para América del Norte
<b>NHRL</b>	<i>Northern Hemisphere Reference Line</i>	Línea de referencia del hemisferio norte
<b>NMR</b>	<i>Nuclear Magnetic Resonance</i>	Resonancia magnética nuclear
<b>OIB</b>	<i>Ocean-Island Basalt</i>	Basalto de isla oceánica
<b>OIA</b>	<i>Ocean-Island Alkali Basalt</i>	Basalto alcalino de isla oceánica
<b>ORG</b>	<i>Ocean-Ridge Granite</i>	Granito de dorsal oceánica
<b>PAAS</b>	<i>Post Archean Average Australian Shale</i>	Lutita promedio postarqueana de Australia
<b>PDB</b>	<i>Peedee Belemnite</i>	Belemnita Peedee
<b>PGE</b>	<i>Platinum Group Elements</i>	Elementos del grupo del platino, EGP, (Ru, Rh, Pd, Os, Ir, Pt)
<b>PPGE</b>	<i>Pd-group PGEs</i>	Elementos del grupo del paladio de los EGP (elementos del grupo del platino)
<b>PREMA</b>	<i>Prevalent Mantle</i>	Manto prevaleciente
<b>PRIMA</b>	<i>Primitive Mantle</i>	Manto primitivo
<b>PUM</b>	<i>Primitive Undepleted Mantle/Primitive Upper Mantle</i>	Manto primitivo no empobrecido
<b>REE</b>	<i>Rare Earth Elements</i>	Elementos de las Tierras Raras
<b>RTF</b>	<i>periodically Replenished, periodically Tapped, continuously Fractionated (magma chamber)</i>	(Cámara magmática) periódicamente alimentada (reabastecida, rellenada), periódicamente drenada y en fraccionamiento continuo
<b>SEM</b>	<i>Scanning Electron Microscopy</i>	Microscopía electrónica de barrido
<b>SHRIMP</b>	<i>Sensitive High-Resolution Ion Microprobe</i>	Microsonda iónica sensitiva de alta resolución
<b>SIMS</b>	<i>Secondary Ion Mass Spectrometry</i>	Espectrometría de masas de ión secundario
<b>SLAP</b>	<i>Standard Light Antarctic Precipitation</i>	Patrón de precipitación ligera antártica
<b>SMOW</b>	<i>Standard Mean Ocean Water</i>	Patrón de la composición promedio del agua oceánica
<b>SSMS</b>	<i>Spark Source Mass Spectrometry</i>	Espectrometría de masas con fuente de chispa
<b>syn-COLG</b>	<i>syn-Collisional Granite</i>	Granito sincolisional
<b>TAS</b>	<i>Total Alkali-Silica (diagram)</i>	Diagrama de álcalis totales contra sílice
<b>T-CHUR</b>	<i>Model age relative to CHUR</i>	Edad modelo relativa al reservorio condritico uniforme
<b>T-DM</b>	<i>Model age relative to DM</i>	Edad modelo relativa al manto empobrecido
<b>TDS</b>	<i>Total Dissolved Solids</i>	Sólidos disueltos totales
<b>TEM</b>	<i>Transmission Electron Microscopy</i>	Microscopía electrónica de transmisión
<b>TG</b>	<i>Thermogravimetry</i>	Termogravimetría
<b>TIMS</b>	<i>Thermal Ionization Mass Spectrometry</i>	Espectrometría de masas con ionización térmica
<b>VAB</b>	<i>Volcanic Arc Basalt</i>	Basalto de arco volcánico
<b>VAG</b>	<i>Volcanic Arc Granite</i>	Granito de arco volcánico
<b>V-CDT</b>	<i>Vienna-Canyon Diablo Troilite</i>	Troilita del cañon Diablo, según el acuerdo de Viena (estándar isotópico)
<b>V-SMOW</b>	<i>Vienna Standard Mean Ocean Water</i>	Patrón de Viena para la composición promedio de agua oceánica
<b>WPB</b>	<i>Within-Plate Basalt</i>	Basalto de intraplaca
<b>WPG</b>	<i>Within Plate Granite</i>	Granito de intraplaca
<b>XRD</b>	<i>X-Ray Diffraction</i>	Difracción de rayos X
<b>XRF</b>	<i>X-Ray Fluorescence</i>	Fluorescencia de rayos X