



ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
CARTOGRAFIA



Federazione Italiana delle Associazioni
Scientifiche per le Informazioni
Territoriali e Ambientali



UNIVERSITÀ
di CAMERINO



INTERNATIONAL
CARTOGRAPHIC
ASSOCIATION

2016 - international map year

“CARTOGRAFIA, PROMOZIONE DEL TERRITORIO, SMART CITIES”

convegno annuale della
ASSOCIAZIONE ITALIANA DI CARTOGRAFIA

11-13 maggio 2016, San Benedetto del Tronto, Hotel Calabresi



La scelta di San Benedetto del Tronto per lo svolgimento del 53^{mo} incontro annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia tiene conto di diversi aspetti ritenuti di ampio interesse per le rappresentazioni a iniziare dall'affaccio a mare della città, arricchita dal porto peschereccio più noto di tutto l'Adriatico, uno dei tanti nodi dell'immensa area metropolitana rivierasca marchigiana con un entroterra ricco di storia e di beni culturali, una cucina e una enologia di grande attrattività vivacizzata da una pressione turistica importante cui sono anche dovute alcune delle trasformazioni urbane e territoriali degli ultimi decenni.

Elementi certo non unici ma che ben si prestano ad essere declinati dalla narrazione cartografica.

Un territorio in cui è interessante districarsi nei tanti meandri sentieristici realizzati appositamente per scoprire risorse, bellezze e curiosità singolari gelosamente custodite; una città che riserva tante sorprese da visitare con l'aiuto di una mappa.

La cartografia, infatti, viene (anche) proposta come mezzo di promozione del territorio e come strumento su cui basare la nuova filosofia delle città incentrate su percorsi sostenibili, laddove sulla qualità della vita, oltre alla razionalizzazione del traffico e dei trasporti pubblici locali, incidono anche l'informazione, la condivisione, la gestione delle reti dei trasporti -e non solo, i flussi di materia e di idee che sostanziano la compagine urbana. Le città intelligenti, in cui ogni oggetto ed ogni soggetto rispondono a logiche definite sulla base di precisi parametri guidati da un ordine virtuale, possono trovare nella cartografia il riferimento fondamentale per governare questi nuovi processi, tanto innovativi quanto strutturalmente complessi. Avvicinare le carte alle città smart è la nuova scommessa di questo convegno, sia per quanto concerne la gestione delle innovazioni tecnologiche sia quale strumento indispensabile per fornire loro struttura ed evidenza fisica.

Una rappresentazione che va spesso oltre la tradizione cartografica e, innovata come le città che rappresenta, si propone in una versione inconsueta, trasformando le dimensioni finora confinate geograficamente nella consuetudine del grafismo, in elementi relazionali inseriti, talvolta spettacolarmente, nelle reti ampliabili all'inverosimile, forti di un comune denominatore: la precisione della geolocalizzazione.

Un convegno che, forte della tradizione cartografica insita nell'approccio descrittivo delle trame che intessono le strutture territoriali, vuole anche proporre all'attenzione nuove cartografie e nuove tecniche di realizzazione di processi cartografici, a partire dalla promozione dei territori attraverso la "presentazione" dei luoghi da offrire ai flussi turistici, per proseguire con l'utilizzo di nuove tecniche di indagine sui documenti del passato dalla cui conoscenza strutturata e viepiù approfondita possono derivare ulteriori apporti alla cultura e alla prassi territoriale.

Un percorso cartografico che lo scenario marchigiano consente di fruire strutturato per tematiche specifiche sostanziate, anche, in funzione didattica, grazie alla mostra interattiva allestita per l'occasione, ospitata nella Palazzina Azzurra, a poca distanza dalla sede dei lavori del convegno.

San Benedetto del Tronto, in definitiva, si propone come luogo di riflessione che ha come sfondo la carta, la sua costruzione finalizzata, il suo utilizzo e la sua funzione soprattutto quale strumento di analisi per riscoprire gli antichi paesaggi con i vecchi assetti del territorio e per disegnare gli scenari del futuro prendendo atto di quelli del passato.

La S. V. è cordialmente invitata

Giuseppe Scanu

PROGRAMMA

Mercoledì, 11 Maggio

Ore 13.30 - **Apertura Segreteria** – Registrazione dei partecipanti

Ore 14.15 – **Caffè di benvenuto**

Ore 14.45 - **APERTURA DEI LAVORI**

Giuseppe Scanu, Presidente Associazione Italiana di Cartografia e della Federazione ASITA

e

Menno-Jan Kraak, Presidente International Cartographic Association

Autorità

Interventi di saluto

Serafino Angelini – Consigliere AIC -Presidente Comitato ordinatore

Il Convegno AIC di San Benedetto del Tronto

Ore 15.45 **PRIMA SESSIONE – NUOVE CARTOGRAFIE, NUOVE TECNICHE, PROMOZIONE DEL TERRITORIO**

Introduce: **Giuseppe Scanu**, Presidente AIC, Univ. Sassari; coordina **Menno-Jan Kraak**, presidente ICA, Univ. Of Twente – Pays-Bas

Cella Alberto, Demarte Maurizio, Sinapi Luigi, Istituto Idrografico della Marina

La cartografia nautica e l'evoluzione del territorio – il porto di San Benedetto del Tronto

Mario Cataudella, Luigi Valanzano, Univ. Salerno

Una rappresentazione modellizzata del sistema Campania e della sua possibile evoluzione

Lino Di Rienzo, Istituto Geografico Militare

La nuova serie cartografica alla scala 1: 50.000 dell'Istituto Geografico Militare

Giuseppe Borruso, Viola Defend, Univ. Trieste

Sistemi mobili per la raccolta di dati georeferenziati. Alcune esperienze e proposte operative

Maria Coronato, Univ. Roma 2

Un'applicazione dei tool ESPON nella misura del benessere

Alessandro Leto, Univ. Roma 2

Dal PIL all'ISU: la Questione della Misurazione dello Sviluppo Sostenibile e Responsabile

Mariagiovanna Riitano, Univ. Di Salerno

Territorio e valorizzazione del patrimonio culturale immateriale: l'olivicoltura a marchio della Regione Campania

Cinzia Podda, Salvatore Lampreu, Univ Sassari

Risorse locali, turismo e vino. Tra cartografia e promozione del territorio

Marco Brogna, Francesco Maria Olivieri, Univ. Roma 1; Univ. Mercatorum

Turismo, territorio e made in Italy: le potenzialità inesprese

Giuseppe Di Felice, Monica Meini, Univ Molise

La cartografia turistica delle aree interne tra potenzialità e criticità

Carlo Donato, Silvia Battino, Univ. Sassari

Lungo gli itinerari turistico religiosi della Gallura (Sardegna Settentrionale) per la promozione del paesaggio rurale

Ore 19.00 **Sospensione lavori**

Ore 20.30 **CENA SOCIALE**

“CARTOGRAFIA, PROMOZIONE DEL TERRITORIO, SMART CITIES”

Giovedì, 12 Maggio

Ore 9.00 **SECONDA SESSIONE – LA NUOVA DIMENSIONE DELLE CITTÀ**

Coordina: **Giuseppe Scanu**, Univ. Sassari

Maria Prezioso, Univ. Roma 2

La rivoluzione delle capitali. Come comporre l'Agenda urbana 2020

Armanino Elena, Demarte Maurizio, Ivaldi Roberta, Pratellesi Marta, Istituto Idrografico della Marina,

Smart city del passato: Villa dei Pisoni (Parco sommerso di Baia, Golfo di Pozzuoli)

Stefania Mangano, Gian Marco Ugolini, Univ. Genova

Mappe smart per uno smart tourism in smart cities

Azzari Margherita, Berti Camillo, Conti Peter, Landi Fulvio, Univ. Firenze

GIS e smart governance. Per un sistema informativo geografico delle attività commerciali su suolo pubblico nel Comune di Firenze

Angela D'Orazio, Univ. Roma 2

Costruire la smart city: ruolo della cartografia nelle strategie di sviluppo urbano

Silvia Siniscalchi, Univ. Salerno

Smart city e governance del territorio. Le potenzialità degli opendata cartografici attraverso alcuni casi di studio

Angelo Besana, Cirio Francesca, Di Gioia Alberto, Univ. e Politec. Torino,

Smartness urbana e biomonitoraggio ambientale. Le api quali bioindicatori per la pianificazione urbana "intelligente" del verde a Torino

Ore 11.00 **Coffee Break**

Ore 11.30 **TERZA SESSIONE - LE CARTE GEOGRAFICHE PER IL TERRITORIO E LA DIDATTICA**

Tavola rotonda in margine alla mostra cartografica allestita per il Convegno

Introduce: **Serafino Angelini**, Consigliere AIC

Coordina: **Mariagiovanna Riitano**, Univ. Salerno, Consigliere AIC

Intervengono:

Alessandro Leto

MIUR – Segretario Particolare Ministro Istruzione, Università e Ricerca

Luigi Sinapi

Direttore Istituto Idrografico Marina – Genova

Carla Sagretti

Ufficio Scolastico Regionale per le Marche/ Ufficio IV

Stefania Marini

Dirigente scolastico Liceo Scientifico "B. Rosetti" – San Benedetto del Tronto

Massimiliano Gabrielli

Funzione Urbanistica, Paesaggio, Informazione Territoriale – Regione Marche

Margherita Azzari

Univ. Firenze – Consigliere AIC

Milena Bertacchini

Univ. Modena e Reggio Emilia – Consigliere AIC

Chiara Invernizzi,

Univ. Camerino

11-13 maggio 2016, San Benedetto del Tronto, Hotel Calabresi

Ore 13.30 Pausa

Ore 14.00 ASSEMBLEA DEI SOCI – PRIMA CONVOCAZIONE

Ore 15.00 QUARTA SESSIONE – SMART CITIES E NUOVI STRUMENTI

Coordina: **Margherita Azzari**, Univ. Firenze

Paola Zamperlin, Chiara Garau, Univ. Cagliari

Smart region: analisi e rappresentazione della smartness delle città metropolitane

Bruna Brundu, Ivo Manca, Univ. Sassari

Strumenti Smart di governance del verde urbano

Luisa Carbone, IBAF – CNR

L'antica Via Clodia: una smart road per il rilancio turistico del territorio

Caterina Madau, Univ. Sassari

Risvolti cartografici nei contributi teorici alle “città in evoluzione”: dal modello di eutopia alle smart cities

Giuseppe Pasquini, Univ. Pisa

Geotermia e smart cities: buone pratiche per la caratterizzazione e l'utilizzo sostenibile della risorsa

Trombelli Renato, Univ. Salerno,

Smart city e centri storici: il significativo ruolo della cartografia tra identità culturale e innovative politiche di sviluppo territoriale. Il caso del progetto OR.CH.E.S.T.R.A di Napoli

Vittorio Amato, Univ. Napoli Federico II

Deindustrializzazione e assetti insediativi nell'area metropolitana di Napoli. Trend di lungo periodo e stato attuale

Lucia Simonetti, Univ. Napoli Federico II

Smart environment nella periferia di Napoli: il caso dell'incubatore CSI Napoli

Sara Carallo, Veronica Piacentini, Univ. Roma 3

Centri storici resilienti: strategie di recupero del territorio

Marta Mazzoni, Univ. Salerno

Cartografia e marketing territoriale. La pianificazione strategica di Barcellona

Viola Defend, Giuseppe Borruso, Univ. Trieste

Raccontare il territorio con i Map Journal. L'Università di Trieste in bicicletta da Gemona a Lampedusa

Michele Pigliucci, Univ. Roma 2

La cartografia come strumento di rappresentazione geopolitica: il caso della gas war in Europa

Ore 18.00 ASSEMBLEA DEI SOCI – SECONDA CONVOCAZIONE

Venerdì 13 Maggio

Ore 9.00 QUINTA SESSIONE – LA STORIA IN APPLICAZIONI DI CARTOGRAFIA

Coordina: **Andrea Cantile**, Istituto Geografico Militare - Firenze

Elena Dai Prà, Davide Allegri, Univ. Trento

La cartografia storica come dispositivo progettuale per la riqualificazione ed il ripristino ambientale della morfologia delle aree perifluviali

Luisa Spagnoli, Arturo Gallia, Univ. Roma 3, Ist. Storia Eur. Medit. - CNR

Il libro delle province francescane: uno speciale atlante per la storia del territorio. Le “Marche anconitane” nei secoli XIV – XVIII

Armando Bisogno, Univ. Salerno,

Dalla città di Dio alle città degli uomini: luoghi e spazi del pensiero medievale

“CARTOGRAFIA, PROMOZIONE DEL TERRITORIO, SMART CITIES”



Delli Santi Maurizio, Grano Maria Carmela, Lazzari Maurizio, IBAM- CNR

I percorsi della memoria: itinerari storico-culturali ed ambientali per la promozione del territorio di Calvera (Basilicata)

Maurizio Delli Santi, Antonio Corrado, IBAM – CNR, Soc. St. Patr. Puglia

Oria (Brindisi) nella cartografia storica: città e territorio

Federica Rizzetto, Alessandro Ceregato, Ist. Sc. Mar. – CNR

Le carte storiche del Comitato Talassografico Italiano e dell'Istituto di Studi Adriatici di Venezia: analisi ed interpretazione per lo studio del litorale veneziano

Vincenzo Cocco, Univ. Salerno

Pensare la città. Lo sguardo del flâneur

Alessio Valente, Filippo Russo, Univ. Sannio

Lo sviluppo di Gaeta (Lazio Meridionale) dal confronto cartografico degli ultimi due secoli

Marco Petrella, Univ. Molise

Geometrie e topografie del territorio. Il corpo dei regi compassatori della Dogana di Foggia tra burocrazia, misurazione e abbozzi artistici

Ore 11.30 **Coffee Break**

Ore 11.45 **SESTA SESSIONE – CARTOGRAFIA E PROGETTI DI TERRITORIO**

Coordina: **Giuseppe Borruso**, Presidente Cons. Scientifico AIC

Teresa Amodio, Univ. Salerno

Cartografie e attività terziarie per il turismo in provincia di Salerno

Giovanna Galeota Lanza, Univ. Salerno

Il sistema dell'offerta turistica del Centro storico di Salerno

Maria Paladino, Univ. Salerno

Il sistema commerciale nella direttrice est dell'area urbana di Salerno

Serena Castellani, Univ. Padova e dell'Aquila

L'analisi integrata di dati territoriali per la prevenzione e la tutela dei beni culturali e paesaggistici: il caso studio dei comuni di Bisenti e Montefino (Prov. di Teramo)

Andrea Di Somma, Ist. Tecn. Appl. BB. CC. - CNR

"Debajo" - La Web Map sui beni naturali e culturali de La Habana e del Parque Nacional Viñales

Giulia Verdiani, Paolo Conti, Gianluca Cornamusini, Bernardette Meola, Altair Pirro,

Centro Geotec. Univ. Siena,

La carta geologica dell'Italia Centrale alla scala 1:250.000: uno strumento per la conoscenza degli aspetti fisici del territorio oltre i confini regionali

Saverio Werther Pechar, Fabio Zonetti, Ilaria Di Cori, Annalisa Mirabello, Andrea Di Somma, Emanuela Marini, Raffaele Mastrolorenzo, Michelangelo Miranda, AGAT; Univ.

Messina; e42.it – Cart. Website Roma; Ist. Tecn. Appl. BB. CC. – CNR

Reading the district. Proposta di una cartografia anamorfica sul territorio di Torpignattara (Roma)

Fabio Zonetti, e42.it Cart.y website Roma

Un webGIS non ufficiale, con dati ufficiali

Ore 13.45 **Chiusura lavori**

Ore 15.30 **Eventuale escursione**

Per gli ospiti che dovessero sostare anche il pomeriggio, come attività post sarà possibile partecipare a una escursione guidata attraverso i territori del Piceno, ricchi di interessanti attrattive turistiche, culturali e naturali, con rientro previsto per l'ora di cena

11-13 maggio 2016, San Benedetto del Tronto, Hotel Calabresi



San Benedetto del Tronto è il Comune delle Marche situato più a sud lungo la costa adriatica, è separato dalla provincia di Teramo dal corso del Fiume Tronto, si trova in posizione intermedia fra i capoluoghi di Regione di Ancona e Pescara ed è facilmente raggiungibile in molti modi:

IN AUTO – direttrice Adriatica

Autostrada A14 Adriatica (Bologna – Taranto), uscita di Grottammare (San Benedetto Nord) o San Benedetto del Tronto.

Distanze: da Bologna 292Km, da Ancona 88Km; da Pescara 77Km, da Bari 380Km;

IN AUTO – direttrice appenninica

Strada Statale n.4 “Salaria”, da Roma 221Km;

Autostrada A24 dei Parchi (Roma-L'Aquila-Teramo-), poi A14 Adriatica, da Roma 220Km;

IN TRENO

Ferrovia Adriatica linea Bologna-Bari, fermata stazione di S. Benedetto del Tronto (disponibili Freccia Bianca, Rossa, Eurostar)

IN BUS (linee dirette da Roma Tiburtina, Fiumicino, Ciampino, Napoli, Firenze, ecc.)

<http://autolinee.baltour.it/Orari-nazionali/Marche/112-10-1.html>

<http://www.romamarchelinee.it/>

<http://www.startspa.it/>

<http://www.gasparionline.it/>

IN AEREO

Aeroporto di Ancona - Falconara (voli da e per Alghero, Cagliari, Catania, Roma) “R.Sanzio”, distanza 96Km

Aeroporto di Pescara (voli da e per Bergamo, Catania, Milano, Roma) “P.Liberi”, distanza 72Km



MOSTRA CARTOGRAFICA

In occasione dell'Anno Internazionale della Cartografia AIC allestisce presso la "Palazzina Azzurra" di San Benedetto del Tronto, una "Mostra cartografica interattiva" con visita gratuita guidata rivolta a tutti, in particolar modo alle Scuole del Piceno.

Calendario

SAB 7/5: h 10,00 (inaug.) -15,00; LUN 9/5 - GIO 12/5: 9,00-15,00;
per info e prenot. di gruppi: serafino.angelini@libero.it; 331.8752909

INFORMAZIONI

Segreteria

Prima della giornata di apertura del Convegno:

E. Dai Prà: segreteria@aic-cartografia.it

Dal giorno 11 maggio e fino alla chiusura dei lavori anche
serafino.angelini@libero.it; 331.8752909

Iscrizione al Convegno

Quota per i Soci AIC o iscritti a una delle altre 3 Associazioni federate in ASITA: € 60,00; Quota per i non Soci: € 120,00;

Per gli studenti, assegnisti, dottorandi, di età inferiore a 30 anni: € 30

Per partecipare al Convegno in qualità di relatore è necessario essere iscritti o iscriversi all'AIC secondo le modalità indicate sul sito

<http://www.aic-cartografia.it>

Le quote di iscrizione vanno versate sul conto corrente aperto presso la Banca Popolare di Vicenza n. 253533, Via Mazzini, 26 - 34121 Trieste, intestato all'Associazione Italiana di Cartografia, IBAN: IT 80 V 05728 02200 801570253533; Le quote di iscrizione all'Associazione o al convegno possono anche essere pagate in contanti presso la Segreteria del Convegno.

Sistemazione logistica

Si veda il sito www.aic-cartografia.it

Cena sociale

Il costo della cena, che si svolgerà la sera dell'inaugurazione del convegno, è di € 25,00.

E' necessario comunicare l'adesione alla Segreteria entro il pomeriggio dell'11.

La quota potrà essere versata in contanti presso la Segreteria del Convegno, oppure tramite bonifico sul conto sopra indicato.



con il patrocinio di



PROVINCIA DI
ASCOLI PICENO



COMUNE DI SAN
BENEDETTO DEL TRONTO



UN-GGIM
UNITED NATIONS INITIATIVE ON
GLOBAL GEOSPATIAL
INFORMATION MANAGEMENT

con il contributo di



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
DI ASCOLI PICENO

