



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **VALANZANO ANTONIO**
Indirizzo(i)
Telefono(i) Mobile
Fax
E-mail Personale: Ufficio: antonio.valanzano@regione.basilicata.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 18/08/1958
Sesso maschile

Esperienza professionale

Date 01/04/2017 - oggi
Lavoro o posizione ricoperti Funzionario esperto tecnico - livello D3 a tempo pieno e indeterminato presso la Direzione Generale del Dipartimento Politiche della Persona della Regione Basilicata; Responsabile PO "SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI per l'EPIDEMIOLOGIA"
Principali attività e responsabilità Strutturazione DB territoriali di interesse per il sistema sanitario regionale; effettuazione di analisi statistiche mediante l'uso di modelli spaziali; supporto alla produzione di rapporti epidemiologici
Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Basilicata – Viale Vincenzo Verrastro, 4 – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore Gestione dati territoriali
Date 15/10/2015 – al 31/03/2017
Lavoro o posizione ricoperti Funzionario esperto tecnico - livello D3 a tempo pieno e indeterminato presso l'Ufficio Protezione Civile della Regione Basilicata
Principali attività e responsabilità Valutazione degli effetti al suolo e del conseguente rischio idrogeologico derivante da fenomeni meteorologici. Supporta il Dirigente Responsabile del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Basilicata nella emissione di Bollettini e Avvisi di Criticità Idrogeologica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Basilicata – Viale Vincenzo Verrastro, 4 – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore Protezione Civile
Date 15/10/2014 – 14/10/2015
Lavoro o posizione ricoperti Funzionario esperto tecnico - livello D3 comandato dalla Provincia di Potenza presso l'Ufficio Protezione Civile della Regione Basilicata dal 15/10/2014 al 14/10/2015
Principali attività e responsabilità Valutazione degli effetti al suolo e del conseguente rischio idrogeologico derivante da fenomeni meteorologici. Supporta il Dirigente Responsabile del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Basilicata nella emissione di Bollettini e Avvisi di Criticità Idrogeologica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Potenza – Piazza Mario Pagano – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore Protezione Civile
Date 01/12/2010 - 14/10/2014

Lavoro o posizione ricoperti	<p>Funzionario esperto tecnico - livello D3 a tempo indeterminato Responsabile P.O. Sistema Informativo Territoriale (dicembre 2010 - aprile 2013) Responsabile P.O. Sistema Informativo Territoriale e e Sistemi Informatici maggio 2013 - ottobre 2014)</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Gestione e aggiornamento SIT della Provincia di Potenza.. Ha realizzato il repository di dati geografici a supporto delle attività di vari uffici provinciali ed ha coordinato le attività di formazione all'uso di software GIS open source (Quantum GIS). Ha inoltre curato la realizzazione della banca dati, utilizzando il DBMS open source PostgreSQL/PostGIS, a supporto delle attività di gestione del Trasporto Pubblico Locale. In collaborazione con gli uffici provinciali competenti ha curato il progetto del censimento della viabilità provinciale conclusosi con la Delibera di Consiglio Provinciale n. 87/2012. Ha curato il progetto di realizzazione del Catasto delle Strade ai sensi del DM 01.06.2001, che prevede il rilievo delle caratteristiche geometriche e qualitative di una parte significativa del patrimonio stradale e delle relative pertinenze (opere idrauliche, segnaletica, accessi, etc) utilizzando veicoli equipaggiati con apparecchiature tecnologicamente avanzate (videocamere, sensori lidar, profilometri, etc). Per tale progetto è stato progettista e presidente della Commissione di gara, è attualmente Responsabile unico del Procedimento e Direttore dell'Esecuzione. Ha curato la realizzazione del SIT a supporto della redazione del Piano Strutturale Provinciale (LR 23/99) ed è stato responsabile della pubblicazione dei dati del PSP su portale web dedicato. E' stato co-responsabile tecnico-scientifico, per la Provincia di Potenza, per l'attuazione dell'accordo di collaborazione tra la Provincia di Potenza, il Dipartimento DIFA dell'Università degli Studi della Basilicata e l'istituto IMAA del CNR per lo sviluppo del progetto "Valutazione del rischio idrogeologico combinato (frane ed alluvioni) e del relativo grado di esposizione della rete stradale della Provincia di Potenza".</p> <p>Nel mese di gennaio 2013 è stato nominato, con Delibera del Direttore Generale dell'ARPAB (2/2013), componente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale relativo alla fornitura di Servizi finalizzati alla formazione di cartografia alle varie scale della Regione Basilicata.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Potenza - Piazza Mario Pagano - 85100 POTENZA
Tipo di attività o settore	Gestione Sistema Informativo Territoriale
Date	01/10/2006 -- 30/11/2010
Lavoro o posizione ricoperti	<p>Funzionario tecnico - livello D3 a tempo indeterminato Responsabile P.O. Sistema Informativo Territoriale</p>

Principali attività e responsabilità	<p>Responsabile P.O. Sistema Informativo Territoriale Gestione e aggiornamento SIT dell'AdB della Basilicata. Coordinamento attività del Centro Distribuzione Cartografia della Regione Basilicata attestato all'AdB della Basilicata ai sensi della LR 2/2001. Nell'ambito di tale attività ha acquisito competenze professionali nel settore del trattamento di dati cartografici e dei rilievi aerofotogrammetrici. Elaborazione dati altimetrici derivanti da rilievi aerofotogrammetrici e LIDAR derivanti da attività di rilievo topografico commissionate dall'Autorità di Bacino a diversi operatori per il proprio territorio di competenza. Gestione dei dati derivanti dalle convenzioni tra l'AdB e il Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente (DIFA) della Università della Basilicata per lo studio dei fenomeni di piena dei principali corsi d'acqua della Basilicata, per la definizione del Bilancio Idrico e del Deflusso Minimo Vitale (DMV). E' stato referente del polo federato dell'Autorità di Bacino della Basilicata del Progetto Portale Cartografico Nazionale (PCN) del MATTM che prevedeva la pubblicazione e la condivisione di dati territoriali ed ambientali tra PA centrale ed Enti locali, secondo gli standard dell'Open Geospatial Consortium. Nel 2007 ha svolto le funzioni di tutor aziendale nell'ambito del tirocinio svolto, presso l'Autorità di Bacino della Basilicata, da un allievo del Master di I° livello in "Sistemi Informativi Geografici e Telerilevamento per la Valutazione dei Sistemi Territoriali ed Infrastrutturali" organizzato dall'Università degli Studi della Basilicata. Ha partecipato al gruppo di lavoro per la gestione del Sistema di Supporto alle Decisioni previsto dal progetto RIADE (Ricerca Integrata per l'Applicazione di tecnologie e processi innovativi per la lotta alla DEcertificazione) per la Regione Basilicata.</p> <p>Nel 2008 gli sono state conferite, ai sensi dell'art. 17 comma 1 bis del Dlgs 165/2001 e per la durata di 1 anno, alcune funzioni delegate di dirigente tra quelle previste per l'Ufficio Piani e Programmi dell'Autorità di Bacino della Basilicata.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di Bacino della Basilicata – Corso Umberto I, n. 28 – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione Sistema Informativo Territoriale
Date	01/06/2001 – 30/09/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore tecnico professionale esperto - categoria DS a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	<p>Responsabile P.O. Sistema Informativo Territoriale dell'AdB della Basilicata. Nell'ambito di tale incarico ha curato la progettazione e gestione degli archivi dei dati territoriali, in ambiente ESRI, necessari per la redazione e gestione del Piano Stralcio per la Difesa dal Rischio Idrogeologico e del Piano Stralcio del Bilancio Idrico e del Minimo Deflusso Vitale. Coordinamento attività del Centro Distribuzione Cartografia della Regione Basilicata attestato all'AdB della Basilicata ai sensi della LR 2/2001. Nell'ambito di tale attività ha acquisito competenze professionali nel settore del trattamento di dati cartografici e dei rilievi aerofotogrammetrici. Ha inoltre curato la progettazione e la gestione del sito web dell'AdB. E' stato responsabile della gestione del polo federato della Regione Basilicata del Progetto PODIS del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, interessandosi di problematiche connesse con la pubblicazione di dati territoriali con tecnologia WebGIS in ambiente open source.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata – Via della Fisica – 85100 Potenza in posizione di comando presso Autorità di Bacino della Basilicata – Via del Gallitello – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione Sistema Informativo Territoriale
Date	01/06/2000 – 31/05/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore tecnico professionale esperto - categoria D a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Progettazione Sistema Informativo Ambientale dell'Ente Responsabile P.O. Ufficio CED
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata – Via della Fisica – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione informatica dati territoriali e dati derivanti da attività di monitoraggio ambientale

Date	17/05/1999 - 31/05/2000
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario di Elaborazione Dati – VIII qualifica funzionale a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Gestione reti informatiche di tipo locale (LAN) e geografiche (WAN) Supporto e gestione di procedure informatiche di tipo gestionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Basilicata – Via N. Sauro – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione di reti informatiche e procedure software
Date	1996
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista
Principali attività e responsabilità	Stage di lavoro presso la National Rivers Authority sede di Carlisle (UK)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comunità Europea – Progetto LEONARDO per lo scambio di lavoratori tra Pubbliche Amministrazioni
Tipo di attività o settore	Gestione di reti idrografiche con riferimento a problemi di protezione ambientale
Date	1995 – 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore
Principali attività e responsabilità	Attività riguardanti l'uso di software GIS in applicazioni idraulico-idrologiche. In particolare ha curato lo sviluppo di procedure software nell'ambito del progetto “ALTO – Regionalizzazione delle Piene in Toscana”. Attività di consulenza nel settore della teleformazione. Attività di consulenza per la produzione di supporti didattici multimediali: 1 - “La terra vista dai GIS” realizzato nell'ambito del progetto CREDITS coordinato dal Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Pisa 2 - “La diga del Bilancino”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società PIN Srl di Prato – Servizi Didattici e Scientifici per l'Università degli Studi di Firenze
Tipo di attività o settore	Sviluppo software per modellistica ambientale.
Date	15/03/1995 - 16/05/1999
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario di Elaborazione Dati – VIII qualifica funzionale a tempo indeterminato
Principali attività e responsabilità	Gestione reti informatiche di tipo locale (LAN) e aule didattiche informatiche Supporto a docenti e studenti Relatore esterno della tesi di laurea “Interfacciamento tra un modello di qualità fluviale e un sistema informativo territoriale” in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Università degli Studi di Firenze AA 1998-99
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Firenze – Piazza S. Marco – 50121 Firenze
Tipo di attività o settore	Gestione di reti informatiche e supporto didattico
Date	07/09/1991 - 14/03/1995
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario di Elaborazione Dati – VIII qualifica funzionale a tempo indeterminato presso il CISIT (Centro Interfacoltà Servizi Informatici e Telematici)
Principali attività e responsabilità	Gestione reti informatiche di tipo locale (LAN) e geografiche (WAN) Supporto e gestione di procedure informatiche di tipo gestionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Basilicata – Via N. Sauro – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione di reti informatiche e procedure software
Date	16/01/1989 - 06/09/1991
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore di Elaborazione Dati – VII qualifica funzionale a tempo indeterminato presso il CISIT (Centro Interfacoltà Servizi Informatici e Telematici)
Principali attività e responsabilità	Supporto e gestione di procedure informatiche di tipo gestionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Basilicata – Via N. Sauro – 85100 Potenza
Tipo di attività o settore	Gestione di procedure software

Date 1989 - 1999
 Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore
 Principali attività e responsabilità Partecipazione a progetti di ricerca riguardanti l'uso di software GIS in Idrologia e pubblicazione di alcuni lavori scientifici.
 Attività di consulenza per la integrazione di dati eterogenei nel sistema informativo geografico del Laboratorio di Tecnologie Informative per la Pianificazione dei Bacini Idrografici (progetto LA.TI.BI. – POP FESR 1994-1999).
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente dell'Università degli Studi della Basilicata
 Via N. Sauro – 85100 Potenza
 Tipo di attività o settore Ricerca scientifica

Date Aprile 1987 – Novembre 1988
 Lavoro o posizione ricoperti Responsabile Settore Cartografia Automatizzata e Software Scientifico
 Principali attività e responsabilità Gestione dati cartografici e territoriali, controllo calcoli statici di fabbricati
 Nome e indirizzo del datore di lavoro EDIPASS Spa – Via Livorno – 85100 Potenza
 Tipo di attività o settore Gestione Sistemi Informativi Territoriali

Date Settembre 1986 – Febbraio 1987
 Lavoro o posizione ricoperti Analista Programmatore
 Principali attività e responsabilità Sviluppo procedure software di tipo gestionale
 Nome e indirizzo del datore di lavoro BASICA SpA - Via Sanremo – 85100 Potenza
 Tipo di attività o settore Sviluppo procedure software

Istruzione e formazione

Date 3-7 novembre 2014
 Titolo della qualifica rilasciata Valutatore di Centro Funzionale: settore idro
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Valutazione degli effetti al suolo derivanti da fenomeni meteorologici
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Dipartimento Centrale della Protezione Civile – Presidenza del Consiglio dei Ministri
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Corso di aggiornamento professionale con esame finale

Date 16-18 ottobre 2013
 Titolo della qualifica rilasciata Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale "Analisi con QGIS"
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Utilizzo del software open source QGIS per l'esecuzione di analisi spaziali
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Faunalia - Associazione Professionale - Pontedera (PI)
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Corso di aggiornamento professionale

Date 17-19 maggio 2011

Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Uso di DBMS open source con estensione spaziale PostgreSQL /PostGIS per il trattamento di dati geografici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Faunalia - Associazione Professionale - Pontedera (PI)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	Febbraio 2008 - aprile 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza Corso di Aggiornamento Professionale in "Data Base Topografici: Teoria e Pratica delle Basi di Dati Spaziali"
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progettazione e implementazione di Data Base Topografici con particolare riferimento alle specifiche prodotte dall'Intesa tra Stato e Regioni nel settore dei sistemi informativi geografici (INTESA GIS)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Siena – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale (prova finale superata con il giudizio di ottimo)
Date	26-28 gennaio 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"I sistemi di riferimento e di coordinate in Italia"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	MondoGIS srl – Roma
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	22-24 aprile 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"La cartografia numerica catastale"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	MondoGIS srl – Roma
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	27-31 maggio 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"Progettazione ed implementazione del Geodatabase con ArcGIS"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ESRI Italia – Roma
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	Settembre 1990 – Luglio 1994
Titolo della qualifica rilasciata	Master of Philosophy con la tesi "Integration of Remotely sensed data into vector based geographical information systems"
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Studi sulla struttura dei Sistemi Informativi Geografici e sulla loro capacità di integrare dati di diversa natura.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University of Salford (UK)

Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Postgraduate
Date	25-28 luglio 1989
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Utilizzazione software CAD: AutoCAD
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Advanced Personal Technologies srl - Roma
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	Marzo 1988
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione a corsi di aggiornamento professionale
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Utilizzazione di software GIS: Arc/INFO
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Telespazio SPA - Roma
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso di aggiornamento professionale
Date	Ottobre 1986 – Febbraio 1987 (600 ore)
Titolo della qualifica rilasciata	Analista Programmatore (Batch Tradizionale)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi propedeutiche alla realizzazione di procedure software – sviluppo di applicazioni in linguaggio COBOL
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Basilicata – Dipartimento Cultura e Formazione Servizio F.S.E
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Corso regionale di formazione professionale (con esame finale)
Date	novembre 1977 - febbraio 1985
Titolo della qualifica rilasciata	diploma di laurea in Ingegneria Civile sezione Idraulica con la votazione di 110 e lode /110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ingegneria Idraulica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Napoli
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea vecchio ordinamento

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese** (votazione TOEFL: 563 - esame sostenuto a maggio 1990)

Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i>	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	B2 Livello intermedio	C1 Livello avanzato	B2 Livello intermedio	B2 Livello intermedio	B2 Livello intermedio

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo maturata in diversi contesti lavorativi (società private, università e pubblica amministrazione locale)
Capacità e competenze organizzative	Capacità di coordinare le attività di gruppi di lavoro
Capacità e competenze tecniche	Capacità di analisi e controllo di qualità di dati spaziali, maturata nel corso di vari anni e nell'ambito della Commissione di Verifica di Conformità dei "Servizi finalizzati alla formazione di cartografia alle varie scale della Regione Basilicata"
Capacità e competenze informatiche	Conoscenza approfondita di software per gestione di dati territoriali (GIS), di basi di dati spaziali (PostgreSQL/PostGIS e Spatialite)
Altre capacità e competenze	Buona capacità di ascolto ed interazione con altre persone maturata nei diversi contesti lavorativi in strutture di servizio
Patente	Automobilistica (Categoria B)

Ulteriori informazioni

Pubblicazioni:

- 1] V.A. COPERTINO – M. FIORENTINO – A. SOLE – A. VALANZANO,
“Organizzazione del Sistema Informativo dei Bacini Idrografici Pugliesi (SIBIP). Caratterizzazione morfologica e topologica del fiume Ofanto” , in F. Rossi , Previsione e Prevenzione degli eventi idrologici estremi e loro controllo, Linea 1, Rapporto 1989, CNR – GNDICI, Roma 1990
- 2] P. COWARD, A. VALANZANO,
“Potential distasters in establishing a multi-user Geographic Information System” – Conference “Disasters in GIS: from demonstration projects to real applications” 11th & 12th April 1991 – University of Salford
- 3] V.A. COPERTINO – A. SOLE – A. VALANZANO,
“I sistemi Informativi Territoriali in Idrologia e nello studio dell’evoluzione dei bacini idrografici.” Atti della 3ª Conferenza Nazionale Italiana AM-FM GIS – Roma 11-12 dicembre 1991
- 4] V.A. COPERTINO – M. FIORENTINO – A. SOLE – A. VALANZANO,
“Il Sistema Informativo dei Bacini Idrografici Pugliesi (SIBIP)” , in V. A. COPERTINO – M. FIORENTINO Valutazione delle Piene in Puglia, Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell’Ambiente Università degli Studi della Basilicata, CNR – GNDICI, Rapporto Finale, Potenza 1994
- 5] V.A. COPERTINO – M. FIORENTINO – A. SOLE – A. VALANZANO – R. ERMINI – P. CLAPS – D. GALASSO,
“Cartografia per la valutazione delle Piene in Puglia (SIBIP)” , in V.A. COPERTINO – M. FIORENTINO Valutazione delle Piene in Puglia, Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell’Ambiente Università degli Studi della Basilicata, CNR – GNDICI, Rapporto Finale, Potenza 1994
- 6] A. SOLE – A. VALANZANO,
“Digital Terrain Modelling” , in V.P. Singh and M. Fiorentino (eds), Geographical Information Systems in Hydrology – Kluwer Academic Publishers (NL) 1996
- 7] A. SOLE – A. VALANZANO – A. CRISCI – V. SCUCCIMARRA,
“A Geographic Information System for a Decision Support System aimed at water resources management, flood forecasting and risk zoning” - Proceedings of International Conference on Water, Environment, Ecology, Socio-Economics and Health Engineering , Seul 18th – 21th October 1999
- 8] M. VITA – M. BULFARO – C. CAVUOTI – S. PAGLIARO - A. BISCIONE - A. VALANZANO,
“Evoluzione del litorale jonico lucano tra le foci dei fiumi Bradano e Basento” – Terzo Forum Nazionale Pianificazione e Tutela del Territorio costiero. Questioni, metodi, esperienze a confronto, Maggioli Editore 2007
- 9] A. VALANZANO - M. GERARDI - G. CERVERIZZO,
“Sistemi Informativi Territoriali e Pianificazione del Territorio” – Collana editoriale di studi e ricerche dell’Autorità di Bacino della Basilicata, n. 8 2008

Potenza, 20 giugno 2017

ing. Antonio Valanzano