



Holger Knaack, Presidente Internazionale
Adriano Maestri, Governatore Distretto 2072
Marco Sarti, Assistente del Governatore
Guglielmo Costa, Presidente Bologna Ovest G. Marconi
Luciano Marini, Past President
Carlo Covazzi, Presidente Incoming
Paolo Giuseppe Sportoletti, Segretario
Gianluca Gatti, Tesoriere
Paolo Bonazzelli, Consigliere Prefetto
Francesca Florida, Consigliere
Gino Ghigi, Consigliere
Giuseppe Lelli, Consigliere
Matilde Rizzati, Consigliere
Piergiovanni Rocchi, Consigliere



ROTARY CLUB BOLOGNA OVEST GUGLIELMO MARCONI

NOTIZIARIO RISERVATO AI SOCI

n. 4 dell'Annata Rotariana 2020/21
Rotary International - Distretto 2072
Club Bologna Ovest Guglielmo Marconi
Sede e Segreteria: Via Santo Stefano, 43 - 40125 Bologna
tel.: 051235175
orari: lun-mar-mer-gio-ven 08.30 – 12.30
e-mail: bolognaoest@rotary2072.org
sito internet: <http://www.rotarybolognaoest.it>

sommario

le notizie..... pag. 2
le conviviali pag. 7

Distretto 2072 e dintorni...

Il Gruppo Felsineo..... pag.11



Realizzazione fotografica
Ing. Pier Giuseppe Montevecchi
per l'Anno dei Portici

le prossime riunioni

Lunedì 26 ottobre, ore 20.15, piattaforma Zoom, con familiari e ospiti. Relatore: il Socio **Dott. Paolo Giuseppe Sportoletti**. Titolo: **“Progetto Mentoring: Rotaract e Rotary per un’opportunità unica di crescita personale e professionale”**.

Coordinate per accedere alla riunione:

<https://us02web.zoom.us/j/84511948256?pwd=dU5ia3Y4OW5wemNLc2xBRGU2M0NQUT09>

Meeting ID: 845 1194 8256
Passcode: 422232

Lunedì 2 novembre, ore 19.00, Basilica di San Domenico. **S. Messa in suffragio dei rotariani defunti.**

Lunedì 9 novembre, su piattaforma Zoom. **Assemblea dei Soci per l’approvazione del bilancio consuntivo 2019/2020 e preventivo 2020/2021.** A breve verranno inviate le coordinate per il collegamento.

Lunedì 23 novembre, **elezioni delle cariche sociali 2021/2022 e Presidente 2022/2023.** Le modalità di svolgimento a pag. 3 di questo notiziario.





le notizie

Carissimi soci, ci risiamo!

L'epidemia COVID-19 è in risalita e avvolge tutto e tutti nelle sue spire; come aveva pronosticato il dott. **Filippo Trapani** nella conviviale *on line* del 28 settembre (riportata in questo numero) la lotta alla malattia è ben lungi dall'essere vinta, anche se ora siamo più attrezzati e sappiamo qualcosa in più per fronteggiarla.

Si rivela corretta, allora, la decisione del Consiglio Direttivo del nostro Club che ha deciso precauzionalmente la sospensione delle conviviali in presenza; anche il Governatore **Adriano Maestri** ha deciso l'annullamento della presenza dei soci nel **SEFR** tenuto a Forlì il 17 ottobre: non più nella forma tradizionale ma solo "on line", con trasmissione sulla piattaforma Zoom; entrambe le decisioni hanno egregiamente anticipato le prescrizioni dell'ultimo DPCM del 18 ott. 2020, che ha sospeso tutte le "attività convegnistiche e congressuali".

Il bravissimo **Elia Antonacci**, incaricato dal Governatore di seguire (tra l'altro) lo sviluppo digitale del Distretto, ci ha tempestivamente inviato su WhatsApp i codici Zoom per il collegamento al SEFR insieme al "link" per l'aggiornamento di computer e telefonini sull'applicazione Zoom, ultima versione; insomma: una vera rivoluzione..... anche chi era allergico all'informatica è costretto a convertirsi ed aggiornarsi per non farsi travolgere dagli effetti nefasti della pandemia e dalla necessità di rinunciare alle riunioni "in presenza" e per non trovarsi del tutto isolato.

Il Rotary è sempre stato un punto di riferimento per tutti noi e deve continuare ad esserlo, pur se con modalità diverse e meno appaganti; io personalmente ho riscoperto l'uso del telefono (anche senza video) per mantenere vivi i rapporti ad avvertire il calore di parenti ed amici; brevi incontri con mascherina sono ancora possibili ed insomma, bando alla malinconia: anche questa volta aggrappiamoci al motto: "ce la faremo" !!!!

In questo numero del Notiziario riportiamo le notizie sulle ultime conviviali : l'appassionata relazione *on line* del dott. Trapani di cui ho già parlato e l'interessantissima esperienza vissuta, il 12 ottobre, ancora "in presenza", ma anche sulla piattaforma *Zoom*, con il dott. **Marcello Sorrentino**, C.E.O. Fincantieri Infrastructure Spa, uno dei più importanti gruppi industriali del nostro bel Paese, costruttore del Ponte San Giorgio a Genova sulle rovine del vecchio Ponte Morandi. Il dott. Sorrentino, affiancato dall'ing. **Omar Cordioli**, manager Fincantieri, ha lanciato un messaggio assai significativo: Fincantieri è costruttore di navi e dopo avere applicato la tecnologia navale al Ponte San Giorgio, si trova ora a costruire altri importanti e grandiosi ponti in tutto il mondo..... forza e potenza del Genio Italico e della sua concreta capacità industriale ed imprenditoriale!

Chiudiamo con una piacevole notizia tutta rotariana: il nostro socio prof. **Roberto Giardino** è stato confermato come Socio Onorario del Rotary Club Isola d'Ischia anche per l'anno 2020/2021 con la qualifica di "Ambasciatore" dell'Isola di Ischia; un incarico che il nostro Roberto saprà svolgere nel migliore dei modi come da suo costume e, chissà, che possa consentirgli di organizzare una magnifica escursione del nostro Club ad Ischia all'inizio dell'estate 2021 per festeggiare "in presenza" l'uscita dalla morsa del terribile COVID-19

Buona lettura!

Domenico Gentile



ROTARY CLUB BOLOGNA OVEST GUGLIELMO MARCONI
2072 DISTRETTO - ITALIA

Il Presidente 2020-2021
Prof. Guglielmo Costa

Bologna, 21 ottobre 2020

A tutti i Soci
Loro Indirizzi

CONVOCAZIONE DELL'ASSEMBLEA ANNUALE DEI SOCI

Con la presente comunico che il CONSIGLIO DIRETTIVO, vista la situazione COVID e in deroga a quanto stabilito dal regolamento del Club, ha stabilito di procedere all'elezione del Presidente 2022-2023 e del Consiglio Direttivo 2021-2022 secondo le modalità sotto riportate.

L'urna sarà disponibile per le votazioni presso la Sede di via Santo Stefano 43 nelle seguenti giornate:

Lunedì 23 novembre 2020 dalle ore 19.30 alle ore 21.00
Martedì 24 novembre 2020 dalle ore 9.00 alle ore 12.30
Mercoledì 25 novembre 2020 dalle ore 9.00 alle ore 12.30
Giovedì 26 novembre 2020 dalle ore 9.00 alle ore 12.30

Lo spoglio delle schede da parte della commissione elettorale avverrà venerdì 27 novembre alle ore 11.00.

Raccomando la massima partecipazione di tutti i Soci alla votazione.

Vi ringrazio.

Cordiali saluti.

Guglielmo Costa



SEFR SEMINARIO FONDAZIONE ROTARY Sabato 17 ottobre 2020



Sabato 17 ottobre 2020 alle ore 9,30 si è svolto sulla piattaforma Zoom il Seminario della Rotary Foundation nei locali della FIERA di FORLÌ Via Punta di Ferro, con la partecipazione in presenza del Governatore **Adriano Maestri**, del Presidente Rotary Club Forlì **Massimo Amadio** e dei soli relatori; tutti gli altri rotariani hanno seguito il seminario (superando il numero di 150 collegamenti) dalle loro abitazioni ma questo non ha certo diminuito l'interesse dei partecipanti per gli argomenti trattati.

Adriano Maestri ha aperto i lavori e dopo il rituale saluto alle bandiere ha introdotto il PDG **Angelo Oreste Andrisano** che ha descritto l'impegno ed i progetti portati avanti dal Rotary Italia (Zona 14), con il concorso di tutti i 13 Distretti Italiani per sostenere le Autorità Sanitarie dell'inteso Paese nella lotta alla pandemia di COVID-19. Molto suggestivo è stato il video descrittivo di tale immenso sforzo che ha visto l'intervento del Rotary su ben 28 ospedali disseminati nell'intero territorio italiano dal Nord al Sud ed alle isole.

Ma certamente l'intervento principale si è avuto alle ore 10 in punto, con il collegamento internazionale con **K.R. RAVINDRAN**, Presidente internazionale della Rotary Foundation che, dopo averci salutato con un sonoro "buon giorno" in italiano ha affermato subito di amare l'Italia e di avere molti amici qui da noi. Il discorso del Presidente internazionale della R.F. è stato tradotto in traduzione simultanea da **Margherita Salvador** socia del R.C. Bologna Valle del Savena; ringraziamo particolarmente Margherita Salvador per l'ottimo lavoro svolto nonostante le difficoltà insite nella traduzione simultanea e quelle tecniche del collegamento internazionale.



Attraverso la voce di Margherita abbiamo appreso dell'impegno della R.F. nel contrasto all'epidemia di Covid-19; Ravindran ci ha preparato ad una dura lotta contro la pandemia che, a suo parere si protrarrà ancora per molto tempo, provocando ulteriori e numerose vittime a livello globale, con gravi ripercussioni sul PIL mondiale. Una visione realistica fondata sulla considerazione che il vaccino potrà esplicare i suoi effetti a livello internazionale solo dopo un tempo considerevole, in considerazione anche delle divisioni che si registrano tra i vari Stati produttori nel mondo. Il Rotary può e deve intervenire nel tentativo di coordinare i vari interventi, per fornire capitali ed assicurare una certa rapidità degli aiuti. Questo darà visibilità al Rotary e porterà all'aumento delle nuove affiliazioni di soci. Anche in Italia la R.F. ha deciso di intervenire con notevoli finanziamenti, tutti rivolti a sostenere le Autorità Sanitarie nella lotta al COVID-19.



La pandemia però sta mettendo a dura prova l'azione della Rotary Foundation perché l'emergenza ha fatto lievitare i progetti e gli interventi legati alla malattia a livello planetario ma, come è facile immaginare, i contributi dei soci non sono aumentati in egual misura, anzi la povertà indotta dal COVID ha colpito anche i rotariani ed i contributi sono diminuiti, ma il Rotary può "fare la differenza" utilizzando l'esperienza e le strutture già messe in atto nella lotta contro la Poliomelite. Concludendo, Ravindran ha salutato tutti richiamando il verso che afferma: "anche se occorre tempo ci incontreremo ancora".



Prima dello scadere dei 60 minuti di collegamento previsti, Ravindran ha risposto alle domande di **Paolo Pausini** e di **Franco Venturi**; ha concluso **Adriano Maestri** scusandosi per alcune disfunzioni durante il collegamento internazionale e formulando i suoi saluti insieme a quelli di tutti i rotariani del Distretto 2072.

Il programma della giornata è andato avanti con la TAVOLA ROTONDA nella quale alcuni Club del Distretto hanno descritto le loro esperienze in tema di lotta al COVID ed illustrato i vari progetti portati a termine con il contributo della Rotary Foundation; particolarmente interessanti il progetto portato avanti dal R.C. Bologna (insieme ad altri Club), illustrato da Paolo Ghiacci, sulla fornitura di *tablet* a bambini bisognosi o affetti da disabilità per aiutarli nei collegamenti da remoto con la scuola, ed il progetto “Mongolia” portato avanti dal R.C. Ravenna Galla Placidia (ed altri Club) illustrato da Camillo Rapparini.

Alberto Azzolini che ha fatto il punto sulle sovvenzioni realizzate, autorizzate o bocciate nonché quello di **Franco Venturi** che ha affrontato il tema delle donazioni alla Rotary Foundation e quello della raccolta fondi.

Dopo il saluto del Governatore Eletto **Stefano Spagna Musso** e del Governatore nominato **Luciano Alfieri**, **Aida Morelli** ha infine illustrato come partecipare all'appuntamento più importante dell'anno: la **Convention di Taipei**.

Al termine il Governatore Adriano Maestri ha dato appuntamento a tutti per il prossimo Seminario Distrettuale di Informazione Rotariana (**IDIR**) rinviato al 7 Novembre, da tenersi sempre sulla Piattaforma Zoom.





ROTARY INTERNATIONAL
DISTRETTO 2102 (GIÀ 2100)
CLUB ISOLA D'ISCHIA

Caro Roberto Giardino,

sono lieto di comunicarti che il Consiglio Direttivo del nostro Club, su mia proposta, con voto unanime, per l'anno rotariano 2020/2021, ha deciso di nominarti

*Socio Onorario
del Rotary Club Isola d'Ischia*

affinché tu possa essere

Ambasciatore della nostra Isola.

Ischia, 02 ottobre 2020

*Il Presidente
Arch. Luigi Mennella*

Il carissimo **Roberto Giardino** è stato insignito delle qualifiche di “Socio Onorario” ed “Ambasciatore” del Rotary Club Isola d’Ischia. Il Presidente Arch. **Luigi Mennella** nel conferire al nostro Roberto le prestigiose qualifiche ha espresso la volontà del suo Club, gemellato con il nostro R.C. Bologna Ovest Guglielmo Marconi, di poter restituire la visita ad Ischia effettuata dai nostri soci qualche anno fa; Roberto Giardino, ormai calato nel ruolo di ambasciatore, ha aggiunto l’auspicio che in quella occasione si possano coinvolgere gli altri Club gemellati di Nanterre e del Quebec: davvero una bella idea!





le conviviali

RIUNIONE CONVIVIALE CON FAMILIARI E OSPITI

- Lunedì 28 settembre 2020 -

- Dr. Filippo Trapani: "Attualità nell'evoluzione del Coronavirus" -

Presidenza: Prof. Guglielmo Costa.

Del Rotaract Bologna Felsineo: Maria Chiara Bonazzelli, Diego D'Urso.

Soci presenti: G. Costa, E. Antonacci, P. Bonazzelli, G. Chillemi, C. Covazzi, G. Dondarini, L. Fantuz, V. Florio, G. Gatti, D. Gentile, G. Ghigi, G. Lelli, L. Maini, R. Malagola, M. Malizia, R.M. Morresi, P. Orsatti, A. Pantaleo, C. Pezzi, P. Rocchi, D. Rolli, A. Rossi, P.G. Sportoletti, G.C. Vaccari.

Consorti: Roberta Costa, Laura Gatti.

Soci presso altri Club: M. Cini il 5 ottobre al R.C. Bologna Galvani; P.G. Montevecchi il 5 ottobre al R.C. Bologna Valle del Savena; G. Gamberini e C. Pezzi il 6 ottobre al R.C. Bologna.

Percentuale di presenza: 33,33%

Lunedì 28 settembre il Rotary Club Bologna Ovest, Guglielmo Marconi, ha ospitato l'interessantissima relazione del dott. **Filippo Trapani**, presentato dal nostro socio dott. **Piergiovanni Rocchi** che ne ha illustrato l'importante curriculum di specialista infettivologo presso l'Azienda Ospedaliera Sant'Orsola, ove opera ormai da molti anni nonostante la giovane età e che si è interessato alla pandemia Covid-19 sin dal suo insorgere.

Curriculum sintetico del dr. Filippo Trapani:

Specialista infettivologo con particolare competenza Covid-19, infezioni del paziente immunodepresso, del mieloleoso, infezioni in area critica ed infezioni nosocomiali. Dirigente Medico a tempo indeterminato. Azienda Ospedaliera Universitaria di Bologna Sant'Orsola-Malpighi. COVID-19- sub investigator in alcuni trial clinici di fase III.

Co CTU ed ausiliario di CTP/CTU in numerose perizie medico-legali ed ATP come consulente infettivologo.

Il dr. Trapani ha esordito ricordando il difficile momento vissuto dal nostro Paese nei mesi di marzo ed aprile 2020 allorchè la pandemia era al suo apice ed i medici, posti dinanzi alla novità della malattia si sono trovati in estrema difficoltà nel fronteggiarla; all'inizio, per esempio, si evitava di somministrare alcuni medicinali di base perché controindicati per altri tipi di *corona virus* conosciuti, come quello del raffreddore, salvo scoprire nel corso delle varie sperimentazioni che proprio quei farmaci erano efficaci contro il Covid.

Il Relatore ha ricordato l'estrema contagiosità della malattia e la possibilità, per un solo paziente infetto, anche asintomatico, di contagiare un gran numero di persone; questo favorisce la diffusione del virus perché gli asintomatici possono incontrare molti soggetti nei rapporti di lavoro e possono viaggiare portando la malattia anche molto lontano; inoltre, sebbene la maggioranza dei pazienti guarisca con la terapia, tuttavia, il numero assoluto dei casi gravi e dei decessi resta alto a causa della notevole diffusione della pandemia; non è raro il caso di pazienti guariti ma ancora positivi agli esami, con conseguente grave disagio per questo tipo di soggetti, costretti a lunghissime quarantene.

Il Relatore ha lumeggiato con una serie di esempi ed esperienze vissute in prima persona le enormi difficoltà causate dalla malattia nel periodo della massima diffusione, allorchè si è rasentato il collasso del sistema sanitario nei mesi di marzo – aprile 2020. All'epoca, i posti letto per la terapia intensiva per le malattie infettive erano in numero limitato, sulla scorta delle esigenze verificatesi in precedenza; con il Covid il panorama è cambiato drasticamente e si è stati costretti ad aprire, in successione, nuovi reparti per malattie infettive, tan-



to che nell'Azienda Ospedaliera Sant'Orsola si è giunti a creare 15 reparti speciali per il Covid-19. Una vera e propria emergenza che ha messo a dura prova la capacità di reazione del sistema che, per far fronte alla pandemia, ha dovuto recuperare medici ed infermieri da altri reparti ospedalieri ed, infine, ha dovuto fronteggiare la necessità di effettuare delle scelte, assai dolorose, riguardo all'individuazione dei criteri di selezione dei pazienti da ricoverare in terapia intensiva nei casi in cui non vi erano posti disponibili per tutti; la stessa difficile ed angosciata scelta si è imposta anche per alcuni tipi di farmaci, difficilmente reperibili perché molto richiesti sul mercato mondiale e non disponibili per tutti i pazienti.

Sono stati giorni drammatici, che il dott. Trapani ha ricordato con dolore, sentimento provato anche dinanzi all'impossibilità di far entrare nei reparti Covid i parenti delle persone ricoverate; era materialmente impossibile garantire la sicurezza dei parenti riguardo all'aggressività dell'infezione, con risvolti assai negativi sulla condizione psicologica dei malati ricoverati e privi della vicinanza dei familiari.

Con queste considerazioni "dolenti" è terminata la prima parte della relazione del dott. Trapani, assai significativa sul piano clinico ed umano.

La seconda fase ha consentito di allentare un po' la tensione quando il Relatore ha risposto alle numerose domande dei soci:

Carlo Covazzi ha chiesto chiarimenti sulla ricerca di un vaccino e la risposta ci ha rassicurati solo in parte perché, pur dinanzi ad uno sforzo mondiale, in realtà permangono molti dubbi sulla rapidità dell'acquisizione di un vaccino realmente efficace e sicuro.

Piergiovanni Rocchi ha chiesto informazioni circa i criteri da seguire per la sicurezza epidemiologica della popolazione ed il dott. Trapani ha osservato che all'inizio è stato giusto operare una chiusura totale delle attività, mentre allo stato, con l'esperienza clinica acquisita e con la maggiore disponibilità di strutture dedicate al Covid, è possibile tenere sotto controllo la pandemia, non dimenticando mai che il virus è tutt'ora presente tra noi, come è dimostrato dalla recrudescenza della malattia a seguito degli assembramenti verificatisi durante il periodo estivo.

Gino Chigi ha chiesto notizie sull'attendibilità dei test a mezzo dei tamponi e sulla possibilità di utilizzare come terapia il plasma di soggetti guariti dal virus; la risposta è stata articolata: i tamponi naso faringei "veloci", il cui esito si ottiene in poche ore sono meno attendibili di quelli che si basano su un esame più lungo; tuttavia la scelta tra i vari tipi di tampone va effettuata sulla scorta delle finalità: per effettuare uno "screening" su un campione vasto, come quello delle scuole, è preferibile ricorrere al tampone così detto veloce mentre per chiarire se un paziente portatore di sintomi sia colpito dal Covid-19 è preferibile il tampone più lento ma dal responso più sicuro. Quanto alla terapia con il plasma dei soggetti guariti, la Regione Emilia e Romagna sta raccogliendo quantitativi di plasma ma prima sarà necessario procedere ad ulteriori accertamenti per superare i dubbi sulla sicurezza nell'utilizzo del plasma.

Paolo Orsatti ha chiesto informazioni sugli organi che vengono colpiti dal virus ed il Relatore ha evidenziato come prevalenti i problemi causati dalla polmonite, dall'insufficienza respiratoria alla coagulazione del sangue; anche dopo la guarigione non vanno trascurate complicanze come i disturbi cognitivi e la depressione.

Al termine, il Presidente **Guglielmo Costa** ha ringraziato il Relatore per la chiarezza e per l'interesse della sua esposizione e ha chiesto la sua opinione riguardo alla decisione di sospendere le conviviali "in presenza" fino alla fine di ottobre, ricevendo la piena approvazione del dott. Trapani che ha osservato come la fine del mese di ottobre venga ritenuta dal mondo scientifico come il momento migliore per fare il punto sulla diffusione della malattia a seguito della riapertura delle varie attività.





RIUNIONE CONVIVIALE CON FAMILIARI E OSPITI
INTERCLUB CON R.C. BOLOGNA VALLE DEL SAVENA, R.C. BOLOGNA E
R.C. BOLOGNA SUD

- Lunedì 12 ottobre 2020 -

- Dott. Marcello Sorrentino e Ing. Omar Cordioli: "Fincantieri Infrastructure nel panorama delle industrie italiane, particolari costruttivi di alta tecnologia del ponte Morandi" -

Presidenza: Prof. Guglielmo Costa.

Del Rotaract Bologna Felsineo: Alessandro Lelli.

Soci presenti: G. Costa, E. Antonacci, P. Bonazzelli, S. Cevolani, G. Chillemi, M. Cini, G. Dondarini, L. Dondi, V. Florio, G. Gamberini, D. Gentile, G. Ghigi, G. Lelli, M. Malizia, L. Marini, G. Marlat, R. Mignani, P.G. Montevocchi, R.M. Morresi, P. Orsatti, D. Rolli, E. Russo, P. Sassi, P.G. Sportoletti.

Consorti: Rachele Antonacci.

Soci presso altri Club: R. Giardino il 2 ottobre al R.C. Isola d'Ischia

Percentuale di presenza: 33,78%

Riportiamo con piacere la Relazione sull'evento così come pervenutaci dal R.C. Bologna

Consiglio di porre particolare attenzione al sistema di controllo e monitoraggio applicato nel ponte sulla scorta delle esperienze cantieristiche navali e alla possibilità di rivalutare la produzione di acciaio dell'ILVA di Taranto per l'estensione della tecnologia Fincantieri ai tanti ponti obsoleti esistenti in Italia ed anche per la realizzazione del Ponte sullo Stretto di Messina.....

"Aprè la relazione il Dott. Sorrentino che illustra la storia di Fincantieri, leader mondiale nelle costruzioni navali sia passeggeri che cargo che militari, cui si aggiunge un settore Yacht di lusso.

Tale molteplicità di indirizzi rende Fincantieri unica azienda al mondo in grado di soddisfare ogni tipo di richiesta, tanto da essere fornitore di numerosi Nazioni tra cui gli USA per natanti civili e militari.

La azienda in modo diretto od indiretto attraverso i suoi fornitori ha stabilimenti e cantieri in tutto il mondo con un impiego di risorse umane stimabile in circa 20.000 unità.

Ha un fatturato di circa 6 miliardi di euro l'anno ed è a capitale statale per il 70% (Ministero del Tesoro) e privato per il restante 30 %.

E' un'azienda sana, priva di indebitamenti a rischio, che offre anche un piccolo dividendo ai suoi azionisti, oltre ad un valore societario che nel tempo si è elevato in modo soddisfacente.

E' un'azienda che permette alla galassia di piccoli fornitori di competere con i colossi stranieri, infatti il male italiano è proprio la frammentazione della impresa non in grado, in questo modo, di partecipare alle grandi commesse mondiali.

La specializzazione nella lavorazione degli acciai ad uso navale ha fatto sì che il ramo d'azienda "Fincantieri Infrastructure SPA" fosse scelto per la costruzione del Ponte di San Giorgio a Genova, su progetto di Renzo Piano, a sostituire il crollato ponte Morandi.

La parola passa all'Ing. Cordioli che illustra alcune caratteristiche tecnologiche del Ponte San Giorgio.

Il desiderio di Renzo Piano era costruire un ponte Smart e Green: riassumendo la struttura consta di 19 campate lunghe 50 – 100 metri. Caratteristica del ponte sono gli impalcati in acciaio, con disegno a carena, su cui corre la sede stradale e la digitalizzazione dei sistemi di controllo, verifica e manutenzione dei medesimi.

I sistemi di controllo "robotinspection" rilevano, parametrano e confrontano decine di dati sia della statica del ponte sia quando le campate sono sottoposte ai carichi dinamici prodotti dal traffico normale o particolare, esempio un trasporto eccezionale, onde limitare o evitare sollecitazioni nocive o eccessive.

Il sistema "Robot Wash" garantisce la pulizia automatica dei pannelli solari che alimentano i sistemi di controllo e manutenzione, la pulizia degli impalcati dalla corrosione marina, la pulizia dei pannelli perimetrali trasparenti.



In sintesi, il ponte è in continua autodiagnosi e manutenzione ordinaria.

Tali tecnologie sono state mutate dalle grandi navi da crociera che trasportano 6-7 mila passeggeri, continuamente monitorate onde prevenire disastri e luttu.

Infine risponde alle domande il Dott. Sorrentino che sottolinea l'impegno di Fincantieri a risolvere la questione ILVA di Taranto attraverso una proposta fatta all'attuale governo: un piano per sostituire con impalcanti di acciaio centinaia di ponti ormai obsoleti e pericolosi, secondo un programma virtuoso grazie al quale produzione dell'acciaio, lavorazione del medesimo ed utilizzo del manufatto garantirebbero la messa in sicurezza di tantissime strade, offrendo lavoro a imprese e maestranze nazionali, con costi limitati sia economici che ambientali.

Una ultima nota circa un quesito sullo Stretto di Messina: Fincantieri Infrastructure ha le capacità tecniche e organizzative per costruire un ponte che sarebbe unico al mondo grazie alla campata di oltre un chilometro a doppia via sovrapposta stradale e ferroviaria.”





Il Gruppo Felsineo

BOLOGNA

Martedì 27 ottobre, ore 20.00, Savoia Regency Hotel, con familiari e ospiti. Relatore: Prof. Sandro Sandri. Tema: “L’attività bancaria e gli orientamenti delle autorità di vigilanza: alcune semplici osservazioni sulle implicazioni della pandemia e sull’evoluzione in atto”.

Martedì 3 novembre, ore 20.00, Savoia Regency Hotel, con familiari e ospiti. Relatrice: Arch. Federica Legnani. Tema: “La candidatura dei portici di Bologna alla World Heritage List Unesco”.

BOLOGNA EST

Giovedì 29 ottobre, ore 20.15, Savoia Regency, con familiari e ospiti. Relatrice: Prof.ssa Laura Pasquini. Tema: “Dante a Bologna fra immagini e poesia”.

BOLOGNA NORD

Mercoledì 21 ottobre, Visita alla mostra degli Etruschi.

BOLOGNA SUD

Mercoledì 28 ottobre, Palazzo Albergati, con familiari e ospiti. Visita alla mostra “Monet e gli impressionisti. Capolavori dal Musée Marmottan, Parigi”.

Martedì 10 novembre, assemblea dei Soci.

Martedì 17 novembre, Gabriele Canè presenta il suo libro “Dove eravamo rimasti”. Con la partecipazione di Beppe Boni.

BOLOGNA VALLE DELL’IDICE

Sabato 24 ottobre, Opificio delle Acque, con familiari e ospiti. Visita alla mostra fotografica dei canali di Bologna.

Giovedì 29 ottobre, ore 20.00, NH Hotel Villanova, con familiari e ospiti. Relatrice: Elisabetta Guelmini. Tema: “L’Europa e la sua solidarietà”.

BOLOGNA VALLE DEL SAVENA

Lunedì 26 ottobre, Ing. Fratellanza: “La Cybersecurity”.

Lunedì 9 novembre, Visita del Governatore Adriano Maestri.

Lunedì 16 novembre, Avv. Recchioni: “La grafologia”.

BOLOGNA VALLE DEL SAMOGGIA

Mercoledì 21 ottobre, ore 20.15, Hotel Calzavecchio, via Calzavecchio 1, Casalecchio di Reno, con familiari e ospiti. Relatore: Dott. Gianfranco Bernabei, Questore di Bologna. Tema: “Pandemia e criminalità a Bologna e dintorni, tra percezione e dati reali”.

Mercoledì 28 ottobre, ore 18.00, Autocarrozzeria 3T, via Guido Rossa 7, Casalecchio di Reno, con familiari e ospiti. Relatore: Dott. Giovanni Pollini. Tema: “Un racconto automobilistico del medico... malato per le auto”.

BOLOGNA GALVANI

Lunedì 26 ottobre, ore 20.15, Savoia Regency Hotel, Caminetto per soli Soci.

Lunedì 9 novembre, ore 20.15, Savoia Regency Hotel, con familiari o ospiti. Relatore: Dott. Stefano Venier. Tema: “Sviluppo sostenibile ed economia circolare. La necessità di agire”.