



## AREA GIM



### GIML\_01 Le analisi logistiche

1	<b>Descrizione</b> Il corso presenta le analisi logistiche fondamentali. Il corso include esercitazioni su esempi realistici.
2	<b>A chi si rivolge?</b> Ingegneri logistici, ingegneri della manutenzione, progettisti di sistemi.
3	<b>Obiettivi</b> Comprendere e applicare le principali analisi logistiche
4	<b>Programma</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le analisi logistiche: Life Cycle Cost Analysis (LCCA),</li> <li>2. Failure Mode Effects and Criticality Analysis (FMECA),</li> <li>3. Fault-tree analysis (FTA),</li> <li>4. Maintenance Task Analysis (MTA),</li> <li>5. Reliability Centered Maintenance (RCM),</li> <li>6. Level of Repair Analysis (LORA),</li> <li>7. Evaluation of Design Alternatives (EDA),</li> <li>8. Spare Optimization (SO).</li> <li>9. Esercitazioni.</li> </ol>
5	<b>Durata</b> 40 ore