

<b>Direzione Generale</b>	Ambiente e Difesa del suolo e della costa
<b>Servizio</b>	Geologico, sismico e dei suoli
<b>Sede</b>	Bologna
<b>Tipologia dell’Incarico</b>	Studio
<b>Descrizione attività e modalità di realizzazione</b>	<p>Collaborazione coordinata e continuativa</p> <p>Supporto specialistico per l’attuazione del progetto europeo MICORE nell’ambito del 7° Programma Quadro, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>§ Rilievi sperimentali tramite l’uso di strumentazione topografica di alta precisione per la definizione degli indicatori di monitoraggio dei rischi da mareggiate;</li><li>§ elaborazione dati topografici e Lidar</li><li>§ gestione data-base progetto Micore e architettura data-base informazioni storiche</li></ul>
<b>Durata prevista dell’incarico</b>	9 mesi
<b>Titoli di studio richiesti (requisito minimo diploma di laurea attinente come previsto all’art. 4 lettera d della Direttiva) – DGR 607/2009</b>	Diploma di Laurea in Scienze geologiche Corso universitario di perfezionamento o di specializzazione post laurea in sistemi informativi geografici
<b>Esperienze professionali richieste</b>	Esperienza superiore ad anni tre in costruzione e gestione banche dati, analisi ed elaborazione di dati acquisiti con tecniche di telerilevamento (LIDAR e SAR), Esperienza nell’utilizzo di applicazioni topografiche dei sistemi GPS
<b>Altre competenze richieste</b>	Buona conoscenza di lingua inglese scritta, letta e parlata. Sistemi Operativi: Windows, Mac OSX, Linux; Linguaggi di programmazione: Turbo Pascal, Visual Basic, C++; Applicativi: Microsoft Office, AutoCAD, CorelDraw Photoshop CS; GIS & Image Processing: ArcGIS 9.2 (ArcMap, ArcCatalog, ArcScene, ArcGlobe, ArcReader, ArcSDE ed ArcInfo Workstation); ERDAS Imagine 9.1 Data Base: Access; MySQL

<b>Compenso proposto</b>	€ 23.000
<b>Periodicità corrispettivo</b>	Il corrispettivo verrà pagato per fasi di avanzamento
<b>Criteri di scelta della candidatura e relativo punteggio massimo.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) qualificazione culturale e professionale: da 0 a un massimo di punti 8;</li> <li>b) esperienze già maturate nel settore di attività di riferimento e grado di conoscenza nel settore: da 0 a un massimo di punti 25;</li> <li>c) conoscenza di applicativi informatici impiegati presso l'Ente: da 0 a un massimo di punti 8.</li> </ul>
<b>Responsabile del procedimento</b>	Raffaele Pignone