

<b>CODICE</b>	<b>V16</b>	<b>DURATA</b>	8 ore
<b>PREREQUISITI</b>	Nessuno		
<b>RIVOLTO A</b>	Vigili del fuoco		
<b>SCOPO</b>	Il corso è strutturato per fornire adeguate nozioni interventistiche in presenza di gas naturale liquefatto. La formazione è suddivisa in una sessione teorica in aula e una pratica sul campo		
<b>CONDOTTO DA</b>	Istruttori con pluriennale esperienza in formazione e addestramento antincendio		
<b>CONTENUTI</b>	<p><b>SESSIONE TEORICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caratteristiche chimico-fisiche del GNL</li> <li>• Pericoli legati ai liquidi criogenici</li> <li>• Transazione di fase rapida</li> <li>• Limiti di infiammabilità ed esplosività</li> <li>• Serbatoio criogenici: caratteristiche e peculiarità</li> <li>• Sistemi di sicurezza dei serbatoi criogenici</li> <li>• Panoramica sui mezzi utilizzanti il gas GNL</li> <li>• Comportamento del gas GNL in caso di incendio del veicolo</li> </ul> <p><b>SESSIONE PRATICA - IN CAMPO PROVE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esperimenti in scala ridotta coinvolgenti il gas GNL</li> <li>• Simulazione intervento con fuga di gas incendiata</li> <li>• Simulazione intervento con fuga di gas GNL non incendiata</li> <li>• Familiarizzazione con un tipico serbatoio per veicolo alimentato a gas GNL</li> </ul>		
<b>SEDE DI SVOLGIMENTO</b>	Centro di Addestramento Apt Safety Group		
<b>CERTIFICAZIONE</b>	Certificazione Apt Safety Group		
<b>VALIDITÀ</b>	5 anni		

