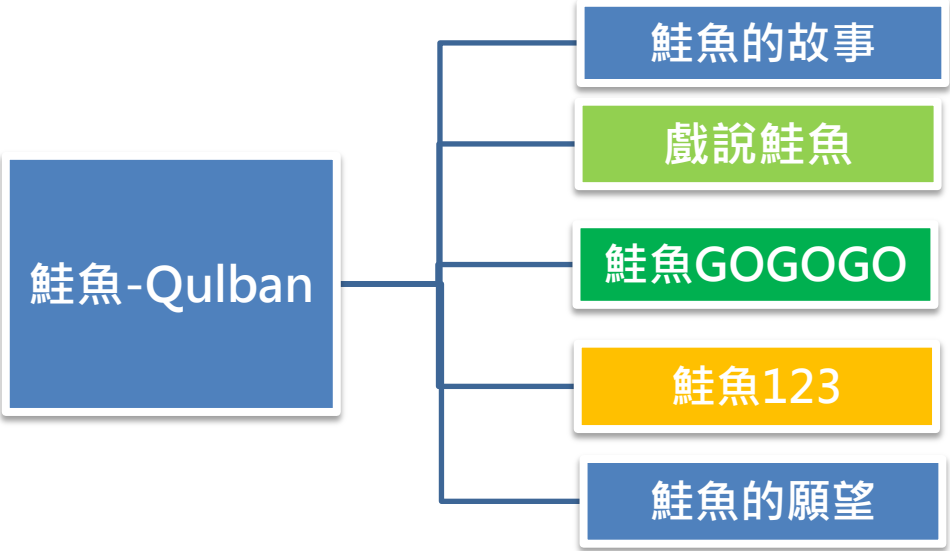


教案名稱	鮭魚-Qulban		
適用年級	高中營隊	師生比	1:10
總時間	180分鐘		
設計理念	<p>臺灣櫻花鉤吻鮭棲息於雪霸國家公園武陵遊憩區的森林溪流中，曾經牠們廣佈於大甲河流域上游之溪流，但由於環境變遷及人為因素等影響，台灣櫻花鉤吻鮭的棲息地日漸縮減，族群數量一度面臨危機，在雪霸國家公園積極保育與復育之下，台灣櫻花鉤吻鮭族群數量已經穩定且逐漸成長，分佈範圍亦從七家灣溪增加至司界蘭溪和南湖溪河段。為了持續推展台灣櫻花鉤吻鮭的保育工作，雪霸國家公園也於武陵遊憩區設立了一座以台灣櫻花鉤吻鮭為主題的生態中心，涵蓋環境教育、研究工作及種源保存三大功能。</p> <p>本教案藉由參訪台灣櫻花鉤吻鮭生態中心帶入生物乘載量觀念，了解七家灣溪櫻花鉤吻鮭放流數量的因素及數量調查的方式，讓學員充分認識台灣櫻花鉤吻鮭的生態及雪霸國家公園的保育工作，並透過體驗活動帶領學員由活動中了解台灣櫻花鉤吻鮭保育的重要性，而能從中獲得感動，將保育觀念帶回學校及家庭。</p> <p>教學模組設計架構</p>  <pre> graph LR     A[鮭魚-Qulban] --- B[鮭魚的故事]     A --- C[戲說鮭魚]     A --- D[鮭魚GOGOGO]     A --- E[鮭魚123]     A --- F[鮭魚的願望] </pre>		
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 了解櫻花鉤吻鮭生態。</li> <li>2. 學習櫻花鉤吻鮭生態調查方式。</li> <li>3. 思考人類行為對櫻花鉤吻鮭生態的影響。</li> </ol>		