Europass Curriculum Vitae

Personal Informations

Name	**Ardizzone Andrea**
Address	N° 18/B, Piazza Tivoli – 95030 – Tremestieri Etneo (CT), Italia
Telephone	0039 095 492228 Mobile: 0039 329 1130052
E-mail	andre.ard@libero.it
Nationality	Italiana
Birthday	Catania, Italia – 12 Aprile 1978
Gender	Mschio / celibe

Desired employment / Occupational field

Produzione e Ricerca \ Energie rinnovabili, Risorse idriche/minerarie, Sostenibilità

Work experience

Dates	Da Ottobre 2008
Occupation or position held	Geologo - Data Engineer
Main activities and responsibilities	• Ricostruzione geologica di pozzi a gas/olio/geotermici. Monitoraggio della perforazione in tempo reale. • Rilevazione di atmosfere tossiche, miscele esplosive (metano/H2S), formazioni geologiche mineralizzate, intervalli a pressione anomala, valutazione gradiente pori • Elaborazione grafica e analisi incrociata dei dati di perforazione attraverso grafici e tabelle su excel e software specifici. • Prevenzione di incidenti per cause meccaniche e geologiche. • Compilazione della relazione geologica di fine pozzo, ed eventuale realizzazione di documentazione fotografica. • Utilizzo di attrezzature e procedure per lavoro in condizioni di rischio, e in presenza di sostanze chimiche / tossiche / infiammabili • Compilazione di relazioni tecniche destinate alla base. • Costante verifica delle condizioni di igiene e sicurezza sul posto di lavoro, e segnalazione di eventuali situazioni non conformi. • Addestramento personale Mudlogger. • Lavoro di squadra con il personale di cantiere, capo cantiere, responsabili committente, ingegneri e altri tecnici specializzati.
Name and address of employer	Geolog s.p.a., 47, Via Umberto I, 85100, Potenza (PZ), Italy
Type of business or sector	Geological Logging service (Unità-Laboratorio Mobili)

Dates	Aprile 2006 - Ottobre 2008
Occupation or position held	Geologo - Mudlogger
Main activities and responsibilities	• Analisi campioni, con descrizione litologica e paleontologica/micropaleontologica. • Manutenzione di strumenti per analisi geochimiche, litologiche, paeontologiche. • Compilazione dei rapporti geologici di perforazione. • Prevenzione di incidenti di perforazione e ricerca idrocarburi. • Utilizzo di attrezzature e procedure per lavoro in condizioni di rischio, e in presenza di sostanze chimiche / tossiche / infiammabili • Lavoro di gruppo con Data Engineer, Supervisore Geologia, e altri operatori
Name and address of employer	Geolog s.p.a., 47, Via Umberto I, 85100, Potenza (PZ), Italy
Type of business or sector	Geological Logging service (Unità-Laboratorio Mobili)

Dates	Ottobre 2005 - Aprile 2006
Occupation or position held	Cameraman / operatore Video
Main activities and responsibilities	Registrazioni video, editing e grafica
Name and address of employer	“Photo–Video Service” – 67, via G.Leopardi, 95037 S. Giovanni La Punta (CT), Italy
Type of business or sector	Studio Video-Fotografico

Dates	Febbraio 2005 - Febbraio 2006
Occupation or position held	Grafico
Main activities and responsibilities	• Progettazione e realizzazione di progetti grafici per campagne pubblicitarie, informazione pubblica, eventi artistici e musicali. • Lavoro di gruppo con responsabile area marketing.
Name and address of employer	Publimedia ar. L – 124, Via Etnea, Nicolosi (CT), Italy
Type of business or sector	Studio Grafico – Agenzia Pubblicitaria

Education and training

Dates	Luglio 2008 e Luglio 2010
Title of qualification awarded	Certificato Internazionale Well Control
Principal subjects/occupational skills covered	• Procedure di emergenza e equipaggiamento per controllo di eruzioni in pozzi a gas / olio
Name and type of organization providing education and training	International Well Control Forum – Inchbroach House, South Quay Montrose, Angus DD10 9UA - Scotland
Level in national or international classification	ENI Corporate University – Cortemaggiore

Dates	Marzo 2004 - Dicembre 2004 (900 ore)
Title of qualification awarded	Esperto in comunicazione multimediale
Principal subjects/occupational skills covered	• - Office XP (escluso MS Access). • - Grafica ed elaborazione fotografica (Corel Draw, Photoshop) • - Animazione e contenuti multimediali (Flash) • - Video editing (Avid Media Composer)
Name and type of organization providing education and training	CIOFS FP – 65/A, Via F.lli Mazzaglia, Catania (CT), Italy
Level in national or international classification	

Education and training

Dates	Settembre 1996 - Luglio 2003
Title of qualification awarded	Laurea In Scienze Geologiche
Principal subjects/occupational skills covered	Tesi sperimentale in Sedimentologia e Geomorfologia. "Caratteristiche morfo-litologiche delle dune costiere della Playa di Catania": • Analisi del contesto geologico, sedimentologico, meteorologico; • analisi settoriale dell'erosione costiera e delle mutazioni delle dune costiere negli ultimi 50 anni (1944-2003), tramite la comparazione di ortofotocarte, dati storici, e analisi di laboratorio su campioni attuali; • ricerca delle cause naturali e antropiche di erosione delle dune, e dei rischi potenziali per l'ambiente, e le strutture urbane, agricole, turistiche; • suggerimenti su possibili soluzioni
Name and type of organization providing education and training	Universita' degli Studi di Catania, Catania, Italy – Facoltà di Scienze MM FF NN
Level in national or international classification	ISCED 5

Dates	Settembre 1991 - Luglio 1996
Title of qualification awarded	Diploma di Maturità Scientifica
Principal subjects/occupational skills covered	• Letteratura Italiana, Latino, Inglese, Matematica, Fisica, Biologia, Geologia
Name and type of organization providing education and training	Liceo Scientifico Statale "Galileo Galilei", Catania Italy
Level in national or international classification	ISCED 3

Personal skills and competences

Mother tongue(s): Italiano

Other language(s): English, Spanish

Self-assessment

	Understanding		Speaking		Writing
European level (*)	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	C1	B2	B2	C1
Spanish	A2	B2	A2	A2	B2

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Technical skills and competences	Utilizzo e Manutenzione di: • Apparecchiature e sostanze per analisi litologiche, geochimiche, paleontologiche (Microscopio, Calcimetro, Rilevatori di solfati / Cloruri, Fluoroscopio, QFT) • Apparecchiature elettroniche per monitoraggio e acquisizione di parametri idraulici e meccanici di perforazione (rpm, strain, torsione, pressioni, livelli vasche, temperatura, ...) • Dispositivi elettro-chimici per rilevazione gas (sensori H2S e miscela esplosiva, Gas Detector a ionizzazione e Cromatografo) • Navigazione e rilevamento geomorfologico con GPS e strumenti tradizionali.
Computer skills and competences	• Software per a analisi di database pozzi: Geodesk, Wirs, LogViewer (professional) Rockworks (base) • GIS, cartografia digitale: Didger, Surfer, Global Mapper, Map Source (base). • Programmi per videoscrittura, foglio elettronico e grafici: MS Office (professionale) • Programmi per editing video: Avid Media Composer, Final Cut Pro 4 (professionale), After Effects CS4 (amatoriale) • Disegno grafico, fotoritocco: Photoshop, Corel Draw, Free Hand (professionale), Flash (amatoriale), Autocad 2010 (basic 2D) • 3D Modeling: Maya (amatoriale)
Artistic skills and competences	• dal 2005 – Esperienza professionale in grafica e video editing. • dal 2007 - Esperienza amatoriale in fotografia e grafica 3D
Social skills and competences	Buona attitudine ed esperienza nelle attività lavorative e ricreative di gruppo. • Dal 1991 al 1996 calcio giovanile presso associazioni locali. • 1993 Scambio Culturale con “Centro Cultural Italiano”, Buenos Aires (Argentina) • 1993 Vacanza Studio Presso “University of Limerick”, Limerick (Ireland) • Dal 2001, occasionale lavoro in gruppo per pubblicizzazione di eventi musicali in Sicilia, e realizzazione di riprese per videoclip e documentari.
Organizational skills and competences	• 2 Anni di esperienza nell'organizzazione di attività di laboratorio geologico con piccole squadre di operatori. • 3 Anni di esperienza nella organizzazione di riprese per videoclip.
Driver's Licence	**Patente B**
Additional information	• Disponibilità per trasferte in Italia e all'estero • Disponibilità per eventuali stage formativi, periodi di affiancamento, brevi periodi di prova a titolo gratuito, campus. • Buona propensione a confrontarsi con differenti luoghi, culture e contesti sociali.