

Codice A1904A

D.D. 19 luglio 2017, n. 350

Progetto europeo PEACE_Alps, cofinanziato dal programma di Cooperazione Territoriale Europea Spazio Alpino. Procedura di acquisizione sottosoglia ai sensi dell'articolo 36 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. fuori dal MePA del servizio di monitoraggio di edifici pubblici. Nomina della Commissione di valutazione.

Con la determinazione dirigenziale n. 273 del 15 giugno 2017, ai sensi dell'art. 36, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., è stato indetto un confronto competitivo avente ad oggetto il servizio di monitoraggio di edifici pubblici in attuazione del progetto europeo PEACE_Alps, per l'importo a base d'asta di € 19.500,00 più IVA al 22% pari ad euro € 4.290,00.

Con la suddetta determinazione:

- sono stati approvati i documenti necessari per l'aggiudicazione del servizio di cui si tratta ovvero l'avviso pubblico per la presentazione delle offerte, la relazione tecnico-illustrativa, il capitolato tecnico descrittivo e prestazionale contenente il prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione del servizio e l'indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e il modello di lettera commerciale;
- sono state individuate quali clausole negoziali essenziali quelle riportate nell'avviso pubblico e nel capitolato tecnico;
- è stato disposto di utilizzare il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa in conformità ai criteri stabiliti nel capitolato tecnico descrittivo e prestazionale e di demandare l'esame delle offerte ad un'apposita Commissione composta ai sensi dell'art. 77, comma 3, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

dato atto che:

- entro le ore 13.00 del giorno 13 luglio 2017 sono pervenute le offerte presentate da sei operatori economici;
- a seguito dell'esame della documentazione amministrativa, come da verbale del 17 luglio 2017 agli atti del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, dovranno essere aperte e valutate solo le offerte presentate da quattro operatori in quanto gli altri due non sono stati ammessi alle successive operazioni selettive (uno per carenza di un requisito relativo alle capacità tecniche e professionali previste dal capitolato tecnico descrittivo e prestazionale e l'altro per non aver compilato le sezioni del D.G.U.E. richieste dallo stesso relativamente ai requisiti di capacità economico – finanziaria e di capacità tecniche e professionali);

attesa la necessità di provvedere alla nomina della Commissione per l'apertura e la valutazione delle suddette offerte relativamente alla procedura di gara di cui si tratta (CIG ZA01EFB513) composta come di seguito indicato:

- Presidente: Ing. Maria Rosa Buscemi – Funzionario del Settore Attività giuridica e amministrativa, della Direzione Opere Pubbliche, Difesa Del Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica;
- Componente: Ing. Orazio Ghigo – Dirigente in Staff Tecnico Professionale del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, della Direzione Competitività del Sistema Regionale;
- Componente: Arch. Giovanni Nuvoli – Funzionario del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, della Direzione Competitività del Sistema Regionale, che svolgerà altresì le funzioni di segretario verbalizzante;

rilevato che le persone sopraindicate hanno espresso la propria disponibilità a far parte della Commissione che dovrà riunirsi in data 20 luglio 2017, alle ore 9 e 30 per l'apertura e la valutazione delle offerte tecniche e alle ore 14 e 30 per la valutazione economica delle stesse;

acquisite le dichiarazioni preliminari riguardanti le cause di incompatibilità previste dall'articolo 77, commi 4, 5 e 6 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. e l'assenza di situazioni di conflitto di interessi di cui all'art. 42 del d.lgs. 50/2016 e l'accettazione dell'incarico da parte dei componenti della Commissione individuati;

dato atto che i *curricula vitae* dei componenti della Commissione sono allegati alla presente determinazione per farne parte integrante;

dato altresì atto che, nella valutazione delle offerte pervenute, la Commissione opererà applicando i criteri di valutazione stabiliti dal Capitolato tecnico descrittivo e prestazionale (CIG ZA01EFB513) approvato con d.d. 273 del 15 giugno 2017;

rilevato, infine, che la partecipazione ai lavori della Commissione è a titolo gratuito e che, pertanto, il presente provvedimento non prevede oneri a carico della Regione Piemonte.

Tutto ciò premesso, attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della d.g.r. 1-4046 del 17 ottobre 2016;

IL DIRIGENTE

visti:

- il d.lgs. 165/2001 e s.m.i. "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- il d.lgs. 118/2011 "Riforma contabile degli enti territoriali" e s.m.i.;
- il d.lgs. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- l'art. 17 della l.r. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale" e s.m.i.;

determina

- di nominare i componenti della Commissione di valutazione, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 77 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per la valutazione delle offerte pervenute nell'ambito della procedura di acquisizione sottosoglia ai sensi dell'articolo 36 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. fuori dal MePA del servizio di monitoraggio degli edifici pubblici – CUP J11H16000090007 - CIG ZA01EFB513- composta come di seguito indicato:

- Presidente: Ing. Maria Rosa Buscemi – Funzionario del Settore Attività giuridica e amministrativa, della Direzione Opere Pubbliche, Difesa Del Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica;
- Componente: Ing. Orazio Ghigo – Dirigente in Staff Tecnico Professionale del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, della Direzione Competitività del Sistema Regionale;
- Componente: Arch. Giovanni Nuvoli – Funzionario del Settore Sviluppo Energetico Sostenibile, della Direzione Competitività del Sistema Regionale, che svolgerà altresì le funzioni di segretario verbalizzante;

- di dare atto che i componenti della Commissione di valutazione hanno preliminarmente prodotto le dichiarazioni di non versare nelle condizioni ostative di cui all'art. 77, commi 4 e 5, del d.lgs. 50/2016 e all'art. 35-bis del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e che non sussiste conflitto di interesse rispetto all'operatore economico che ha presentato l'offerta da valutare;
- di dare atto che i *curricula vitae* acquisiti dai componenti della Commissione sono allegati alla presente determinazione per farne parte integrante (Allegati 1, 2 e 3);
- di disporre che, nella valutazione delle offerte pervenute, la Commissione operi applicando i criteri di valutazione stabiliti dal Capitolato tecnico descrittivo e prestazionale (CIG ZA01EFB513) approvato con d.d. 273 del 15 giugno 2017;
- di stabilire che i componenti della Commissione operano in orario di servizio e che non è previsto alcun compenso trattandosi di prestazioni che rientrano nell'ambito dei rispettivi servizi e che pertanto il presente provvedimento non prevede oneri a carico della Regione Piemonte;
- di dare atto che la presente determinazione non necessita del visto di regolarità contabile in quanto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente e, quindi, ha decorrenza ed effetto immediato;
- di pubblicare la presente determinazione, unitamente ai *curricula* dei componenti della Commissione, sul profilo di committente "Amministrazione trasparente " ai sensi dell'articolo 29, comma 1, del d.lgs. n. 50/2016.

Avverso la presente determinazione è possibile ricorrere al Tribunale Amministrativo regionale entro 30 giorni dalla conoscenza dell'atto, secondo quanto previsto all'art. 120 del d.lgs. 104/2010 (Codice del processo amministrativo).

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della l.r. 22/2010.

Saranno rispettati gli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 37 e dall'art. 23 lettera b) del d.lgs. n. 33/2013 sul sito della Regione Piemonte – sezione Amministrazione Trasparente.

Il Dirigente
Silvia RIVA

Allegato

TITOLI E CURRICULUM

Nome e Cognome	Maria Rosa BUSCEMI
Data e Luogo di nascita	11 agosto 1958, ENNA
Attuale indirizzo	
- ufficio	C.so Bolzano, 44-10121 Torino tel. 011/4324746 - fax 011/4322796 e mail: mariarosa.buscemi@regione.piemonte.it

Formazione scolastica

- Maturità conseguita presso il Liceo Scientifico S. Cannizzaro di Palermo
- Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile conseguita presso la Facoltà di Ingegneria di Palermo il 22.07.1986, con la votazione di 107/110
- Abilitazione all'esercizio della professione conseguita nella seconda sessione dell'anno 1986.
- Iscrizione all'Ordine degli ingegneri dal 1987 al 2014

Qualificazioni Professionali

- Attività di ricerca presso il Dipartimento di progetto e costruzione edilizia della Facoltà di Ingegneria di Palermo con la pubblicazione della sintesi di laurea, dal titolo "Progettazione assistita da Personal Computer", a Roma, 11-13 settembre 1986;
- Attività di ricerca presso il Dipartimento di progetto e costruzione edilizia della Facoltà di Ingegneria di Palermo i cui risultati sono stati presentati al 2° congresso nazionale dell'area di produzione edilizia svoltosi ad Ancona il 25-26 giugno 1987;
- Collaborazione con il Dipartimento di progetto e costruzione edilizia della Facoltà di Ingegneria di Palermo nell'ambito della ricerca dal titolo "Raccolta, gestione ed elaborazione dell'informazione edilizia" e incarico di redazione di programmi per sistema operativo MS-DOS e di supporto al pacchetto software AUTOCAD, i cui primi risultati sono stati presentati al Ecaade Conference, 21-23 settembre 1989, School of Architecture, Aarhus (Danimarca);

- Esercizio della libera professione in collaborazione con lo studio di ingegneria SAIDEL di Palermo dal 1987 al 1988;
- Dal 1987 al 1989 conferimento incarichi professionali da parte del Comune di Sperlinga (EN) relativi a "Progettazione, direzione e contabilità" lavori di:
 - o strada di interesse comunale a servizio delle C.de S. Ippolito, Rossa, Vaccarra, Capostrà e Timpone Bianco;
 - o ristrutturazione della rete idrica e fognante in Via Valle e relative traverse;
 - o redazione calcoli strutturali relativi al progetto di "Captazione sorgenti in C.da Giumenta, territorio del Comune di Ganci";
 - o sistemazione della Piazza S. Giovanni Battista e zone limitrofe;
- Conferimento incarico professionale da parte del Comune di Calascibetta (EN) relativo ai lavori di rifacimento della rete idrica dell'importo di £.23.000.000 (1988)
- Servizio prestato presso lo IAL di Palermo, in qualità di docente di informatica, dal 01.02.1989 al 05.02.1990;
- Servizio prestato presso la ditta di informatica C.D.M. di Torino negli anni 1991-92 con funzione di consulente di imprese di costruzione;
- Servizio presso gli I.T.I. statali L.Casale e Pininfarina di Torino in qualità di docente di Fisica;
- Dal 1992 al 1996 espletamento di incarichi professionali affidati dal Comune di Alessandria circa la predisposizione di pratiche in materia di prevenzione incendi ed eliminazione barriere architettoniche, contabilità dei lavori, etc.
- Dal 1995 al 1997 membro della Commissione Edilizia del Comune di Scuzolengo (Asti);
- Dipendente della Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, dal 05.02.1996 in servizio provvisorio e dal 03.03.1997 in ruolo con la VIII qualifica funzionale;
- Incarico di responsabile dell'Unità Operativa Organica "Ufficio a supporto del CROP", conferito con determinazione della Direzione regionale Opere Pubbliche n. 168/25 del 18.02.1999;
- Incarico dell'area delle posizioni organizzative di tipo B "Consulente tecnico e professionale con funzioni di supporto agli organi consultivi e alla conferenza di servizi in materia di Opere e LL.PP." a far data dal 01.07.1999, conferito con determinazione della Direzione regionale Opere Pubbliche n.718/25/00 del 30.06.1999;
- Attestato di frequenza al corso di formazione della durata di 90 ore, a partire dal mese di febbraio 2000, presso il Politecnico di Torino- DISET dal titolo "Procedimento nei lavori pubblici";
- Attestato di frequenza al corso di formazione della Regione Piemonte dal titolo "La programmazione e il monitoraggio dei LL.PP." nei giorni 10, 11 e 12 settembre 2000;

- Incarico di collaudo statico per lavori di recupero immobile denominato ex Zagaglia, conferito con deliberazione del Comune di Novi Ligure n.224 del 27.08.1998;
- Incarico di collaudo tecnico-amministrativo per lavori di costruzione nuovo cimitero comunale - 1° lotto, conferito con determinazione dirigenziale n.135 del 31.12.1998 del Comune di Castiglione Torinese;
- Incarico di collaudo tecnico-amministrativo per lavori di sistemazione rete idrografica (AL 397) nel comune di Alessandria., conferito con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n.5841/7/7.5 del 19.03.1999;
- Incarico di collaudo tecnico-amministrativo per lavori di realizzazione di un polo integrato attrezzato per l'accoglienza e la sosta in prossimità dell'Abbazia Cistercense di Rivalta Scrivia, conferito con determinazione dirigenziale n.481 del 16.11.99 del Comune di Tortona;
- Incarico di collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera per lavori di ampliamento e ristrutturazione degli impianti comunali di depurazione acque reflue di Bra, conferito con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n.5624/7.5 del 05.03.2001;
- Incarico, conferito con determinazione della Direzione regionale Organizzazione, Pianificazione, Sviluppo e Gestione delle Risorse Umane n.19 del 02.02.1998, di componente esperto della Commissione di concorso pubblico per la formazione di una graduatoria per l'assunzione a tempo determinato di personale regionale di 6" qualifica funzionale in possesso del diploma di maturità tecnica per geometri
- Incarico da parte della Direzione Regionale Opere Pubbliche prot. n.10883 del 19.04.2000 quale componente della Commissione preposta allo svolgimento delle operazioni di verifica dello stato di avanzamento dei lavori di ristrutturazione e ampliamento dello stabilimento Granarolo di Novara;
- Incarico, conferito con determinazione dirigenziale dell'ente regionale Parco Naturale area attrezzata del Sacro Monte di Crea di Ponzano Mon.to n.67 del 30.06.2000, di componente della Commissione di concorso categoria C - Profilo Istruttore tecnico - Geometra presso l'Ente Parco
- Incarico, autorizzato con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n. 17705/7/7.5 del 14.09.2000, di componente esperto della Commissione per il concorso pubblico ad 1 posto di categoria CI per il profilo professionale di Geometra presso l'Ente Parco Naturale delle Capanne di Marcarolo di Bosio
- Incarico, conferito con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n.26559/7.5 del 28.12.2000, di componente supplente della Commissione di concorso pubblico

per la copertura di n.1 posto cat. D) di Collaboratore Tecnico Professionale Ingegnere per U.O.A. Servizio Tecnico dell'A.S.L. 13 di Novara;

- Incarico, conferito con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n.25893/7.5 del 15.12.2000, di componente titolare della Commissione di concorso pubblico per la copertura di n.2 posti di Collaboratore Tecnico Professionale Ingegnere Meccanico o Ingegnere Edile presso l'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo;
- Componente del gruppo di lavoro GLI per lo studio delle linee guida UNI sulla Qualificazione del progetto della Commissione processo edilizia in rappresentanza dell'Associazione ITACA (Istituto per la trasparenza, l'aggiornamento e la certificazione degli appalti), come da delega del Presidente nota prot. 325 del 07.06.2001
- Incarico di collaudo statico e tecnico-amministrativo per la realizzazione di una passerella metallica per il collegamento della nuova biblioteca con il corridoio del fabbricato di proprietà dell'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferrarsi di Torino conferito con nota dell'Assessorato regionale al Bilancio, Personale e Patrimonio prot. n.17685/7/7.5 del 23.07.2001
- Incarico, conferito con determinazione della Direzione regionale Organizzazione, Pianificazione, Sviluppo e Gestione delle Risorse Umane n.257 del 23.07.2001, di componente esperto della Commissione di concorso pubblico per esami a n.10 posti di categoria D3 – profilo professionale di “Funzionario addetto ad attività tecniche di progettazione” per laureati in ingegneria civile in possesso dell’abilitazione all’esercizio della professione.
- Designazione, con nota del 02.08.2001 prot. n. 713/10CP1/LP, da parte del Presidente della Conferenza dei Presidenti delle Regioni e delle Province Autonome come rappresentante della Regione Piemonte per la costituzione della UOC (Unità Operativa di Coordinamento) istituita presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.
- Incarico, conferito con determinazione della Direzione regionale Organizzazione, Pianificazione, Sviluppo e Gestione delle Risorse Umane n.11 del 18.01.2002, di componente esperto della Commissione di selezione pubblica per esami per l’assunzione con contratto a termine della durata di un anno rinnovabile, di n.16 unità di categoria C1 in possesso del diploma di maturità.
- Incarico dell'area delle posizioni organizzative di tipo A "Supporto e coordinamento tecnico agli organi consultivi in materia di Opere e LL.PP. , anche nell’esercizio delle funzioni delegate" a far data dal 30.01.2003, conferito con determinazione della Direzione regionale Opere Pubbliche n.89 del 30.01.2003
- Incarico, conferito con determinazione della Direzione regionale Organizzazione, Pianificazione, Sviluppo e Gestione delle Risorse Umane n.240 del 02.10.2003, di componente esperto della

- Commissione di concorso pubblico per esami a n.12 posti di categoria D3 per il profilo professionale di Funzionario addetto ad attività tecniche di gestione del territorio e dell'ambiente.
- Incarico, conferito con determinazione della Direzione regionale Organizzazione, Pianificazione, Sviluppo e Gestione delle Risorse Umane n.66 del 17.03.2004, di componente della Commissione di selezione per progressione verticale dalla categoria C alla categoria D per n.70 posti di cat. D1 – area 4
 - Intervento in qualità di relatore al convegno “Controllo della qualità e validazione nel processo edilizio” organizzato dal PCQ (Centro Interuniversitario Progetto Costruzione Qualità), tenutosi a Torino il 08/04/2004;
 - Intervento in qualità di relatore al convegno “I lavori pubblici in Piemonte” organizzato dalla Regione Piemonte, tenutosi a Torino il 13/05/2004;
 - Incarico di alta professionalità denominato “Esperto in materia di appalti pubblici”, a far data dal 29.06.2004 conferito con determinazione della Direzione regionale Opere Pubbliche n.1031 del 17.06.2004
 - Incarico, autorizzato con nota dell'Assessorato regionale all'Industria, Lavoro, New Economy, Personale, Organizzazione e Servizi informatici, Politiche Comunitarie, Commercio interno, Bilancio e Programmazione, Controllo di gestione prot. n. 21944/7.5 del 27.09.2004, di componente esperto della Commissione per il concorso pubblico per la copertura di 1 posto a tempo determinato part-time 50% di “Funzionario addetto ad attività tecniche” cat. D3 presso l'Ente di Gestione Aree Protette della Collina Torinese
 - Interventi, in qualità di relatore, al seminario dal titolo “La progettazione e l'esecuzione dei lavori pubblici – Applicazione della normativa alle tipologie di opere della Direzione Opere Pubbliche” tenutosi all'interno della Direzione regionale Opere Pubbliche in data 30 novembre e 1 dicembre 2005.
 - Nomina di membro della commissione giudicatrice per l'affidamento del “Servizio di assistenza tecnica specialistica per l'Asse IV Leader del PSR 2007/13 e lo sviluppo locale Leader del PSR 2014/20 con D.D. 2484 del 11/09/2014
 - Nomina di membro della commissione giudicatrice per l'affidamento del servizio “Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020 – Servizio di assistenza tecnica specialistica.” con D.D. 792 del 7/4/2016
 - Nomina di membro della commissione giudicatrice per l'affidamento del servizio “PSR 2014/20. Iniziative a titolarità regionale. Affidamento servizio Trasferimento di conoscenze ed azioni di informazione in campo forestale” con D.D. 3610 del 13/12/2016

- Incarico, conferito con D.D. n. 7 del 23/01/2017, di componente della Commissione di selezione per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 5 unità di categoria B1 riservata ai lavoratori disabili di cui alla legge 68/99 e s.m.i..
- Nomina di membro della commissione giudicatrice per l'affidamento del servizio "di assistenza tecnica per i comuni interessati dalla riqualificazione energetica degli edifici pubblici nell'ambito del proprio Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile Progetto europeo Peace_Alps, con D.D. 68 del 08/02/2017 dal parte della Regione Piemonte Settore Sviluppo energetico sostenibile.
- Nomina di membro della commissione giudicatrice per l'affidamento del servizio denominato "Corso di formazione professionale per istruttori forestali in abbattimento-allestimento e in esbosco terrestre" da parte di IPLA con nota prot. n. 279/BI del 15/06/2017.

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GHIGO, Orazio
Data di nascita	09.06.1953
Incarico attuale	Staff Alta professionalità presso il Settore Energetico Sostenibile
Numero telefonico dell'ufficio	011 432 3109
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	orazio.ghigo@regione.piemonte.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea Ingegneria Elettronica
Altri titoli di studio e professionali	Abilitazione all'esercizio della professione
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	dirigente dall'1.08.1989. - dall'1.10.1990 Incarico studio e ricerca presso Settore Prevenzione Rischio Geologico, Meteorologico e Sismico; - dal 02.01.1998 Staff tecnico-professionale presso Settore Meteorografico e Reti di Monitoraggio; - dal 1.3.2003 assegnazione funzionale ad ARPA ai sensi della L.R. 28/2002 in posizione di staff tecnico professionale; - dal 04.11.2004 Staff tecnico-professionale presso Direzione Economia Montana e Foreste- Settore Antincendi Boschivi Novara (con sede di lavoro a Torino); - dal 04.11.2008 Staff tecnico professionale presso Settore Antincendi Boschivi e Rapporti con il Corpo Forestale dello Stato Novara (con sede di lavoro a Torino); - dal 02.01.2009 Staff tecnico professionale presso Settore Idraulica Forestale e Tutela del Territorio, articolazione della Direzione Opere pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste.
Capacità linguistiche	Conoscenza del francese e dell'inglese tecnico
Capacità nell'uso delle tecnologie	Buona conoscenza dei pacchetti software specialistici e dei più comuni software di gestione ufficio
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Partecipazioni a convegni e seminari: v. Allegato A Pubblicazioni. v. Allegato B

ALLEGATO A

Ente organizzatore	Titolo del corso
REGIONE PIEMONTE IUSE	Finanziaria 2007: aggiornamento giuridico Il sistema dell'organizzazione mondiale del commercio (omc/wto) e le ripercussioni economiche
ATI SOGES-CEP-ENAIP-IAL-SEI REGIONE PIEMONTE	Tecnologie wireless Lo stato e le regioni:il sistema delle conferenze in ambito nazionale ed europeo
ATI PRAXI-ELEA-EUFORM-FINSTUDI ATI SOGES-CEP-ENAIP-IAL-SEI ATI PRAXI-ELEA-EUFORM-FINSTUDI REGIONE PIEMONTE	Tecniche di redazione atti amministrativi Statistica descrittiva con excel e web Introduzione all'analisi quantitativa Rupar 2 una nuova rete per lo sviluppo del Piemonte
ATI ISVOR FIAT-IKS ATI ISVOR FIAT-IKS REGIONE PIEMONTE ATI SOGES-CEP-ENAIP-IAL-SEI AIF	Excel utente avanzato Accesso piattaforma e-learning (2005) Il nuovo statuto regionale e riforma titolo V Corso manageriale campus cantieri Donne e uomini:tra competenze e innovazione
IUSE	Contenuti e prospettive della nuova costituzione per l'Europa
IRIS	Un approccio interdisciplinare alla sostenibilita' ambientale
ATI PRAXI-ELEA-EUFORM-FINSTUDI ATI PRAXI-ELEA-EUFORM-FINSTUDI REGIONE PIEMONTE	Mobbing:quali strumenti per prevenirlo L'applicazione del codice sulla privacy:obblighi ed adempimenti per Prospettive dell'ampliamento a 25 stati dell'unione europea
REGIONE PIEMONTE	Il sistema qualità nella pubblica amministrazione
REGIONE PIEMONTE	La semplificazione nella pubblica amministrazione
REGIONE PIEMONTE	E-government:l'esperienza piemontese nel quadro nazionale
REGIONE PIEMONTE	La pubblica amministrazione nell'unione europea
REGIONE PIEMONTE	Attualita' e prospettive dei fondi strutturali comunitari
REGIONE PIEMONTE REGIONE PIEMONTE	Formazione e nuove tecniche gestionali Le applicazioni telematiche per la modernizzazione della PA
REGIONE PIEMONTE	Formazione risorse umane e modernizzazione p.a.
REGIONE PIEMONTE REGIONE PIEMONTE	La nuova disciplina degli appalti pubblici Il processo di modernizzazione della p.a.

REGIONE PIEMONTE	L.R.N. 51/97: primi adempimenti
CONSORZIO USAS	La legislazione antimafia
REGIONE PIEMONTE	Il controllo di gestione:esperienze a confronto
REGIONE PIEMONTE	Il contratto dei dirigenti - il bilancio regionale
REGIONE PIEMONTE	La comunicazione interna
REGIONE PIEMONTE	La regione Piemonte:una nuova cultura amministrativa
REGIONE PIEMONTE	Decreto legislativo 29/93
IRI	Telecomunicazioni via satellite
IUSE	Normative Cee - secondo livello:fondi strutturali (II edizione)
REGIONE PIEMONTE	Seminario sulla legge 142/90 - prima edizione
COREP	Sistemi di monitoraggio ambientale e base dati
REGIONE PIEMONTE	Esperto tecnico viabilita',oo.pp.,assetto idrogeologico,estrattivo..
REGIONE SICILIA	Telecomunicazione e territorio tra sviluppo ed innovaz. tecnologica
REGIONE SICILIA	Telecomunicazioni e territorio tra sviluppo ed innovaz. tecnologica
DIGITAL EQUIPMENT	Vax-vms utente
DIGITAL EQUIPMENT	Architettura vax-vms
DIGITAL EQUIPMENT	Vax/vms utente
DIGITAL EQUIPMENT	Architettura VAX/VMS
CSI PIEMONTE	Gestione archivi locali (dbase II)

ALLEGATO B

- “Characterization of Thunderstorm Clouds from Digital radar data recorded in the North-West of Italy in the 1979 Summer”, VIII Conference Internazionale sur la Physique des Nuages, Clermont-Ferrand, Juillet 1980
- “Taratura del radar meteorologico piemontese e precisione ottenibile dalle misure”, III Riunione Nazionale di Elettromagnetismo Applicato, Bari, Giugno 1980
- “Utilizzazioni operative del radar meteorologico del Bric della Croce (Torino)”, Seminario sulle problematiche per la realizzazione di un servizio meteo regionale per l’agricoltura e le altre attività, Settefonti (Bo), Giugno 1982
- “Analisi di echi radar da terra in cielo sereno”, IV Riunione di Elettromagnetismo Applicato, Firenze, Ottobre 1982
- “Il sistema piemontese di acquisizione, analisi e gestione dei dati radar meteorologici e climatologici”, V Riunione Nazionale di Elettromagnetismo Applicato, Saint Vincent, Ottobre 1984
- “I criteri di gestione automatica dei dati radarmeteorologici del sistema piemontese”; V Riunione di Elettromagnetismo Applicato, Saint Vincent, Ottobre 1984
- “Ground Clutter Rejection and Calibration Procedure for Rainfall Estimate in Meteorological Radar Data”, Proc. MELECON ‘85/Volume II, pp. 331-334, 1985
- “Simulation of Meteorological Radar-System Operations and Modelling of Cloud-Image Presentation”, Proc. Inter. AMSE Conf., New Delhi, 1987
- “Improved Ground Clutter Rejection in an Operational meteorological Radar System”, SBMO Intern. Microwave Symposium/Brazil, San Paolo, Luglio 1989
- “Meteorological Radar Site Characterization”, Asia Pacific Microwave Conference, Taejon, Korea, 1995
- “Simulation of Ground Clutter over mountainous and hilly Areas using a Digital Elevation Model”, Preprints of the RADAR meteorology Conference, Roma, 1996
- “Meteorological Radar Ground Clutter Simulations”, XXV general Assembly of the Int. Union of Radio Science, Lille, France, 1996
- “Clutter and shadowed Area characterization of Meteorological Radars”, Proc. Of the IEE X International Conference on Antennas and Propagation, Edinburgh, 1997
- “The 1994 Piedmont Flood analyzed through the integration of Monte Lema and Bric della Croce radars and the piedmontese rain gauges network data”, Mesoscale Alpine Program Int. Conf., Belgirate, 1997
- “Clutter elimination and agreement between hourly precipitation amounts as measured by two radars and a network of gauges”, European Commission COST-75 Final Seminar on Advanced Weather Radar Systems, Locarno, 1997

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Nuvoli Giovanni**
Indirizzo **Corso Regina Margherita 174, Torino**
Telefono **011 432 2518 cell 335 6079421**
Fax **011 432 4961**
E-mail giovanni.nuvoli@regione.piemonte.it ,

Nazionalità Italiana

Data di nascita 2 marzo 1962

Esperienza Lavorativa (1984 – 2015) 1992- 2016: Funzionario in Regione Piemonte, Direzione Competitività del Sistema regionale, Settore Sviluppo Energetico Sostenibile.

Recepimento regionale della direttiva 2002/91CE (EPBD) e della 2010/31UE, in armonia con le leggi e i decreti nazionali, con partecipazione fattiva alla redazione della seguente normativa:

- L.R. 28 maggio 2007 n.13, "Rendimento energetico nell'edilizia".
- DCR 98-1247 "Stralcio di piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento".
- DGR 43-11965 "Disposizioni attuative in materia di certificazione energetica".
- DGR 45-11967 "Disposizioni attuative in materia di impianti solari termici, impianti da fonti rinnovabili e serre solari".
- L.R. 14.7.2009, n. 20 "Snellimento delle procedure in materia di edilizia e urbanistica".

Caratterizzazione energetica, all'interno dei documenti programmatici regionali in materia, del patrimonio edilizio piemontese mediante l'analisi statistica degli attestati di prestazione energetica regionali e collaborazione, a scala territoriale, per l'analisi di database energetici geo-riferiti.

Docenze in corsi di formazione aventi per tema la Normativa nazionale e regionale in tema di efficienza energetica negli edifici, l'applicazione dei metodi di calcolo per la valutazione della prestazione energetica degli edifici e l'analisi di sistemi alimentati da fonti rinnovabili tenuti presso vari soggetti tra i quali: Politecnico di Torino, Ordine degli Architetti di Torino, Asti e Alessandria, Collegi dei Geometri di Torino, Asti, Alessandria, Cuneo e Novara, Città Studi di Biella, Environment Park, Forte Chance Piemonte, VCO Formazione, Enaip, Casa di Carità, Arti e Mestieri, ISNOVA, Direzione regionale Edilizia, Arpa Piemonte.

Partecipazione, in qualità di relatore, a oltre 50 seminari e convegni sugli argomenti della certificazione energetica degli edifici, progettazione eco-sostenibile e incentivazione delle iniziative di efficienza energetica e utilizzo di fonti rinnovabili.

Partecipazione, in qualità di delegato per la direzione Ambiente, al tavolo di aggiornamento del prezzario regionale Opere Pubbliche, sezione bio-edilizia.

Dal 2009 partecipazione, in qualità di membro effettivo, a numerosi Comitati Tecnici per la valutazione dei progetti richiedenti le agevolazioni a valere sui fondi strutturali dei Bandi P.O.R. F.E.S.R. 2007 – 2013, nonché dei comitati tecnici individuati per il finanziamento di progetti Strategici, reti di TLR urbano, Concessione di aiuti per la realizzazione di edifici ad energia quasi zero e Bandi per la riqualificazione degli edifici esistenti.

Referente per la valutazione energetica di progetti di insediamento di centri commerciali e verifica della conformità normativa del palazzo unico regionale sotto l'aspetto energetico.

Istruttorie, per le competenze energetiche, dei progetti Programmi Territoriali Integrati 2008

Membro regionale del gruppo di lavoro ministeriale finalizzato all'emanazione del recepimento nazionale (D.Lgs 192/05) della direttiva 2002/91 (EPBD).

Partecipazione al gruppo di lavoro nazionale (2011-2014) con il MISE, CTI, ENEA e i rappresentanti delle principali regioni italiane per l'aggiornamento del dlgs 192/05 in seguito al recasting della direttiva sul rendimento energetico in edilizia (2010/31/UE EPBD recast) e dlgs 28/2011.

Gruppo di lavoro ristretto del Coordinamento Tecnico Stato Regioni per la revisione dei DM attuativi della revisione nazionale del Dlgs 192/2005 avvenuto con la legge 90/2014.

I tre decreti ministeriali in oggetto sono relativi a: introduzione di nuovi requisiti per la costruzione, per la ristrutturazione rilevante e per la riqualificazione energetica degli edifici; emanazione delle nuove linee guida per

la attestazione della prestazione energetica e schemi standardizzati di relazione tecnica.

I gruppi hanno previsto una attività presso il Comitato Termotecnico Italiano che svolgeva funzioni di coordinamento.

Partecipazione ai Gruppi Consultivi del CTI negli ambiti attinenti alla stesura e applicazione delle normative tecniche e delle leggi nazionali sul tema dell'energia nelle costruzioni.

Partecipazione al gruppo di lavoro interregionale per la creazione del protocollo ITACA e al gruppo di lavoro finalizzato alla prima stesura dell'allegato energetico Città di Torino.

Responsabile di istruttoria regionale VIA di numerose istanze di insediamento di centrali termoelettriche a ciclo combinato e membro, con nomina della Giunta regionale, della Commissione Nazionale VIA per due centrali termoelettriche da localizzarsi nel territorio piemontese.

Partecipazione, come referente regionale, a un progetto europeo sulla certificazione energetico ambientale degli edifici con Inghilterra, Danimarca, Portogallo, Grecia e Provincia autonoma di Trento.

Partecipazione a due progetti europei nel bando JOULE-THERMIE per la promozione e valorizzazione dell'uso della biomassa in campo energetico.

Membro del Comitato Tecnico Regionale (1992-2000) dedicato all'istruttoria delle istanze di finanziamento ai sensi delle leggi 19/1984 e 10/1991 per iniziative di efficienza energetica nei cicli produttivi e negli edifici.

1984 – 1992 Collaborazione con studi professionali di architettura e ingegneria, redazione di Piani Regolatori Generali, Piani Esecutivi Convenzionati, progettazione architettonica ed esecutiva di edifici residenziali e di servizio, progettazione di veicoli per il tempo libero.

Regione Piemonte, Piazza Castello, 165 – Torino.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Pubblica Amministrazione.

Funzionario con assegnazione di incarico di Alta Professionalità.

Redazione di leggi e regolamenti in materia energetica, istruttorie di richieste di finanziamento per interventi di risparmio energetico su cicli produttivi e nel settore edilizio, promozione dell'uso delle fonti rinnovabili e valutazione di impatto ambientale, valutazione delle prestazioni dei sistemi edificio-impianto e certificazione energetica degli edifici.

Referente per il sistema informativo SIPEE della Regione Piemonte (catasto degli attestati di prestazione energetica regionale del Piemonte) e per il sistema informativo del Catasto Impianti Termici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - 1990 Iscrizione all'Ordine degli Architetti di Torino e Provincia
 - 1989 Abilitazione all'esercizio della professione
 - 1988 Laurea in Architettura presso Politecnico di Torino,
 - 1981 Diploma di Geometra

PUBBLICAZIONI

"La procedura di certificazione energetica. Dal sopralluogo all'attestato" - Maggioli Editore 2012
Guglielmina Mutani, Chiara Massaia, Giovanni Nuvoli.

"Analisi degli errori e guida alla compilazione ragionata degli attestati di certificazione energetica" - Sito Web Regione Piemonte, 2012

Domande frequenti sulla certificazione energetica (FAQ), aggiornamento continuo del documento che costituisce una guida completa di 43 pagine alla redazione dell'APE, sia per gli aspetti metodologici che per quelli amministrativi. Sito Web Regione Piemonte, ultimo aggiornamento ottobre 2014

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA Italiano

ALTRA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura Buono
- Capacità di scrittura Buono
- Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci: sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Gestione e rendicontazione di progetti europei (2001), organizzazione e analisi propedeutica alla realizzazione del SICEE (2009) e revisione totale nel nuovo (2015/2016) SIPEE, normale attività di distribuzione dei carichi di lavoro nella struttura di lavoro e della organizzazione del proprio lavoro in funzione della autonomia e degli obiettivi attribuiti.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Buona preparazione informatica di base, uso dei principali applicativi di office automation in ambiente Microsoft Windows, in particolare Excel, conoscenza e utilizzo di Arcview, Autocad, suite Adobe CS6 (Photoshop, Illustrator, Acrobat Standard), Google Sketchup con plugin dedicati alla valutazione energetica (EnergyPlus, IES) e altri tools di valutazione energetica (DOCEE, ACCA Termus, Edilclima EC 701, Termolog Epix7, Masterclima mc11300). Quest'ultimo software (MC11300), prodotto da Aermec spa, è validato dal CTI con riferimento alla revisione 2014 delle UNI TS 11300. (Protocollo 58, certificato 56) con riferimenti disponibili a questo URL <http://www.cti2000.it/index.php?controller=sezioni&action=show&subid=62>

Buona capacità di utilizzo del software LBNL THERM e di LBNL WINDOW relativi all'analisi bidimensionale dei ponti termici e dei sistemi di finestratura e di daylighting.

L'utilizzo combinato di questi software consente l'analisi delle prestazioni di edifici e il loro confronto con gli edifici target o di riferimento ai fini della modellazione dei sistemi energetici, della valutazione della prestazione energetica e delle cost optimality di investimento anche con riferimento all'Audit o alla diagnosi energetica.

Conoscenza dei sistemi informativi per la gestione di attestati di prestazione relativa a edilizia e analisi a scala territoriale di database energetici georiferiti.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Buona capacità di rappresentazione grafica artistica e pittorica sia mediante tecniche tradizionali (acquerello, olio, tempera, acrilico) che mediante software digitali. Fotografia e fotoritocco.

PATENTE O PATENTI

Patente B e titolare di licenza sportiva ACI-CSAI internazionale C fino al 1994

Il sottoscritto Giovanni Nuvoli, nato a Torino il 2 marzo 1962, ai sensi del decreto legislativo 196/2003 sulla riservatezza dei dati personali, dichiara di essere stato compiutamente informato delle finalità e modalità del trattamento dei dati personali consapevolmente forniti nel presente curriculum vitae e di autorizzarne l'utilizzo e l'archiviazione nella banca dati.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, consapevole della responsabilità penale prevista dall'articolo 6 del DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazione mendaci ivi indicate che le informazioni sopra riportate sono veritiere.

Torino 14 luglio 2017

In fede

