**DIPLOMA DE POSTITULO**

**HIDROGEOLOGIA APLICADA A LA MINERIA Y MEDIO AMBIENTE**

**MÓDULO 4** **Hidroquímica, isotopía y calidad de las aguas**

| Horas | | LUNES 4 | MARTES 5 | MIERCOLES 6 | JUEVES 7 | VIERNES 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,5 | 9:00 - 10:30 | INTRODUCCIÓN CONCEPTOS | CALIDAD DE AGUA | ISOTOPÍA | EQUILIBRIO QUÍMICO | ESPECIACIÓN |
| | 10:30 -10:45 | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* |
| 1,5 | 10:45 -12:15 | MUESTREO Y ANÁLISIS | CALIDAD DE AGUA | ISOTOPÍA | PROCESOS | MODELACIÓN GEOQUÍMICA |
| | 12.15 - 12:30 | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* |
| 1 | 12:30 - 13:30 | DIAGRAMAS | CALIDAD DE AGUA | ISOTOPÍA | PROCESOS | MODELACIÓN GEOQUÍMICA |
| | 13:30 -15:00 | *Almuerzo* | *Almuerzo* | *Almuerzo* | *Almuerzo* | *Almuerzo* |
| 1 | 15:00 - 16:00 | CALIDAD DE AGUA | ISOTOPÍA | CALIDAD DE AGUA | EJERCICIOS | EJERCICIOS |
| | 16:00 - 16:15 | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* | *Break* |
| 1,5 | 16:15 - 17:45 | CALIDAD DE AGUA | ISOTOPÍA | CALIDAD DE AGUA | EJERCICIOS | EJERCICIOS |
| | | *Jacques Wiertz* | | Katherine Lizama | | *Sergio Iriarte* |