## Sorrisi alla luna





TIFO LUNA ROSSA ANCHE PERCHÈ IL MIO PAPÀ MI PORTA A VEDERE TUTTE LE TRASFERTE



SONO STATA IN ERASMUS IN ITALIA E AMO IL VOSTRO PAESE PER CUI DICO, W LUNA ROSSA



MARGHERITA ANCH'IO TIFO LUNA ROSSA, PERCHÈ COSÌ COME MIA SORELLA, SONO IN SPAGNA CON PAPÀ

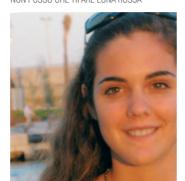




INSEGNA CHE IL CALCIO NON È TIITTO



DOPO L'ELIMINAZIONE DEI RAGAZZI SPAGNOLI NON POSSO CHE TIFARE LUNA ROSSA



ITALIANI II. TEAM PIÙ SIMPATICO

### LCV FINAL FROM 01ST JUNE

LVC RACES

LUNA ROSSA

Challenge

1 2 3 4 5 6 7 8 9 **LVC RACES** 



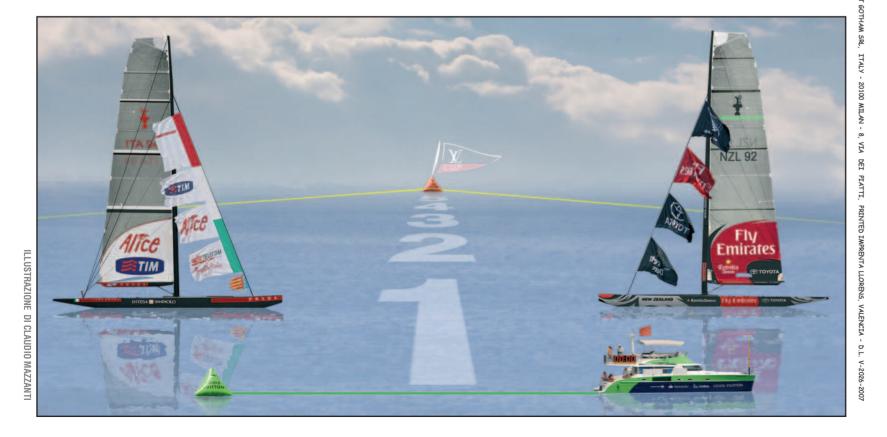
**EMIRATES TEAM** 

CV FINAL FROM 01ST JUNE

New Zealand

1 2 3 4 5 6 7 8 9

### LVC Final





LUNA ROSSA OGGI LA CONFERENZA STAMPA DEGLI SKIPPER

GIORNALE DELLA C O P P A n = 37

3 1 M A G 0 7

# "A training day"

LUNA ROSSA CONTINUA IL LAVORO DI AFFINAMENTO IN ACQUA. ALINGHI E NEW ZEALAND "PROVANO" UN PAIO DI SFIDE MATCH RACE, "DO NOT FINISH"



Kiwis celebrate victory, Desafio Español celebrate defeat...

INDI IDITZAS ADI IO

# La città delle Arti e delle Scienze, polo culurale del terzo millennio

A Valencia nel parco urbano di 350.000 mq che occupa la parte più a sud nel letto del fiume Turia, sono state costruite alcune opere grandiose, destinate alla diffusione della cultura. La Comunità Valenciana le propone al mondo come emblema di una società proiettata verso il futuro, in un colossalismo retorico che prende ispirazione della natura

Negli anni Novanta l'ingegnere, architetto, scultore Santiago Calatrava, valenciano trapiantato a Zurigo, vince un concorso indetto dalla sua città natale per la progettazione di una Torre delle Comunicazioni

Comunicazioni. Successivamente, l'oggetto del concorso viene sostituito da quello molto più ambizioso e articolato che prevede la realizzazione di una vera e propria città destinata all'arte e alla scienza. A Valencia, la volontà di creare questa Ciutat de les Arts i les Ciences. è strettamente legata all'intenzione di fare della cultura un polo di attrazione turistica, seguendo la strada che tanto successo ha avuto a Bilbao, dove la nuova sede del Museo Guggenheim progettata da Frank Gehry è divenuta icona della città. La Comunità Valenciana ha puntato a cambiare il volto della città, sovrapponendo un elemento innovativo così potente da essere destinato a divenire un simbolo. La costruzione di questo complesso architettonico progettato da Calatrava prende l'avvio nel 1996 con il recupero dell'alveo del Turia e vede attualmente realizzate cinque strutture che si integrano armonicamente. Nel 1998 è stato inaugurato l'Hemisferic, nel 2001 vengono aperti El Museu de les Ciences Principe Felipe e l'Umbracle, nel 2002 l'Oceanografic ed infine

nel 2005 El Palau

de les Arts Reina Sofia.

Soltanto l'Oceanografico

esce dalla fantasia e dallo

studio di Felix Candela,

di cui è tra l'altro l'ultima

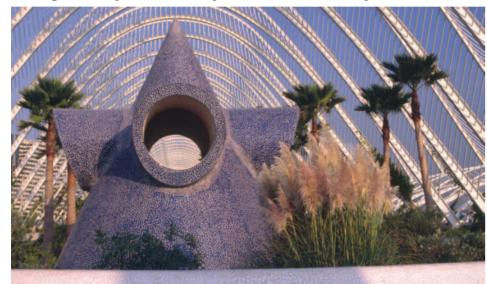
opera realizzata, mentre

gli altri quattro edifici sono

stati interamente progettati

da Santiago Calatrava. La Città delle Arti e delle Scienze, che si estende su un'area urbana di 350.000 mq ed è il maggiore complesso ludico-culturale d'Europa, è un singolare esempio di

di trovarsi di fronte ad un corpo ridotto a scheletro, e allo stesso tempo, immenso e delicato. Geniale, in questa architettura organica, l'inserimento dell'acqua, come ricordo Gaudì, cha nella natura ha trovato l'ispirazione progettuale e nella natura ha fondato la sua ricerca. Proprio a Felix Candela si deve il progetto dell'Oceanografico, dove la copertura dell'edificio



L'UMBRAC



L'HEMISFERIC

ingegneria moderna che, grazie a una tecnologia costruttiva d'avanguardia, riesce ad ottenere strutture ardite e leggere, architetture che paiono sculture che catturano la fantasia dello spettatore. Che lo stupiscono facendogli credere che l'ossatura sia fragile, ai limiti della resistenza. Di fronte ad esse si ha l'impressione

del fiume che non c'è più e come aggancio al tema mediterraneo del mare. Con il mescolarsi dell'azzurro delle superfici d'acqua al bianco delle strutture portanti. Il modo di progettare di Calatrava prende a modello i grandi strutturalisti del Novecento, come Pierluigi Nervi e Felix Candela, e contemporaneamente un architetto come Antoni

d'accesso e del ristorante sottomarino sono paraboloidi iperbolici in calcestruzzo, realizzati in collaborazione con Calatrava. È uno dei più grandi parchi marini all'aria aperta, in cui sono rappresentati 10 ecosistemi marini. Si sviluppa su di una superficie di 110.000 mq con un volume di 42 milioni di litri di acqua e più di 45.000 esemplari

un tema complesso e da lui molto studiato, quello del movimento. Al suo interno, un cinema-planetario che consente allo spettatore un'incredibile esperienza visiva. L'Umbracle, posto nell'area sud, è una struttura architettonica suggestiva e inusuale che permette al visitatore di osservare da un livello più alto l'intera Ciutat. Ha funzioni diverse: giardino botanico, galleria d'arte all'aperto e parcheggio a 2 piani per oltre 900 auto Il Museo delle Scienze Principe Filipe è un museo scientifico interattivo, suddiviso in 3 piani la cui struttura interna in cemento armato è composta da 5 enormi pilastri a forma di albero, che contengono scale e ascensori. Il gioco visivo avviene tra lo specchio d'acqua antistante e le trasparenze del vetro che chiudono l'edificio rettangolare. Il Palazzo delle Arti Reina Sofia, tra tutti il più simbolico, è l'opera che è stata realizzata per ultima. Occupa una superficie di 40.000 mg., è collegato agli altri edifici attraverso il ponte Mirador e riunisce al suo interno quattro vaste sale per musica e spettacoli. che possono ospitare sino a 4.000 persone, i cui volumi sono racchiusi in due gusci di cemento. L'architetto Calatrava considera quest'ultimo progetto il più completo e vicino al suo attuale sentire.

di 500 specie diverse.

Al suo interno laghi,

acquari, lagune e isolotti.

L'Emisfero appare come

un monumentale occhio

che si specchia nell'acqua

e la cui palpebra aprendosi

da accesso al planetario.

È una struttura di

24.000 mg in cui

Calatrava inserisce

**ALLA BAS** 

### Argentino con cuore tricolore

Nato a Buenos Aires nel 1963 in una famiglia di gente di mare da oltre un secolo. del nostro Yacht Club, insomma tutti con la stessa passione". Sei il deck designer di Luna Rossa, quando hai cominciato a disegnare?



"Mio bisnonno era capitano di lungo corso ed è da allora che la mia famiglia vive a contatto con il mare".

Miguel è nato nel Rio de la Plata ma ha cuore italiano, "siamo originari di Camogli, vicino Genova e a casa, in Argentina, si conserva ancora un tricolore di seta del 1905, trofeo vinto dal nonno ad una regata dello Yacht Club Italiano. I miei discendenti hanno continuato a regatare in Sud America, e mio padre era il commodoro

"La passione per il disegno nasce fin da bambino, quando andavo al cantiere di mio cognato; è lì che le forme delle barche mi hanno affascinato per la prima volta".

Prima di "sederti dall'altra parte della scrivania", hai praticato vela a livello agonistico?
"Si, ho regatato con gli Optimist fino a 14 anni, ma poi non ci entravo più! In seguito è stato il turno dei Penguin, dei 470, delle Star; ma la passione è rimasta per gli Snipe, con i quali ho vinto

un sudamericano nel '79 e grazie ai quali ho viaggiato molto. A vent'anni mi sono imbarcato verso gli Stati Uniti come marinaio di un maxi, con l'idea di continuare a studiare in USA. Alla fine ho navigato per i successivi sei anni...' E a furia di percorrere miglia, di barca in barca, sei arrivato in America's Cup. "È cominciato tutto nel 1989. Paul Cavard stava formando il team del Moro e mi invitò a collaborare sul progetto". Come sei entrato in Luna Rossa? "Attraverso German Frers, lavoravo nel suo studio a Milano insieme a suo figlio, erano i tempi dei primi Wally, dello Stealth, di Bonadeo e i suoi due Rrose Selavy. Tempi spensierati, regatavo in deriva e in barche piu grandi con gli amici del Giamaica, ci divertivamo molto. Nel '97 arrivò Bertelli e, come se niente fosse, nacque un nuovo progetto della Coppa dell'America." Hai potuto vedere l'evoluzione di Luna Rossa fin dalla sua nascita. Che differenza noti dal 2000 ad oggi? "Nella campagna del 2000 ripartimmo da zero con la progettazione, l'interazione tra designer e sailing team fu molto meno incisiva di oggi. Questa volta, l'edizione 2007, la strategia progettuale è stata condivisa e

efficace tra designer e velisti, coordinati da Francesco de Angelis". Come si stà in Spagna? "Bene. Mi trovo molto bene in un paese che parla la mia stessa lingua. e la gente è molto rilassata. Ma è chiaro che se riuscissimo a vincere la Coppa, la porterei in Italia, dove sono le mie origini". Il tuo lavoro consiste anche nel planning e nell'organizzazione per la fabbricazione delle diverse componenti della barca. "La parte più intensa del mio lavoro, oltre al progetto insieme ai velisti, è durante la costruzione della barca. Passo molto tempo in cantiere a disegnare pezzi, fare fori e allineare l'hardware. È molto piacevole vedere come cresce la barca davanti a tuoi occhi. Ouesta è la tua quarta America's Cup, ne hai viste, come si dice, di cotte e di crude. È sempre necessario portare al limite tutte le componenti dell'imbarcazione? "Facendo le corna, per vincere bisogna certamente spingere in quella direzione e rendere la barca il più leggera possibile ma anche sapersi fermare al punto giusto senza mai dimenticarsi che per cento grammi in più non perdi una regata, ma per cento grammi in meno nel posto sbagliato rischi molto di più!'

### **PHOTO**



LUNA ROSSA IL GIORNALE DELLA COPPA