

VERBALE APPROVATO E SOTTOSCRITTO

IL SINDACO
Piero Cecchini

IL SEGRETARIO COMUNALE
Giuseppina Massara



Comune di Cattolica
Provincia di Rimini



**VERBALE
DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

N. 96 DEL 19/06/2013

ESPOSIZIONE PERMANENTE DEDICATA A GUGLIELMO MARCONI

Copia della presente deliberazione nr. 96 del 19/06/2013 è pubblicata, ai sensi dell'art. 124 – D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 ss.mm., in data odierna all'Albo Pretorio on-line, di cui alla Legge 18/06/2009 n. 69, e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

Contestualmente all'affissione sarà comunicata ai Capigruppo Consiliari mediante invio di apposito elenco, ai sensi dell'art. 125 – D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 ss.mm., e ai seguenti uffici:

- Politiche di Sviluppo Turistico – Patrimonio – Ragioneria -

Dalla Residenza Municipale, li 26 giugno 2013

Istruttore Amministrativo
Cinzia Vincenzetti

L'anno duemilatrecento tredici, il giorno diciannove, del mese di giugno, alle ore 09:20 nell' Ufficio del Segretario della Residenza comunale, la Giunta Comunale si è riunita con la presenza dei Signori.

1	CECCHINI PIERO	Sindaco	P
2	BONDI ALESSANDRO	Vice Sindaco	P
3	UBALDUCCI GIOVANNA	Assessore	P
4	SANCHI ANNA MARIA	Assessore	P
5	CIBELLI LEO	Assessore	P
6	GALVANI GIAMPIERO	Assessore	P

Totale presenti n. 6

La presente deliberazione è divenuta esecutiva in quanto:

(X) dichiarata immediatamente eseguibile dalla data della sua adozione ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Lgs n. 267/2000 ss.mm.;

() decorsi dieci giorni dalla data della pubblicazione ai sensi dell'art. 134, comma 3 del D.Lgs n. 267/2000 ss.mm.

Dalla Residenza Municipale, li 26 giugno 2013

Istruttore Amministrativo
Cinzia Vincenzetti

Partecipa alla Seduta con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, art. 97, comma 4) il Segretario Generale d.ssa Giuseppina Massara.

L'Assessore Galvani è presente dalle ore 8,30.

Il Vice Sindaco Bondi entra alle ore 9,00.

Il Sindaco e l'Assessore Cibelli entrano alle ore 9,20.

L'Assessore Ubalducci entra alle ore 9,35.

L'Assessore Sanchi entra alle ore 9,50.

Rientra il Sindaco e partecipa sia alla discussione che alla votazione del presente argomento.

Il Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara la seduta valida ed aperta ed invita i presenti a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

Deliberazione di Giunta Comunale n.96 del 19/06/2013

LA GIUNTA COMUNALE

Vista l'allegata proposta di delibera n. 109 (proponente: Assessore Sanchi) predisposta in data 07/06/2013 dal Responsabile del Procedimento

Visti i seguenti pareri richiesti ai sensi del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, art. 49, comma 1, (allegati all'originale del presente atto):

- a) - Parere favorevole per la Regolarità Tecnica espresso in data 17/06/2013 dal Dirigente Responsabile del SETTORE 03 dott. Francesco Rinaldini;
- b) - Parere Non necessario - Non richiede Impegno/Accertamento per la Regolarità Contabile espresso in data 18/06/2013 dal Dirigente Responsabile del Settore Servizi Finanziari Dott. Pierpaolo Deluigi;

Con voti unanimi espressi in forma palese,

DELIBERA

1. – di approvare l'allegata proposta di deliberazione n. 109

.....

Successivamente,

LA GIUNTA COMUNALE

Su proposta del Presidente;

Ritenuto che sussistono particolari motivi d'urgenza, ai sensi dell'art. 134 - 4° comma - del T.U.EE.LL. di cui al Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

Con voti unanimi espressi in forma palese,

DELIBERA

- di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile

.....



**PROPOSTA
DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

N. 109 DEL 07/06/2013

ESPOSIZIONE PERMANENTE DEDICATA A GUGLIELMO MARCONI

CENTRO DI RESPONSABILITA': SETTORE 03
SERVIZIO: CENTRO CULTURALE
DIRIGENTE RESPONSABILE: Francesco Rinaldini
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

.....

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamata la deliberazione n. 16 del 26/03/2012, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale il Consiglio Comunale ha approvato il Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2012, il Bilancio Pluriennale per il triennio 2012/2014 e la Relazione Previsionale e Programmatica;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 5 del 9 gennaio 2013 ad oggetto: "Assegnazione provvisoria delle risorse ai dirigenti di settore nelle more di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione" con la quale in applicazione del Decreto Legislativo 118/2011 si indica, in attesa dell'approvazione del bilancio di previsione 2013, di impegnare 3/12 dello stanziamento approvato con il bilancio pluriennale 2012 – 2014;

PREMESSA

Guglielmo Marconi, nato a Bologna nel 1874, di padre italiano e madre irlandese, fu eminente scienziato ed inventore. Concepì giovanissimo l'idea di usare le onde elettromagnetiche per stabilire comunicazioni a distanza senza collegamenti con fili. Interrotti gli studi si ritirò nella villa paterna di Pontecchio, presso Bologna; qui passò tutto l'inverno 1894-95 in un paziente e tenace lavoro di esperimenti, guidato da una mirabile genialità d'intuito. Condusse le prime prove usando come generatore di onde elettromagnetiche un oscillatore di Righi e come rivelatore un coherer a limatura metallica; scoprì che per avere apprezzabili effetti a distanza occorreva connettere le estremità dell'oscillatore e del circuito rivelatore da un lato a un conduttore interrato nel suolo (terra) e dall'altro lato a un conduttore isolato (antenna), alto il più possibile sul suolo stesso. La

geniale invenzione del *sistema antenna-terra* gli permise, nella primavera del 1895, di ricevere segnali intelligibili sino a 2400 metri di distanza, laddove altri, sperimentando con apparecchi molto simili, non erano riusciti ad andare oltre poche decine di metri; questa invenzione, da sola, giustifica il posto eminente che gli è unanimemente riconosciuto nel campo della radiotecnica. Conscio della grande importanza del risultato e delle sue future applicazioni, si recò, per consiglio della madre, in Inghilterra, dove riuscì a interessare alla sua invenzione Sir W. Preece, direttore generale del Post Office inglese, e a ottenere (2 giugno 1896) il brevetto del nuovo sistema di telegrafia senza fili. Dopo avere invano offerto il brevetto in esclusiva al governo italiano, Marconi riprese i suoi esperimenti in Inghilterra, riuscendo ad aumentare a 14 km la portata utile del suo sistema (primavera 1897). Lo straordinario interesse suscitato in Inghilterra e poi nel mondo intero da questi risultati gli valsero un invito ufficiale perché ripettesse in Italia le sue esperienze; nel luglio 1897 compì perciò una serie di esperimenti nel golfo della Spezia, instaurando con la Marina italiana quella collaborazione che doveva rivelarsi così proficua negli anni seguenti. Per molto tempo il centro naturale della sua attività fu tuttavia l'Inghilterra, dove aveva fondato (agosto 1898) la *Marconi's wireless telegraph and signal company*, destinata a diventare, per le sue doti di organizzatore, il più poderoso mezzo di sviluppo della sua invenzione. I progressi del nuovo sistema telegrafico furono rapidissimi. È del 1898 l'invenzione del *sistema sintonico*, col quale Marconi risolse il grave problema costituito dall'interferenza tra più stazioni emittenti. Con apparati sintonici estese gradualmente la portata delle comunicazioni; dapprima (1899) a qualche centinaio di km, poi (12 dicembre 1901) da Poldhu (Cornovaglia) a San Giovanni di Terranova, stabilendo il primo collegamento telegrafico transatlantico senza filo. Seguì (giugno-ottobre 1902) una grande campagna radiotelegrafica marina, eseguita sulla nave *Carlo Alberto* della Marina italiana, e l'inaugurazione (20 dicembre 1902) del servizio radiotelegrafico regolare Europa-America. Di fronte a tali risultati caddero gli scetticismi, in realtà non del tutto ingiustificati, degli ambienti tecnici, e la radiotelegrafia fu universalmente accettata, consacrando il successo dell'inventore italiano. Tra i successivi contributi da lui portati al progresso delle radiocomunicazioni ricorderemo soprattutto il sistema di radiocomunicazioni direttive con onde lunghe (1904), l'ideazione del primo radiofaro marittimo (1920), le sue fondamentali esperienze con onde corte (1916) e quelle con onde corte e cortissime *a fascio*, iniziate nel 1923 e condotte sino alla morte. Membro di numerosissime accademie e istituti scientifici internazionali, dottore *honoris causa* di numerose università, Marconi ottenne il Premio Nobel per la fisica nel 1909 (insieme con K. F. Braun). Fu nominato senatore nel 1914, delegato alla conferenza della pace di Versailles (1919), presidente del Consiglio nazionale delle ricerche (1928), presidente della Reale Accademia d'Italia (1930) e dell'Istituto dell'Enciclopedia Italiana (1933-37), professore di onde elettromagnetiche all'Università di Roma (1935).

(dalla voce *Marconi*, *Guglielmo* del *Dizionario Enciclopedico Italiano*)

Guglielmo Marconi, soggiornò più volte a Cattolica da ragazzo (ospite della famiglia della cognata Letizia Maiani) nei mesi estivi e vi ritornò anche quando era famoso.

Per tale motivo, nel corso degli anni sono stati realizzati a Cattolica diversi eventi (a cui è intervenuta sovente la principessa Elettra Marconi) che hanno inteso ricordare la figura e l'opera del grande scienziato. Si può sottolineare soprattutto la grande mostra *Gli anni della radio*, curata da RADIO RAI in occasione dell'ottantesimo anniversario della radio italiana e che fu poi ospitata al Centro Culturale Polivalente, tra il 2004 e il 2005; una importante appendice della mostra, illustrante soprattutto la genesi della radiofonia dalle ricerche marconiane, fu ospitata presso la Galleria S. Croce.

In tempi più recenti occorre ricordare la pubblicazione del volume fotografico di Antonio Barbieri *Attimi. Emozioni del tempo infinito. Sulle tracce di Guglielmo Marconi*, e lo scoprimento di una targa ricordo su un cippo di marmo di Carrara posizionato davanti a quella che oggi è

conosciuta come Villa Marconi.

Nell'avventura scientifica di Marconi il collegamento con il mare fu fondamentale: negli ultimissimi anni dell'Ottocento i primi esperimenti a La Spezia, quelli sulla Manica e all'isola di Wight, le prime radiocronache di regate celebri (in Irlanda e negli Stati Uniti), e poi in apertura di Novecento l'esperimento transatlantico, la campagna sperimentale sulla *Carlo Alberto*, i salvataggi e i naufragi (Republic, Titanic, ecc) la vicenda del dott. Crippen (catturato per uxoricidio proprio grazie alla radiotelegrafia installata a bordo della nave sulla quale stava tentando di scappare in Canada), l'*Elettra* – la nave-laboratorio di Marconi acquistata nel 1919 - con tutti gli esperimenti che la videro protagonista, l'invenzione del RADAR e dei primi radioaiuti alla navigazione.

Come scrive Gabriele Falciasecca, Presidente della Fondazione Marconi:

“Guglielmo Marconi e il mare: un amore lungo quanto una vita. Da quando a Livorno veleggiava con la sua barchetta e intanto esaminava la propagazione delle onde marine, a quando, nel dicembre 1901, una sua onda elettromagnetica accarezzò l'oceano Atlantico, balzando tra l'acqua e l'aria come un sasso su uno stagno quieto, per portare il primo segnale – la lettera S dell'alfabeto Morse – dal vecchio al nuovo continente. E quante volte lo attraversò quell'oceano, sempre sfruttando l'opportunità del viaggio in mare per conoscere meglio il mistero che gli si stava progressivamente svelando. E infine l'Elettra, rifugio e laboratorio assieme, ritiro laborioso e strumento per il progresso scientifico. Il miglior segno di affetto per la figlia avuta dalla moglie Maria Cristina fu chiamare la piccola con lo stesso nome. Sarebbe esistito il Guglielmo Marconi che conosciamo senza il mare?”

Anche la storia e la vita di Cattolica è in qualche modo inestricabilmente legata al mare: dall'attività artigianale e commerciale testimoniata dal ritrovamento dello scarico di reperti ceramici risalenti al III sec. a.C. alla darsena lungo il Tavollo, all'attività di pesca tuttora fiorente fino all'attuale pratica del turismo balneare che costituisce una risorsa importante per l'economia del territorio.

Il mare costituisce pertanto un ulteriore elemento di collegamento significativo tra Marconi e la città di Cattolica, che dunque per più ragioni potrebbe porsi come punto di riferimento e richiamo sull'intera costa dell'Adriatico lungo la quale Marconi effettuò una importante campagna sperimentale nel 1904.

CIO' PREMESSO, in tale prospettiva, l'Amministrazione comunale intende realizzare una esposizione permanente (provvisoriamente denominata *Onde sopra le onde*) dedicata a Guglielmo Marconi, che dovrebbe da un lato ricordare i primi esperimenti che il giovane aspirante inventore fece a Cattolica, ma poi svilupparsi seguendo le vicende della radio in mare e giungere fino ai giorni nostri, nei quali le onde elettromagnetiche sono alla base di molte applicazioni indispensabili per chi va per mare.

Una tale esposizione rappresenta una importante iniziativa culturale legata a un personaggio riconosciuto in tutto il mondo come pioniere delle radiocomunicazioni e a un'invenzione i cui sviluppi fanno parte del nostro quotidiano in modo decisamente interessante, e nel contempo una iniziativa di divulgazione scientifica di alto profilo dotata di una potenziale attrattiva per il turismo, una cui componente è oggi sempre più alla ricerca di un equilibrato connubio tra cultura e divertimento. L'esposizione dovrebbe in effetti fare buon uso di mezzi virtuali soprattutto per la parte moderna, mentre per la parte più storica dovrebbe fondarsi su un certo numero di apparati antichi e di “exhibit hands-on”, molto apprezzati dai ragazzi ma in realtà piacevoli per tutte le età.

CONSIDERATO che una tale esposizione richiede uno spazio idoneo per l'avvio del progetto che può essere individuato nell'attuale sala per esposizioni del Palazzo del Turismo, di proprietà comunale, e che tale spazio potrebbe in seguito essere ampliato fino a comprendere l'intera superficie del piano terra del Palazzo;

VISTI:

- il D.lgs n. 267/2000 e ss.mm.;
- il Dlgs n. 165/2001 e ss.mm.;
- lo Statuto Comunale;
- Il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

DELIBERA

di dare avvio al progetto di realizzazione di una esposizione permanente (provvisoriamente denominata *Onde sopra le onde*) dedicata a Guglielmo Marconi, che dovrebbe da un lato ricordare i primi esperimenti che il giovane aspirante inventore fece a Cattolica, ma poi svilupparsi seguendo le vicende della radio in mare e giungere fino ai giorni nostri, nei quali le onde elettromagnetiche sono alla base di molte applicazioni indispensabili per chi va per mare;

di individuare a tal fine l'attuale sala per le esposizioni temporanee collocata al piano terra del Palazzo del Turismo quale sede permanente per tale esposizione;

di demandare al dirigente del settore 3, dott. Francesco Rinaldini, di stabilire gli opportuni contatti con la Fondazione Guglielmo Marconi di Pontecchio Marconi al fine di verificare la possibilità di un accordo di collaborazione con la Fondazione stessa per la realizzazione del progetto espositivo;

di dare atto che il responsabile del procedimento è il Dirigente Settore 3, dott. Francesco Rinaldini;

di inviare il presente atto agli uffici: Politiche di Sviluppo Turistico, Patrimonio, Ragioneria

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – 4° comma del T.U.EE.LL. di cui al Dlgs 18 agosto 2000, n. 267 per consentire l'immediata attuazione di quanto disposto.

.....