



BILANCIO SOCIALE 2023

CHI SIAMO



Ringraziamenti

Le persone che hanno contribuito alla realizzazione di questo Bilancio Sociale sono molte: un ringraziamento speciale ad ognuna di loro.

A cura di

Direzione Generale Ufficio Comunicazione

Progetto grafico e creativo

Dulcamara grafica e comunicazione

Finito di stampare

Maggio 2024



INTRODUZIONE	
Lettera del Presidente e del Direttore Generale	4
Perché un Bilancio Sociale	7
Numeri chiave	9
CHI SIAMO	
Da dove veniamo	12
Missione	14
Organi istituzionali	16
Struttura operativa	18
Strategia di valorizzazione	21
Compliance normativa	22
Stemma	24
MISSIONE	
Bilancio di missione	28
Progetti di ricerca scientifica	
Progetti di umanizzazione delle cure	
Progetti per i beni culturali	
ATTIVITÀ	
Patrimonio	48
Cascine Ca' Granda	
Natura Ca' Granda	
Oasi Ca' Granda	56
Prodotti Ca' Granda	
Accademia Ca' Granda	
Ca' Granda 4KIDS	
Premio fotografico Ca' Granda	
Raccolta fondi	
Valorizzare le persone	
Informazione e divulgazione	
DENIDICONITO ECONORAICO	
RENDICONTO ECONOMICO	7.4
Gestione economica	
Rendiconto gestionale	76

Stato patrimoniale _____



on questo bilancio sociale si chiude anche un mandato importante che ha fatto maturare e consolidare la Fondazione Patrimonio Ca' Granda.

Abbiamo lavorato in questi cinque anni con l'obiettivo di ottenere risorse per la ricerca del Policlinico di Milano, l'umanizzazione delle sue cure e la valorizzazione e tutela dei beni culturali custoditi dal nostro storico ospedale, con la consapevolezza sempre più evidente che ciò si può ottenere solo lavorando per conservare il nostro patrimonio immobiliare.

Questo vuol dire impegnarsi a trasmettere alle future generazioni e al futuro del Policlinico un Patrimonio unico, costituito soprattutto dal mantenimento della qualità dei terreni, dei fabbricati e del sistema irriguo, promuovendo lo sviluppo di un'agricoltura sostenibile, ma anche tutelando la biodiversità vegetale e animale, favorendo l'esistenza di habitat naturali e delle loro connessioni ecologiche. Non dobbiamo però dimenticare l'importante patrimonio culturale custodito all'interno di questo mondo rurale, promuovendone l'identità, i valori e la storia, favorendo la sua conoscenza ed esperienza e, nel contempo, valorizzando il nostro capitale umano, sviluppando una organizzazione interna basata sul triplice principio del fare bene, costruire il bene, stare bene.

Un percorso inimmaginabile all'inizio di questa avventura, che si è costruito sviluppando la nostra missione e prendendo sempre più consapevolezza dell'obiettivo che stavamo portando avanti.

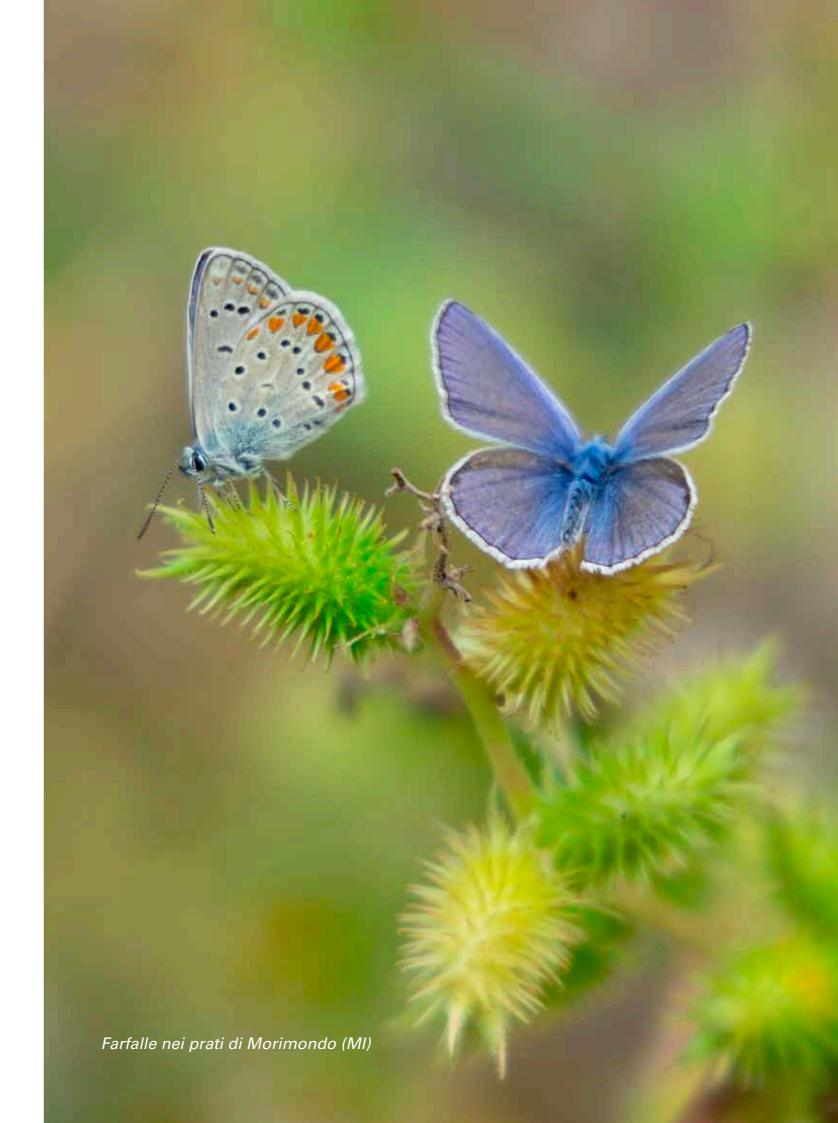
Ora, terminato questo percorso di messa in sicurezza, allineamento e innovazione, consci in maniera chiara della nostra missione, con le basi importanti e l'esperienza accumulata, possiamo guardare al prossimo mandato ponendoci quegli obiettivi che pensavamo impossibili e che permetteranno ai nostri territori e alla nostra storia quell'ulteriore salto di qualità verso un futuro di sostenibilità, fruizione, bellezza e visione innovativa. In questo modo il Policlinico di Milano sarà sempre più un ospedale speciale, facendo prevenzione e Sanità a 360 gradi, grazie anche al suo unico e importante patrimonio rurale.



Marco Giachetti (Presidente)



Achille Lanzarini (Direttore Generale)



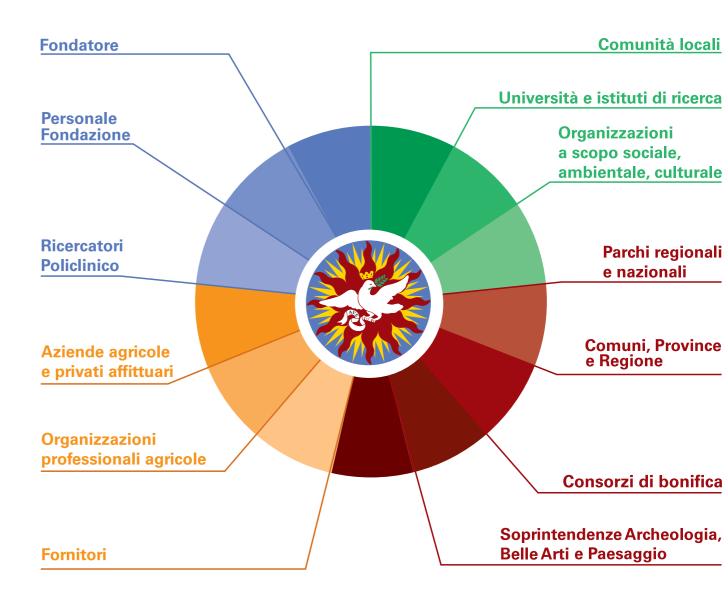
Ingresso della Chiesa di San Giorgio a Fallavecchia (MI)



PERCHÉ UN BILANCIO SOCIALE

Per condividere con i nostri stakeholder strategie, organizzazione, obiettivi, risultati e impatto.





Vista aerea dei campi a Bubbiano (MI)

66 mlm m²
AREE PROTETTE



8.700 t/anno
CO² ASSORBITA
(65.000 auto)



UMANIZZAZIONE

€ 310.000

7 PROGETTI



BENI CULTURALI € 890.000 4 PROGETTI



€ 6,4 mln a sostegno del Policlinico

RICERCA € 5,2 mln 32 PROGETTI



21
DIPENDENTI
ETÀ MEDIA 44





DA DOVE VENIAMO

La Fondazione è nata nel 2014 ma la storia del suo patrimonio è iniziata nel 1456.

1456

Nasce l'Ospedale Maggiore, dai milanesi affettuosamente chiamato la Ca' Granda. Dopo sei secoli di donazioni, diventa il più grande proprietario rurale d'Italia.



1863



Il Re d'Italia firma lo Statuto della Ca' Granda: la gestione immobiliare è autonoma da quella sanitaria.

1978

La riforma sanitaria trasforma gli ospedali in enti statali: la nuova organizzazione non considera la gestione immobiliare.



2002

Il Ministero dell'Economia scopre che il patrimonio è in dissesto e suggerisce la creazione di una società immobiliare dedicata, ma ciò non avviene.

2012

Una *due diligence* interna attesta che la situazione immobiliare è ancora grave.



2014

Nasce la Fondazione Sviluppo Ca' Granda con la missione di sostenere la ricerca scientifica del Policlinico, traendo le risorse dalla gestione del patrimonio conferito dall'Ospedale.

2016

Viene deliberato il primo contributo di € 700.000 per la ricerca scientifica del Policlinico.





2017

Entra nei supermercati il Latte Bio Ca' Granda, cui seguiranno il Riso Carnaroli Ca' Granda e lo Yogurt Bio Ca' Granda.

2018

Nasce la Rete Ecologica Ca' Granda con il primo corridoio ecologico: 15 km e 5.000 piante.





2019

Diventa Fondazione Patrimonio Ca' Granda e amplia la missione: umanizzazione delle cure e tutela dei beni culturali del Policlinico.

2021

Iniziano gli eventi dell'Oasi Ca' Granda e i corsi dell'Accademia Ca' Granda.







2022

Partono i programmi ambientali per bambini Ca' Granda 4KIDS.

12



MISSIONE

Curare la terra per curare le persone: da sei secoli il patrimonio della Ca' Granda è destinato allo stesso scopo.

MISSIONE

La Fondazione sostiene i progetti del Policlinico legati alla ricerca scientifica, all'umanizzazione delle cure e alla tute-la dei beni culturali, traendo le risorse dalla valorizzazione dal patrimonio rurale conferitole dall'Ospedale.

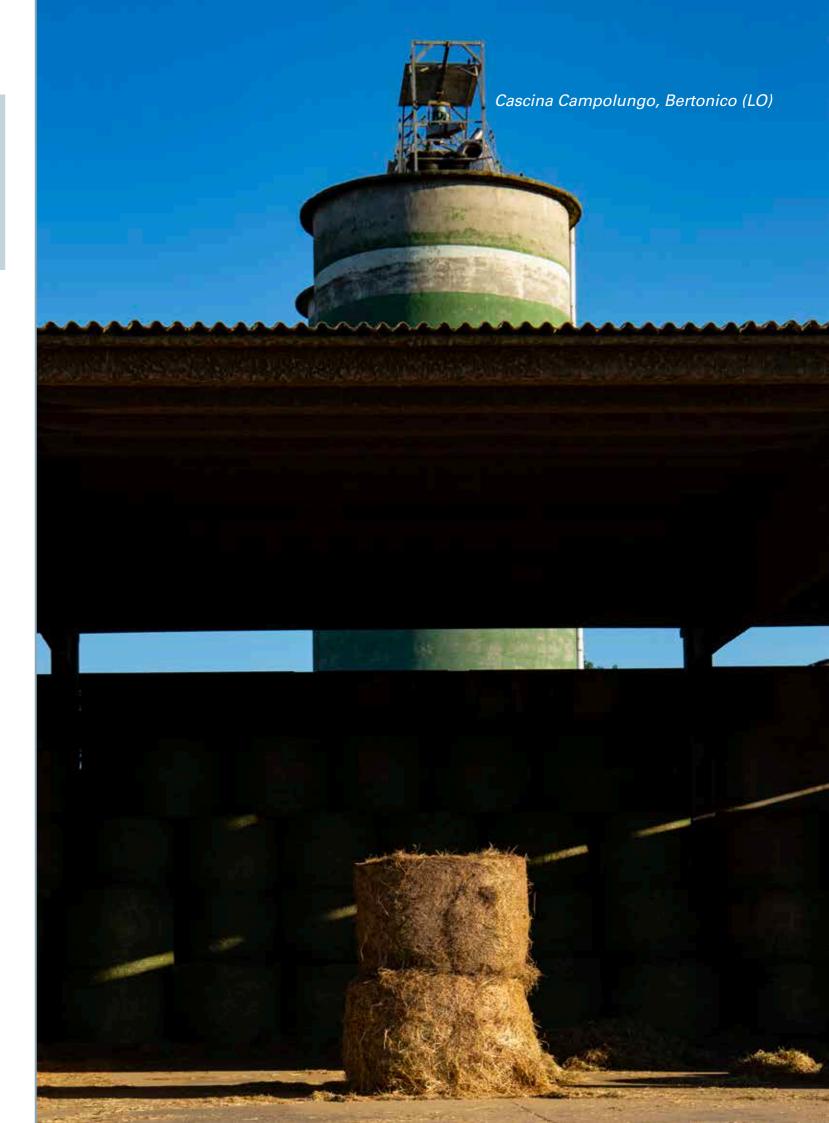
ATTIVITÀ

La Fondazione tutela e valorizza il proprio patrimonio agricolo, naturale e culturale, con particolare riferimento alla sicurezza alimentare, alla sostenibilità ambientale e alla fruizione territoriale.

VALORI

- **Sostenibilità**: coniugare valore economico, ambientale e sociale soddisfacendo le aspettative degli *stakeholder*.
- **Miglioramento**: valorizzare continuativamente le risorse umane, patrimoniali, tecnologiche e organizzative.
- Integrità: perseguire gli obiettivi nel rispetto della persona, della normativa e degli accordi sottoscritti.
- **Trasparenza**: garantire la massima conoscenza di strategia, organizzazione, attività, obiettivi e risultati.







ORGANI ISTITUZIONALI

Un articolato sistema di governo basato sul bilanciamento dei poteri di indirizzo, controllo e gestione.

PRESIDENTE

- Coincide con il Presidente del Policlinico.
- Svolge la carica a titolo gratuito.
- Detiene la rappresentanza legale.
- Convoca il Consiglio e ne stabilisce l'ordine del giorno.
- Controlla l'esecuzione delle deliberazioni.
- Cura le relazioni istituzionali.

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Coincide con il Consiglio del Policlinico.
- Svolge la carica a titolo gratuito.
- Nomina il Direttore generale.
- Approva gli indirizzi generali, l'organizzazione, i regolamenti e le condizioni dei contratti di affitto.
- Approva il bilancio predisposto dal DG.
- Approva gli atti di amministrazione straordinaria.
- Stabilisce i contributi da devolvere alle finalità sociali.

DIRETTORE GENERALE

- È nominato dal Cda.
- Propone gli indirizzi generali, l'organizzazione, i regolamenti e le condizioni dei contratti di affitto.
- Sovrintende all'attività e redige il bilancio.
- Ha la rappresentanza legale per le competenze attribuite.
- Svolge la funzione di datore di lavoro.

REVISORE UNICO

- È nominato dal Policlinico.
- Esercita il controllo contabile sul bilancio, sulla gestione finanziaria e sulla cassa.
- Vigila sulla conformità alla legge e allo statuto delle attività svolte dalla Fondazione.

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO

- È nominato dal Cda.
- Svolge la carica a titolo gratuito.
- È formato da esperti di chiara competenza nei settori di attività della Fondazione.

ORGANISMO DI VIGILANZA

- É nominato dal CdA.
- Esercita il controllo sull'efficacia del Modello 231.
- Vigila sull'osservanza delle relative prescrizioni.

2019 - 2023



Marco Giachetti - Presidente



Achille Lanzarini - Direttore generale

Consiglio



Dorina Bianchi



Franco Dalla Sega



Patrizia Marzorati



Nicola **Pecchiari**



Daniela Restelli



Armando **Vagliati**

Comitato tecnico scientifico

Stefano Bocchi; Giorgio Borreani; Vitaliano Fiorillo; Claudio Gandolfi; Antonio Longo; Lorenzo Morelli; Riccardo Santolini; Giulia Silenzi; Vincenzo Tabaglio; Giorgio Vacchiano.

2024 - 2028



Marco Giachetti - Presidente



Achille Lanzarini - Direttore generale

Consiglio



Roberto Comazzi



Marina Gerini



Alessandra Kustermann



Fabio Mosca



Giuliano Rizzardini



Roberto **Tassone**

Revisore unico

Alberto Romano

Organismo di vigilanza

Giuseppe Cannella

NTRODUZIONE

CHI SIAMO

MISSIONE

ATTIVITÀ





ASSET

STRUTTURA OPERATIVA

Un'organizzazione agile per adattarsi prontamente al cambiamento di scenari, strategie e obiettivi.

Gestisce le procedure di vendita, esproprio e servitù.

Presidia la gestione delle utenze irrigue.Garantisce la funzionalità della rete irrigua.

OPERATIVA	 Garantisce la corretta esecuzione delle attività. Gestisce l'organizzazione e la valorizzazione del personale.
PROGRAMMAZIONE & SVILUPPO	 Programma e monitora le attività strategiche. Favorisce l'integrazione dei processi aziendali. Gestisce e sviluppa i progetti di valorizzazione.
COMUNICAZIONE	 Propone la strategia di comunicazione. Progetta ed esegue il piano di comunicazione. Cura la gestione integrata di tutti i media.
AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO	 Gestisce il bilancio, la contabilità e gli adempimenti fiscali. Controllo di gestione. Verifica la regolarità contabile degli atti di spesa. Segreteria di compliance.
PERSONALE E SERVIZI GENERALI	 Gestisce le attività di amministrazione, formazione e sviluppo del personale. Assicura la gestione dei servizi generali. Presidia il processo amministrativo e degli acquisti.
LOCAZIONI	 Cura la messa a reddito del patrimonio. Garantisce la gestione amministrativa e tecnica dei beni. Presidia il rapporto con i conduttori.
MANUTENZIONI	 Garantisce funzionalità e sicurezza degli immobili non agrari. Presidia la programmazione e l'esecuzione delle opere. Gestisce le procedure di appalto (RUP).
	 Cura il sistema informativo, immobiliare e territoriale. Gestisce le attività catastali, edilizie e urbanistiche.

• Dirige la struttura operativa.



18





Disponiamo di preziose risorse che curiamo responsabilmente per conservare e aumentare il loro valore nel tempo.



PATRIMONIO

STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE

AGRICOLO

Conservare e valorizzare la qualità di terreni, cascine e canali, promuovendo un'agricoltura sostenibile.

NATURALE

Tutelare e incrementare la biodiversità, valorizzando gli habitat naturali e le relative connessioni ecologiche.

CULTURALE

Custodire l'identità, i valori e la storia della Ca' Granda, realizzando iniziative che ne favoriscano la conoscenza.

UMANO

Valorizzare ogni collaboratore in un'organizzazione basata sui principi di: fare bene, stare bene, costruire il bene.

REPUTAZIONALE

Sviluppare la credibilità della Fondazione attraverso comportamenti etici e una comunicazione trasparente.

RELAZIONALE

Incrementare la qualità delle relazioni con gli *stakeholder*, ricercando la soddisfazione degli interessi reciproci.







NTRODUZIONE

COMPLIANCE NORMATIVA

Un sistema integrato di prevenzione dei rischi a tutela degli obiettivi istituzionali della Fondazione.

NORMATIVA APPLICABILE

La Fondazione è un soggetto giuridico "ibrido", in quanto ente privato in controllo pubblico con usufrutto di patrimonio pubblico: l'affidamento dei contratti di affitto e di appalto è soggetto alla normativa pubblica; la selezione del personale a quella privata.

RISCHI NORMATIVI

La Fondazione è dotata di un modello di *compliance* integrata per il controllo dei rischi di reato previsti da: D. Lgs. 231/2001 (reati amministrativi); D. Lgs 81/2008 (sicurezza); D. Lgs. 33/2013 (trasparenza); Reg. Ue 679/2016 (privacy).

SISTEMA DI MITIGAZIONE

Le attività con un potenziale rischio normativo sono regolate da un sistema di mitigazione che prevede:

- descrizione del processo organizzativo;
- segregazione delle funzioni di autorizzazione, esecuzione e controllo;
- regolamenti che disciplinano l'esecuzione delle attività;
- tracciabilità digitalizzata dell'intero processo;
- controllo e monitoraggio dell'Organismo di Vigilanza.

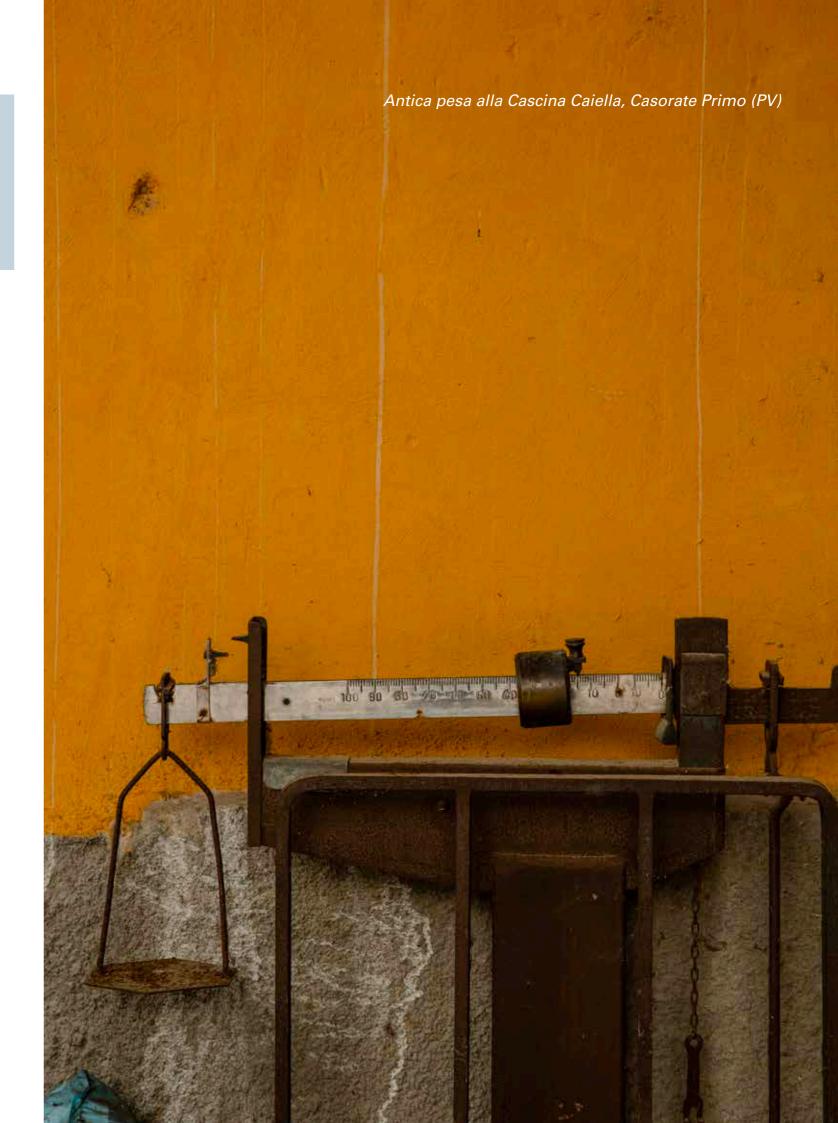
AUDIT INDIPENDENTI

- L'esecuzione degli obblighi manutentivi a carico degli affittuari è controllata dal Politecnico di Milano.
- Le misure di sicurezza nei cantieri a carico degli appaltatori sono verificate da un esperto indipendente.

TRASPARENZA

Tutti i documenti rilevanti sono accessibili sul sito della Fondazione, anche quelli non soggetti all'obbligo di pubblicazione secondo la legge.







STEMMA

Sole, fuoco, colomba: l'insegna ufficiale della Ca' Granda racconta l'origine di una storia secolare di bene.

UNO STEMMA STORICO

Lo stemma della Fondazione deriva direttamente da quello storico dell'Ospedale, costituito dalla colomba dello Spirito Santo, in quanto dedicato alla Vergine Annunciata.

IL SIGNFICATO DELL'INSEGNA

Lo stemma richiamava in origine l'insegna viscontea della tortora nel sole radiante, cara a Bianca Maria Visconti, consorte di Francesco Sforza, fondatore dell'Ospedale. Il disegno subì numerose variazioni fino al 1932, quando venne definito da un'apposita commissione storica: "Scudo d'azzurro avente al centro una raggiera d'oro caricato d'una rosa o ruota di fiamme di rosso, caricata questa a sua volta della colomba di bianco, sorante, in profilo, volta a destra, tenente cogli unghioli e col becco una cartella col motto "Ave gratia plena": caricato lo scudo della corona ducale».

UNO STEMMA PER CASCINA

Lo stemma venne realizzato in maiolica e apposto su ogni cascina dell'Ospedale. Nel tempo gli stemmi andarono persi fino all'avvento della Fondazione che, incaricata la stessa antica fornace di allora, li ha rimessi al proprio posto.









BILANCIO DI MISSIONE

Sosteniamo il Policlinico di Milano per migliorare concretamente la vita delle persone

PER IL POLICLINICO, PER IL BENE DITUTTI

Sostenere il Policlinico significa migliorare la vita delle persone: sviluppando innovativi progetti di ricerca, migliorando l'accoglienza dei pazienti e valorizzando i capolavori dell'Ospedale.

RICERCA SCIENTIFICA

Il Policlinico è il primo istituto pubblico italiano di ricerca e cura di malattie per ogni età della vita con oltre 500 ricercatori; 6.280 di impact factor; 72 brevetti e 484 trials clinici.

UMANIZZAZIONE DELLE CURE

Un ospedale eccellente non è solo capacità di cura, ma anche un luogo accogliente pensato per il benessere dei pazienti e dei loro parenti.

BENI CULTURALI

Il Policlinico conserva nel proprio museo autentici capolavori; nell'Archivio Storico antiche pergamene miniate; nella Biblioteca Storica di Medicina una delle più grandi raccolte europee.

PROGETTI SOSTENUTI	ANNO 2023	TOTALE 2016-2023
Ricerca Scientifica	€ 970.000	€ 5.200.000
Beni Culturali	€ 170.000	€ 890.000
Umanizzazione delle Cure	€ 60.000	€ 310.000
TOTALE CONTRIBUTI	€ 1.200.000	€ 6.400.000



Progetti di ricerca scientifica

Serbatorio di crioconservazione

CHI SIAMO



UN NUOVO POLO DI ECCELLENZA PER LA RICERCA **SCIENTIFICA**

Blandini: "Con Fondazione Patrimonio Ca' Granda per laboratori all'avanguardia"



Il direttore scientifico del Policlinico di Milano, prof. Fabio Blandini, ci racconta l'ultimo II nuovo Centro di Ricerca ricerca?

attraverso la parziale ricon- che, bio-informatica, big data versione dell'attuale struttu- analysis, ad esempio) saranno ra in via Pace e la creazione condivise tra i gruppi, evitandi core facilities centralizzate do duplicazioni e ridondanze. con tecnologie di ultima ge- Creeremo quindi, col contribunerazione. Si tratterà di un to della Fondazione Patrimoprocesso complesso e multi- nio Ca' Granda, un ambiente fase, che si realizzerà succes- di ricerca moderno e stimosivamente all'entrata in fun- lante, nel cuore di Milano. zione del nuovo ospedale.

Quali sono gli obiettivi di questi nuovi laboratori?

progetto finanziato dalla Fon- Biomedica Integrata metdazione Patrimonio Ca' Gran- terà insieme le diverse ani- La sinergia tra l'ospedale e L'ultimo progetto di ricerca del Policlinico in un'ottica di tale per realizzare nuovi finanziato dalla Fondazione collaborazione multi-disci- ambiziosi progetti, perché Patrimonio Ca' Granda ri- plinare locale, nazionale ed conferisce al Policlinico un guarda in gran parte la rea- internazionale. Il Centro sarà vantaggio competitivo signilizzazione di un complesso di attrezzato con le tecnologie di ficativo rispetto ad altri IRClaboratori interconnessi che ricerca biomedica più avan- CS. È un'opportunità straopererà come un unico Cen- zate e strutturato secondo la ordinaria che ci consente di tro di Ricerca Biomedica Inte- logica delle core facilities, per avere fondi importanti per la grata collegato, come temati- cui le attrezzature di maggio- realizzazione di progetti ad che, alle principali patologie re impatto tecnico-scientifi- alto impatto, grazie alla vatrattate nei reparti del Policli- co ed economico o di utilizzo lorizzazione del patrimonio nico. Il Centro sarà realizzato "trasversale" (scienze omi- rurale dell'ospedale.

Come descriverebbe la sinergia tra il Policlinico e la Fondazione Patrimonio Ca' Granda per il sostegno alla

me scientifiche del nostro IR- la Fondazione Patrimonio CSS, proiettandosi all'esterno Ca' Granda è fondamen-

PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA 2023

NUOVO POLO PER LA RICERCA SCIENTIFICA

Negli spazi di via Pace verranno realizzati nuovi laboratori di ricerca di livello internazionale. Un progetto ambizioso che prevede la creazione di core facilities centralizzate e l'adozione di tecnologie all'avanguardia

€ 630,000

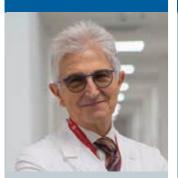
Ottimizzazione del Centro di riferimento regionale per la diagnosi preimpianto.

€ 340.000



PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA 2016-2022

UNA NUOVA SPERANZA PER ITRAPIANTI DI POLMONE



Mario Nosotti

La ricerca "Impact of thyroid hormone on lung ischemia-reperfusion injury" ha l'obiettivo di aumentare notevolmente il numero di polmoni idonei per il trapianto, dando nuove speranze ai tanti malati in lista d'attesa. Lo studio è incentrato sull'efficacia dell'ormone tiroideo nella riduzione dei danni polmonari nei pazienti affetti da ischemia polmonare.

FINANZIAMENTO € 350,000

IN CORSO

CURE MENO INVASIVE PER CHI NON RESPIRA



Alberto Zanella

La ricerca "An innovative approach to acute and chronic respiratory failure" iniziata dal prof. Pesenti e condotta dal prof. Zanella si propone di ottimizzare il supporto respiratorio dei pazienti affetti da grave insufficienza respiratoria. Verrà migliorata l'efficienza della tecnica ECCO2R, uno strumento mini-invasivo di supporto polmonare extracorporeo per la rimozione di CO₂ nel sangue dei malati.

FINANZIAMENTO € 350,000

IN CORSO

MENO RIGETTI NEITRAPIANTI DI POLMONI E RENI



Tullia De Feo

Identificare i fattori prognostici precoci di rigetto nei pazienti sottoposti a trapianto di polmone, o di rene, è l'obiettivo del progetto "HLA and non-HLA antibodies mediated rejection and circulating free DNA in lung or kidney transplantation". Un innovativo studio che, monitorando il DNA circolante del donatore e alcuni anticorpi specifici nei pazienti trapiantati, ambisce a predire il rigetto d'organo prima che diventi clinicamente grave.

FINANZIAMENTO € 250,000

IN CORSO

MEDICINA PREDITTIVA PER I MALATI DI FEGATO GRASSO



Luca Valenti

Il Fegato Grasso compromette le funzionalità del fegato e può causare anche la cirrosi o il tumore al fegato. La ricerca "The liver biobank lombardia genomic cohort study (liver-bible)" è uno studio genomico in un gruppo di pazienti ad alto rischio di Fegato Grasso, per identificare i fattori che portano a gravi complicanze nei malati affetti da questa patologia e personalizzare le terapie.

FINANZIAMENTO € 250,000

IN CORSO

Strumento autoFIND S., laboratorio di ematologia, Policlinco di Milano

MEDICINA PERSONALIZZATA CONTRO LA LMA



Niccolò Bolli

La Leucemia Mieloide Acuta è tristemente nota per essere la malattia che ha portato alla morte Siniša Mihajlovic. Lo studio "Functional genomic analysis of clonal heterogeneity in acute myeloid leukemia at the single cell level: implication for diagnosis and response to venetoclax treatment" ha l'obiettivo di capire quali fattori determinano la risposta, o la resistenza alle nuove terapie contro questa malattia.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO

NUOVE TERAPIE CONTRO LE DISTROFIE **MUSCOLARI**

CHI SIAMO



Giacomo Comi

Il progetto "Combining whole exome and RNA sequencing to identify genetic and molecular pathways in muscular dystrophies and to characterize patient cohorts for gene therapy", grazie al sequenziamento di nuova generazione dell'intero esoma, identifica le cause genetiche in 100 pazienti affetti da distrofia muscolare ancora privi di una diagnosi per migliorare le cure.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO

DAI PILOTI DEI JET NUOVE CURE CONTRO LE MALATTIE



Marco Locatelli

Grazie allo studio "TORNADO: Omics Techniques and Neural Networks for the development of predictive risk models" sui piloti ad alte prestazioni dell'Aeronautica Militare, condotto insieme al dott. Giovanni Marfia, verranno sviluppate nuove terapie contro diverse malattie gravi: medicina rigenerativa, terapie cellulari, trattamento delle lesioni neurologiche gravi.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO

RICERCA TRASLAZIONALE PER ITRAPIANTI DI FEGATO

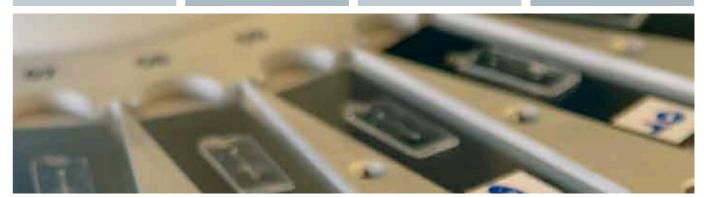


Caterina Lonati

La ricerca preclinica traslazionale del giovane team coordinato dal dott. Stefano Gatti dal titolo "Development of an advanced organ repair platform: a high- translational preclinical model for liver reconditioning", ha l'obiettivo di aumentare notevolmente il numero di fegati idonei per il trapianto, dando nuove speranze ai tanti pazienti in lista d'attesa.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO



PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA 2016-2022

EMOFILIA A. VERSO UNA CURA PERTUTTI I MALATI



Flora Peyvandi

L'obiettivo della ricerca "The effect of DNA methylation on inhibitor development in patients with hemophilia being treated with FVIII clotting factor concentrates" è comprendere i meccanismi biologici alla base della reazione immunitaria avversa alle terapie con Fattore VIII in alcuni pazienti con Emofilia A, per disegnare strategie che aumentino la loro qualità di vita.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO

LA RICERCA **GENOMICA** CONTRO LA PANDEMIA



Luca Valenti

Il progetto "FOGS-**2021**" si propone di trovare i fattori di predisposizione a sviluppare il Covid-19 e le sue complicazioni, migliorandone la cura grazie allo sviluppo della medicina predittiva e personalizzata. Grazie all'utilizzo della piattaforma NGS di ultima generazione, il sequenziamento del genoma delle persone affette da Covid-19 avviene ora in tempi più rapidi e costi ridotti rispetto al passato.

FINANZIAMENTO € 30,000

COMPLETATO

MIELOMA MULTIPLO, **LO STUDIO SU** SINGOLA CELLULA



Niccolò Bolli

Uno studio innovativo a livello di singola cellula in corrispondenza delle diverse fasi del mieloma multiplo: il progetto "Single-cell serial dissection of neoplastic clones in multiple myeloma to pinpoint ontogenesis, MRD and relapse" ha come oggetto le cellule tumorali, le cellule staminali/progenitori e le cellule del cosiddetto "microambiente" del midollo osseo, per fermare, grazie alla loro conoscenza, la crescita tumorale.

FINANZIAMENTO € 100,000

IN CORSO

ARTROPATIA EMOFILICA, UN AIUTO DALLE STAMINALI



Gianpaolo Carrafiello

Lo studio si propone l'iniezione intra-articolare di ADSVFCs autologhe come trattamento per l'artropatia in pazienti con emofilia. Con questo studio si otterranno dati sull'efficacia e la sicurezza del trattamento con ADSVFCs per la rigenerazione del tessuto osteocondrale e sull'effetto anti-infiammatorio nell'artropatia emofilica con un follow-up clinico e con la trascrittomica della membrana sinoviale.

FINANZIAMENTO € 76,000

IN CORSO

UN NUOVO MODELLO 3D PER COMBATTERE LA SLA



Stefania Corti

Riproducendo la giunzione tra motoneuroni e muscolo, verrà sviluppato un nuovo modello 3D con una tecnica innovativa. Il progetto "3D modelling of neuromuscular unit to discover pathogenetic mechanisms and therapeutics for motor neuron diseases". condotto insieme al prof. Yvan Torrente, consentirà di testare nuovi approcci sia molecolari che farmaceutici per contrastare la SLA.

FINANZIAMENTO € 100,000

IN CORSO

LO STUDIO METABOLOMICO SULL'ENDOME-TRIOSI



CHI SIAMO

Paolo Vercellini

Lo studio "Metabolomic profile in women with and without endometriosis: a case control study", condotto insieme alla dott. ssa Laura Buggio e alla prof.ssa Silvia Fustinoni, permetterà di conoscere meglio il profilo metabolomico delle donne affette da endometriosi e fornire utili indicazioni sui fattori di rischio e sui meccanismi per curare questa invalidante patologia ginecologica.

FINANZIAMENTO € 100,000

IN CORSO

RICONOSCERE PRIMA LA DEMENZA **GRAZIE ALL'AI**



Paolo Brambilla

Grazie al progetto "TORCH - Chronic neuroinflammation in the pathogenesis of lateonset affective psychosis and behavioural variant frontotemporal dementia", studiando diversi tipi di dati (genetici e di neuroimaging) attraverso metodiche di Intelligenza Artificiale, sarà possibile il riconoscimento precoce della depressione maggiore o bipolare, ad esordio tardivo rispetto alla demenza frontotemporale.

FINANZIAMENTO € 24.000

IN CORSO

LE INTERVISTE

NELLA VIDEORUBRICA "UN PATRIMONIO PER LA RICERCA'

GUARDA













Un Patrimonio per la Ricerca 3:17





Stazione fluidica, laboratorio di ematologia, Policlinco di Milano

35 34

PROGETTI DI RICERCA SCIENTIFICA 2016-2022

LABORATORI DI RICERCA CENTRALIZZATI POLAR



L'habitat naturale della ricerca è la condivisione stabile di idee ed esperienze. Grazie a questi nuovi spazi, completamente ristrutturati nei padiglioni 4 e 5 di via Pace, è stato possibile incrementare l'impatto scientifico nazionale e internazionale del Policlinico attraverso uno sviluppo integrato e multidisciplinare, anche grazie a laboratori all'avanguardia che consentono una migliore collaborazione e condivisione di idee.

FINANZIAMENTO **€ 700.000**

COMPLETATO

FACILITY DI BIOINFORMATICA



Il trattamento di *big data* prodotti negli esperimenti di sequenziamento del genoma richiede potenza di calcolo, capacità di storage e un ricco ambiente software. La *Facility* di Bioinformatica manterrà la ricerca dell'Ospedale all'avanguardia nel campo della moderna medicina di precisione, garantendo la diagnosi molecolare di molteplici patologie e nell'esecuzione di progetti di ricerca multidisciplinari.

FINANZIAMENTO € 700.000

COMPLETATO

NEXT GENERATION SEQUENCING (NGS)



Grazie all'acquisto dell'apparecchiatura NGS di ultima generazione per il sequenziamento del genoma, utilizzato da diversi team di ricerca dell'ospedale, è possibile creare in modo più veloce ed efficiente rispetto al passato la "carta di identità molecolare" di una certa patologia in un dato paziente e di disegnare su misura la miglior cura possibile, realizzando la Medicina Personalizzata.

FINANZIAMENTO **€ 400.000**

COMPLETATO

Laboratori, Policlinico di Milano

MICROSCOPI OPERATORI DI ULTIMA GENERAZIONE

CHI SIAMO



La sostituzione dei microscopi (datati 1985-88) consentirà di migliorare l'esecuzione in sicurezza di procedure microchirurgiche per raggiungere molteplici obiettivi: aumentare la qualità dei risultati riducendo failure, bias di campionamento e variabili all'interno dei gruppi sperimentali; ridurre i costi di esecuzione; divulgare con maggiore efficacia i risultati delle ricerche.

FINANZIAMENTO € 123.000

COMPLETATO

MACSyma IMAGING CYCLIC STAINING (MICS)



Il MICS è uno strumento innovativo che consente l'analisi simultanea di centinaia di marcatori proteici su un singolo campione. Il suo acquisto migliorerà la ricerca clinica e pre-clinica nonché gli outcomes nei pazienti trapiantati. Questo strumento permetterà di completare, supportare e verificare le analisi di RNA sequencing e l'analisi dei campioni non idonei a studi di trascrittomica, fornendo informazioni importanti per il progresso della ricerca.

FINANZIAMENTO € 345.000

COMPLETATO

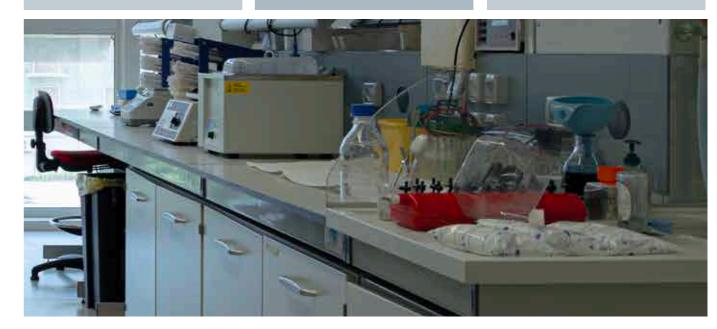
BIOMARCATORI DIAGNOSTICI E PROGNOSTICI



L'acquisto di strumenti per stereofotogrammetria, gascromatografia di massa e nanoparticle tracking analysis migliorerà lo studio di diverse patologie da quelle del bambino a quelle in pazienti adulti e anziani. Questi nuovi strumenti porteranno all'integrazione delle strumentazioni e delle conoscenze dei meccanismi patogenetici di malattie legate all'intero ciclo di vita dei parienti

FINANZIAMENTO € 182.000

COMPLETATO



36

Progetti di umanizzazione

delle cure

CHI SIAMO



Stocco: i progetti sostenuti dalla Fondazione Patrimonio Ca' Granda migliorano l'esperienza di pazienti e personale



Dal 1º gennaio 2024 il dott. umanizzazione realizzati nel per i progetti del Policlinico? Matteo Stocco è il nuovo di- 2023 anche grazie ai contri- Qual è l'impatto di questa sirettore generale del Policli- buti della Fondazione Patri- nergia? nico di Milano. A lui abbia- monio Ca' Granda? mo chiesto una valutazione sull'importanza dei progetti Gli interventi che vengono to questa collaborazione tra di umanizzazione degli spazi preziosamente sostenuti dal- l'ospedale e la Fondazione ospedalieri.

te miglioramento delle cure sulle esigenze specifiche dei fornite, ma anche l'avvio di pazienti ipoacusici, emofilici, iniziative utili per promuove- psichiatrici e neonati, creanre il benessere dei pazienti e do spazi e servizi ecosostenidei loro familiari, e rendere le bili e accoglienti. esperienze vissute per la cura traumatiche e accessibili.

che abbiano avuto su pazien- nio affidatole dall'ospedale ti e personale i progetti di

Penso fermamente che le re- le esigenze espresse da chi nanziamenti per progetti che lazioni e gli spazi dove le per- lavora in quegli ambienti che promuovono la cura e anche sone interagiscono tra loro in prima persona, giorno per la ricerca. Questa sinergia debbano essere considerati giorno, sono in ascolto delle rappresenta un caso unico tra i punti prioritari di una necessità dei pazienti. Medi- come è unica la straordinaria buona organizzazione sani- ci e infermieri, ma anche le storia di guesto ospedale che taria. Questo è vero sia per Associazioni di volontariato, sa mantenere saldo e inscinla gestione delle dinamiche osservano quelle piccole ma dibile il legame con il terriinterne tra i gruppi di lavoro preziose necessità che ren- torio valorizzandone il patriche per l'interazione tra ospe- dono il percorso in ospedale monio - costituito da cascine, dale e paziente-famiglia. Nel- più accogliente. E così è stato luoghi di culto, terreni e abila pratica, questo vuol dire fatto con i progetti sostenuti tazioni - donato dai cittadini garantire non solo un costan- nel 2023 che si concentrano nei secoli.

della propria salute meno Cosa pensa dell'operato della Fondazione Patrimonio Ca' Granda che attraverso la Quali impatti positivi ritiene gestione dell'antico patrimogenera risorse economiche

È sotto gli occhi di tutti guanla Fondazione Patrimonio Ca' Patrimonio Ca' Granda ge-Granda nascono proprio dal- neri valore sotto forma di fi-

PROGETTI DI UMANIZZAZIONE DELLE CURE 2023

INCLUSIVITÀ DELLE CURE

Il progetto prevede l'impiego di interpreti della Lingua Italiana dei Segni (LIS), per assicurare un supporto completo e personalizzato alle future mamme non udenti, e mediatori culturali per quelle di altre etnie che non parlano italiano, per le quali sono stati realizzati anche documenti informativi nelle varie lingue.

€ 60.000



Neonato alla Clinica Mangiagalli

PROGETTI DI UMANIZZAZIONE DELLE CURE 2016-2022

PIÙ COMFORT NELLA CURA DEI BAMBINI IPOACUSICI



Il progetto ha reso più confortevole e accogliente la permanenza di bambini e genitori in Audiologia, con un'area dedicata al gioco mentre attendono una visita o la terapia. È stata creata un'area per la musicoterapia, migliorata l'acustica delle stanze dei test audiometrici e sono stati ottimizzati i percorsi di accesso dei pazienti. Oltre all'acquisto di nuovi arredi, è stata installata una finestra a specchio per l'osservazione indiretta dei piccoli pazienti con protesi acustiche e impianto cocleare durante la riabilitazione logopedica.

> **FINANZIAMENTO** € 40.000

COMPLETATO

SALE PARTO ACCOGLIENTI E RILASSANTI IN MANGIAGALLI



L'obiettivo del progetto è stato quello di trasformare sette delle nove sale parto della Clinica Mangiagalli da luogo solo medico, a "casa" della nascita. Grazie a foto di paesaggi naturali ad altissima risoluzione applicate alle pareti e ad un sistema integrato di luci e colori, le sale sono state rese più accoglienti e confortevoli per le mamme durante il travaglio e il parto. Gli effetti positivi di questi interventi sono stati studiati dal punto di vista scientifico, per svilupparne il valore clinico.

> **FINANZIAMENTO** € 40.000

> **COMPLETATO**

FAMILY ROOM PER I GENITORI DEI BAMBINI IN TERAPIA INTENSIVA



La nuova family room all'interno della Clinica De Marchi è un ambiente rilassato, colorato e comodo, che accoglie i genitori dei piccoli pazienti ricoverati in terapia intensiva pediatrica provenienti da fuori provincia o regione e che non possono permettersi un'altra sistemazione per stare accanto ai propri bambini.

È stata creata una stanza confortevole con poltrone reclinabili, microonde, docce, decorazioni colorate e una calda illuminazione: così i genitori possono alleviare lo stress e le fatiche dell'ospedalizzazione.

> **FINANZIAMENTO** € 20.000

COMPLETATO



SPAZI ACCOGLIENTI PER I PAZIENTI PSICHIATRICI

CHI SIAMO



Grazie a questo progetto che prevede diversi interventi strutturali ecosostenibili nella palazzina di via Ripamonti 20 (sede della Comunità Riabilitativa ad Alta Assistenza), verranno migliorati gli attuali ambienti e creati nuovi spazi di accoglienza, cura, socializzazione e riabilitazione per giovani (18-35 anni) con disturbi psichici gravi. Il progetto prevede: la creazione di una zona comune all'aperto con attività riabilitative, la copertura della terrazza e la messa in sicurezza della scala antincendio.

> **FINANZIAMENTO** € 68.000

> > **IN CORSO**

UN'AREA DEDICATA ALLE FAMIGLIE DEI PAZIENTI EMOFILICI



Grazie al rinnovamento di alcuni spazi del Centro Emofilia eTrombosi nel Padiglione 2 del Policlinico di Milano, migliorerà l'accoglienza e il benessere dei pazienti di tutte le età. Sarà creato un nuovo spazio dedicato ai più piccoli e alle loro famiglie, con un fasciatoio, una poltrona per l'allattamento e scaldabiberon. La redazione di una collana di opuscoli e libri darà informazioni utili e supporto ai pazienti e ai loro caregiver. Sarà inoltre creata un'area giochi per i bambini e un posto auto per i pazienti con difficoltà deambulatorie.

FINANZIAMENTO

COMPLETATO

€ 30.000

SALE D'ATTESA CONFORTEVOLI PER BAMBINI E GENITORI



Grazie all'adeguamento degli spazi di accoglienza e attesa dell'ambulatorio neonatale e di follow-up, migliorerà il benessere psicofisico di genitori e bambini durante l'attesa. Un ambiente accogliente ridurrà lo stress e l'ansia dei piccoli pazienti grazie a luci, colori, vedute piacevoli, musica, filmati educativi, cartoni animati. L'obiettivo è creare un ambiente confortevole che rassicuri bambini e genitori, garantendo loro uno spazio riservato all'allattamento.

> **FINANZIAMENTO** € 40.000

COMPLETATO



INTRODUZIONE

Progetti

per i beni culturali

del Capitolo d'Estate, Archivio Storico, Policlinico di Milano



Giachetti: «Grazie a Fondazione Patrimonio Ca' Granda completeremo il restauro di questo capolavoro del '600»



Il completamento del restauprogetto complessivo.

restauro dell'Archivio Storico, dazione? un capolavoro del '600 prosua meravigliosa copertura a della persona con la tutela per le generazioni future.

ralmente la volta e a protegge- stimabile, può portare ulteriore il dipinto del Volpino, anche ri risorse all'ospedale stesso. rimediabilmente persa a cau- esempio di come le due realtà elettrico e illuminotecnico che valore. ci consentirà di valorizzare la ro dell'Archivio Storico del scaffalatura e tutto l'archivio Quali sono le prospettive futu-Policlinico di Milano sarà una nella sua grandezza. Questi la- re per i beni culturali della Ca' pietra miliare nella valorizza- vori si aggiungono al restauro Granda? zione del patrimonio cultura- precedentemente completato le dell'ospedale. Il presidente del vestibolo, sempre grazie Guardando al futuro, intendia-Marco Giachetti ci parla de- ai contributi della Fondazio- mo continuare a valorizzare ali interventi più recenti e di ne Patrimonio Ca' Granda e il nostro patrimonio storico e come questi si inseriscano nel all'importante lavoro di inven- culturale. Il mio sogno è queltario.

to da 170.000 euro della Fon- dell'Archivio Storico nel con- aperte al pubblico, creando dazione Patrimonio Ca' Gran- testo più ampio della missio- un museo sulla storia della da riusciremo a completare il ne dell'Ospedale e della Fon- città e della sanità milanese e

volta divisa in lunette, dipinta dell'ambiente e della cultura. nel 1638 da Paolo Antonio de' Restaurare i beni artistici, oltre Maestri, detto Il Volpino. An- ad arricchire nello spirito chi dremo a consolidare struttu- fruisce questo patrimonio inese la parte centrale è andata ir- Anche questo progetto è un sa dei bombardamenti della possano lavorare insieme per Seconda Guerra Mondiale. far restituire alla comunità un Rifaremo inoltre l'impianto bene pubblico di inestimabile

lo di trasformare gli attuali spazi amministrativi (o par-Grazie all'ultimo finanziamen- Come si colloca il restauro te di essi) in sedi espositive Iombarda. Vogliamo che questo luogo diventi un punto di gettato dall'architetto Richi- La collaborazione tra Policli- riferimento per la cultura e la ni, restituendo questo tesoro nico e Fondazione Patrimonio storia, dove narrare secoli di di storia e cultura alla città. Il Ca' Granda non si limita al cura del corpo e dello spirito. contributo consentirà di ulti- sostegno finanziario per i pro- La nostra ambizione è di manmare il recupero di quella che getti di ricerca, ma si estende tenere vivo il legame tra pasera conosciuta come la sala alla condivisione di una visio- sato e presente, conservando del Capitolo d'Estate, con la ne comune che integra la cura e valorizzando il patrimonio

PROGETTI PER I BENI CULTURALI 2023

COMPLETAMENTO RESTAURO ARCHIVIO STORICO

Questo finanziamento completerà i lavori nell'Archivio, avviati con il restauro del vestibolo grazie a un altro contributo di €230.000. Quello che un tempo era conosciuto come Capitolo d'Estate potrà così tornare al suo antico splendore.

€ 170.000



PROGETTI PER I BENI CULTURALI 2016-2022

RESTAURO DEL VESTIBOLO DELL'ARCHIVIO STORICO



Grazie al finanziamento della Fondazione Patrimonio Ca' Granda, il vestibolo dell'Archivio Storico è tornato al suo antico splendore: sono stati recuperati gli ambienti originali, puliti e posizionati i monumenti in marmo, installata un'ampia vetrata e climatizzato l'ambiente, rendendolo idoneo anche ad ospitare eventi. L'intervento ha così portato al completamento del percorso di visita museale "l Tesori della Ca' Granda" (inaugurato nel 2019), collegando l'esposizione dei quadri, le antiche sale capitolari, la chiesa e la cripta della Beata Vergine Annunciata.

FINANZIAMENTO € 230.000

COMPLETATO

INVENTARIO ANALITICO DELL'ARCHIVIO STORICO



L'Archivio Storico del Policlinico di Milano custodisce tutti i documenti dell'Ospedale Maggiore dalla sua fondazione nel 1456 ad oggi. Il progetto ha permesso il riordino e l'inventario analitico del fondo "Patrimonio attivo" della sezione storica antica (1428-1863) e moderna (1864-1967). Un lavoro imponente che ha interessato una mole vastissima di preziosi documenti contenuti in 2.693 buste che, nell'Archivio, occupano 384 metri lineari. Il lavoro ha reso accessibile agli studiosi di tutto il mondo fonti storiche per lo più inedite e dunque ancor più preziose per le ricerche storiche.

> FINANZIAMENTO **€ 90.000**

> > **IN CORSO**

RESTAURO DELL'ARCHIVIO STORICO



L'Archivio Storico che ha sede nel salone maggiore - un tempo chiamato "Capitolo d'estate" - dell'antico Ospedale, era fra i più vasti ambienti ad uso profano della Milano del XVII secolo. Gli spazi, oggi in precarie condizioni di conservazione, verranno restaurati e restituiti alla cittadinanza. Come da progetto esecutivo, si partirà dal consolidamento statico della volta a lunette, si procederà con il restauro delle superfici decorate e degli arredi lignei, per proseguire poi con il rifacimento a norma degli impianti. Questo ambiente unico al mondo verrà così pienamente valorizzato e aperto al pubblico.

> FINANZIAMENTO **€ 400.000**

> > **IN CORSO**







Agricoltura, natura e cultura: una valorizzazione innovativa.

Cavaliere d'Italia in volo sopra le risaie a Fallavecchia (MI)



PATRIMONIO

Papi, nobili e imprenditori hanno donato alla Ca' Granda il più grande patrimonio rurale d'Italia, salvato e valorizzato dalla Fondazione Patrimonio Ca' Granda.

DALLA TERRA LE RISORSE **PER LA CURA**

Fin dalla sua creazione nel 1456, l'Ospedale Maggiore di Milano garantiva a tutti cure gratuite, grazie alle risorse ottenute dalla gestione del patrimonio agricolo più grande d'Italia, frutto di 6 secoli di donazioni.

UNA MISSIONE SFIDANTE

Negli anni 2000, il Ministero dell'Economia rilevò che questo patrimonio è a un passo dal dissesto e propose la creazione di un ente specializzato.

Il Policlinico ha creato la Fondazione Patrimonio Ca' Granda per salvare il patrimonio, sviluppando una strategia di risanamento e valorizzazione, e per finanziare la ricerca.

ABBIATE CURA DI CIÒ CHE VI È STATO DONATO Il risanamento ha previsto: la regolarizzazione catastale, urbanistica, conservativa e ambientale degli immobili (8.500 u.i.); nuovi contratti con canoni a valori di mercato (+50%); l'esecuzione delle mancate manutenzioni pregresse da parte dei conduttori (€ 30 mln).

La valorizzazione ha come obiettivo lo sviluppo sostenibile del valore agricolo, ambientale e socio-culturale del patrimonio, a beneficio delle generazioni presenti e future, come descritto nelle seguenti pagine.

CAPITALE AGRICOLO

CAPITALE NATURALE CAPITALE CULTURALE

131 Fondi rustici 66 mln m² Aree protette

Abbazia

72 mln m² Terreni seminativi

942 mila m² **Siti Interesse Comunitario**

11 Chiese

9 mln m² Boschi e prati

434 mila m² **Zone Protezione Speciale**

Monumento naturale

TERRENI DONATI ALLA CA' GRANDA

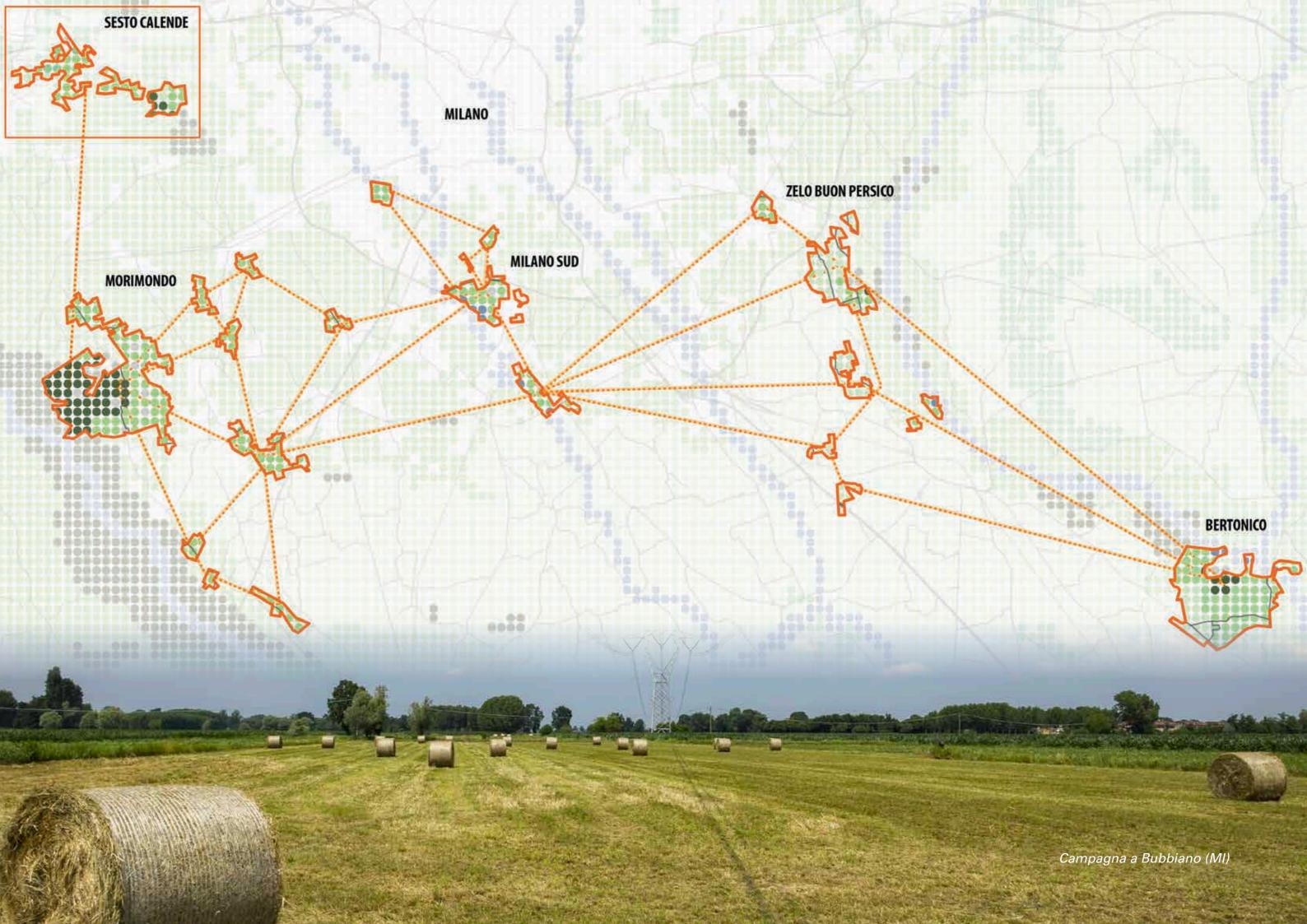
Anno	Benefattore	Fondo rustico
1456	Francesco Sforza	Feudo di Bertonico
1534	Papa Paolo III	Proprietà di Sesto Calende
1553	Paolo Cannobio	Podere Cannobbia a Rosate
1556	Papa Paolo IV	Feudo della Val Ganna
1561	Papa Pio IV	Feudo di Fallavecchia a Morimondo
1580	Daria Pagani	Poderi Caiella e Caiellino a Motta Visconti
1592	Sen. Francesco Grassi	Feudo di Cavagnera a Landriano
1607	Giovanni Antonio Gallarati	Podere Vignola di Lavagna
1615	Contessa Lasso di Castiglia	Poderi Resentera; Castel Novedo; Casello Dieci
1626	Bovisio Giacomo	Poderi di Calco; Mondonico; Porchera
1678	Consorti Balconi	Podere Villa Boschi
1681	Giulio Cesare Secco D'Aragona	Cascina Morona
1713	Giulio Cesare Pessina	Podere Villanova
1737	Giovanni Battista Pecchio	Cascine Varia a Comunino
1797	Napoleone Bonaparte	Abbazia di Mirasole con poderi
1797	Giacomo Sannazzari	Podere Calandrone
1800	P. Antonio Volonterio	Beni in Lomazzo
1805	Sac. Pietro Cicogna Clerici	Cascina Bergamasca
1805	Giovanni Battista Frates	Podere Sgolgiatica
1805	Conte Francesco Rossi	Beni in Cormano
1813	Conte Leopoldo Schiaffinati	Beni in Marcallo
1814	Conte P. F. Visconti Borromeo	Beni in Bresso
1815	Carlo Sormani	Podere Vernate
1817	Giuseppe Brentano Grianta	Poderi di S. Bassano e Villavesco
1826	Fortunato Lampugnani	Podere Cassinetta di Lugagnano
1827	Antonio Curati	Poderi Linate; Pizzina; Vighetto
1832	Giuseppe Medici di Seregno	Poderi di Quartiano Maggiore e Minore e Casolta
1840	Giuseppe Biuni	Poderi di San Gregorio; Torrette e Cimiano
1847	Carolina Uboldi ved. Valtorta	Beni in Turro
1849	Carolina Bendoni ved. Casati	Beni in Rovagnate; Cassinette Bianche; Cascina dei Bracchi
1852	Margherita Sirtori Lomeni	Beni in Magenta
1854	Conte Carlo Calderari	Poderi di Vanzago; Figina; Linarolo grande e piccolo
1856	Consorti Fasana	Podere Ronchetto della Chiesa
1861	Barone Giuseppe Colli	Podere San Pietro di Vigano
1863	Giacomo Besozzi	Podere Cavriano
1879	Carlo Pozzi	Poderi Battivacco; Colombirotto e Molino della Folletta
1886	Angelo Moranghi	Cascina Cattabrega
1899	Giovanni Morandi	Beni in Saronno e Uboldo
1900	Clara Gola ved. Rogieri	Cascina Galanta
1904	Emilio Marzorati	Beni in Nerviano
1904	Pisa	Poderi Molino di Bereguardo; San Zeno; Torradello, Carpana
1906	G. B. De Martini	Casetta in Masnago
1920	Antonio Crocetti	Poderi in Venarotta (Ascoli Piceno)
1920	Maria Lovati	Podere Marcallo con Casone
1931	Pietro Colombo	Casa in Solviate Olona
1933	Riccardo Maggioni	Villa in S. Ambrogio
1933	Giuseppina Crosti ved. Minorini	Podere Morivione
1982	Maria Luisa Frigerio	Podere Cusico
1302	Maria Luisa i rigerio	i dudie dusidu

TERRENI ACQUISTATI DALLA CA' GRANDA

Anno	Fondo rustico
1771	Beni in Seregno
1800 ca.	Beni in Arluno e Vaiana
1805	Podere Ronchettino
1845	Cascina Brandezzata
1850	Poderi Molinetto e Cascina dell'Acqua
1860	Podere Gratosoglio
1871	Podere di Merlate
1884	Podere Ronchetto
1898	Poderi Gramignolo di Lavagna e Chiappello di Cervignana
1907	Podere di Villa Canetti

SCOPRI LA STORIA DELLE DONAZIONI SCARICA IL LIBRO!







CASCINE CA' GRANDA

Le nostre cascine sono concesse in affitto ad aziende agricole che possono così beneficiare di terreni fertili, irrigui e di grande estensione.

ATTIVITÀ

8.400 ETTARI DI FERTILITÀ

Terreni pianeggianti, fertili, ricchi di acqua e dotati di antiche cascine con abitazioni, stalle e granai: 131 fondi rustici messi a disposizione degli agricoltori.

POLMONE PER L'AGRICOLTURA

Un polmone indispensabile per l'agricoltura in Italia, dove negli ultimi 50 anni l'urbanizzazione ha consumato il 21% dei terreni coltivabili, causando la riduzione delle aziende agricole da 4,2 a 1,2 mln.

CONDIZIONI DI AFFITTO EQUE

I contratti di affitto sono definiti da un accordo collettivo con Coldiretti, Confagricoltura e Cia, garantendo condizioni eque ed uguali per tutti gli agricoltori.

QUALITÀ DEI SUOLI GARANTITA

I terreni sono attentamente curati innanzitutto monitorandone la qualità attraverso l'analisi di ogni singolo campo: risulta una dotazione media di sostanza organica di livello buono, pari al 3%.

SEQUESTRO DI CARBONIO

Un patrimonio preziosissimo per il clima, perché nei nostri suoli sono sequestrate oltre 1,5 mln di tonnellate di CO₂, pari a una foresta di 850.000 alberi, alti 25 m.

127 Aziende agricole

131 Fondi rustici

72 mln m² Terreni seminativi

3% Media sostanza organica

63% Terreni a foraggi

36% Terreni a cereali













NATURA CA' GRANDA

MISSIONE

Conserviamo e creiamo habitat per difendere la natura e l'uomo dall'urbanizzazione e dall'inquinamento

ALTO VALORE NATURALE

Le Terre della Ca' Granda sono aree agricole ad alto valore naturale, dove si trovano numerosi habitat indispensabili per la conservazione della biodiversità e di numerose specie in via di estinzione.

AREE PROTETTE

Un polmone verde con 66 mln di m² in parchi e riserve naturali, 1 mln di m² di habitat per specie in via di estinzione (aree SIC) e 0,5 mln di m² di habitat indispensabili per gli uccelli selvatici (aree ZPS).

TUTELA E SVILUPPO

Un capitale prezioso che proteggiamo e incrementiamo con progetti di naturalizzazione che hanno generato 160.000 m² di nuovi habitat con: 18.000 alberi e arbusti, 30.000 m² di aree umide; 100.000 m² di prati e marcite.

NUOVI HABITAT STRATEGICI

Nel 2023, è stato completato lo studio di progettazione di nuovi habitat per specie di libellule, anfibi e uccelli a rischio di estinzione: 27 interventi ad elevato impatto ambientale, tra frog pools, aree umide e riqualificazioni spondali.

Riserve

Aree ZPS

160.000 m²
Nuovi habitat



Risaie a Fallavecchia (MI)



ODUZIONE

OASI CA' GRANDA

La prima oasi rurale d'Italia a pochi passi da Milano: esperienze uniche in una natura ricca di bellezza e storia.

NATURA E STORIA

Un patrimonio agricolo ricchissimo di natura e storia, preziosa testimonianza della secolare tradizione di carità dell'Ospedale e dei suoi benefattori.

OASI DI PACE E BELLEZZA

La Fondazione apre a tutti le porte di un tesoro naturalistico: un'autentica oasi di pace e bellezza, dove rigenerarsi lontani dal caos della città.

ITINERARI & AGRITURISMI

L'Oasi Ca' Granda è la prima e più grande oasi rurale italiana, dove sono liberamente accessibili itinerari, agriturismi e botteghe a Km 0.

EVENTI SOSTENIBILI

Ogni week end sono proposti eventi per grandi e piccini: escursioni notturne, tour a cavallo, rafting, voli in mongolfiera, rievocazioni storiche e tanto altro.

ATTIVITÀ 2023

Nel corso del terzo anno consecutivo sono stati promossi 78 eventi (+11% rispetto al 2022), organizzati da 21 partner territoriali, che hanno coinvolto 2.771 partecipanti (+48% rispetto al 2022).

10 Itinerari 23
Agriturismi

13
Botteghe a km 0

21
Partner locali

29Luoghi da vedere

1 Volo alla settimana in mongolfiera





CHI SIAMO

PRODOTTI CA' GRANDA

Riso, latte e yogurt bio Ca' Granda: buoni per l'uomo, l'ambiente e... il Policlinico di Milano!

UNA TRADIZIONE DI 6 SECOLI

Fino all'800, le terre della Ca' Granda erano destinate alla produzione di alimenti di alta qualità per i pazienti dell'Ospedale.

LA FILIERA CA' GRANDA

Per far tornare viva questa straordinaria storia e per farla conoscere a tutti, la Fondazione Patrimonio Ca' Granda ha creato la Filiera Ca' Granda con i prodotti coltivati nelle sue antiche cascine.

4 VOLTE PIÙ BUONI

Riso, latte , yogurt bio Ca' Granda sono "più buoni" perché:

- provengono dalle terre della Ca' Granda
- sono prodotti nel rispetto dell'ambiente e dell'uomo
- sono trasparenti grazie alle informazioni scaricabili
- sostengono i progetti di ricerca scientifica, umanizzazione delle cure e tutela dei beni culturali del Policlinico di Milano

592.897
Confezioni vendute nel 2023

€ 62.527

Raccolti per il Policlinico nel 2023







ACCADEMIA CA' GRANDA

Corsi di formazione gratuiti agli agricoltori per incrementare la sostenibilità ambientale ed economica.

LA SFIDA

L'agricoltura deve affrontare le difficilissime sfide poste dai cambiamenti climatici, dall'aumento dei prezzi delle materie prime e dalle nuove e sempre più stringenti regolamentazioni europee.

ALTA FORMAZIONE L'Accademia Ca' Granda è un progetto di alta formazione per aiutare gli agricoltori a rendere la propria azienda sempre più sostenibile: sia a livello economico che ambientale.

GRATUITA PERTUTTI Un'iniziativa gratuita rivolta alle aziende agricole affittuarie, ma aperta a tutti gli imprenditori agricoli lombardi interessati a innovare e sviluppare l'agricoltura del futuro.

TRANSIZIONE ECOLOGICA

Con la guida di docenti altamente qualificati, attraverso lezioni in aula e in campo, l'Accademia è un aiuto concreto per vincere la sfida della transizione ecologica.

UN PROGETTO CONDIVISO

L'Accademia Ca' Granda è un progetto realizzato con il supporto di Coldiretti, Confagricoltura, Cia, Proprietà Fondiaria, ANGA e con il sostegno di Fondazione Cariplo.

2Percorsi formativi

7Giornate

28
Ore di formazione

12 Docenti 87
Partecipanti

92%
Indice
di gradimento







CA' GRANDA 4KIDS

MISSIONE

Un programma didattico per portare la natura a scuola e la scuola in natura

IL FUTURO DELLA NATURA

L'obiettivo del programma è promuovere nei giovani la conoscenza della natura e la responsabilità ambientale, favorendo la relazione tra i bambini e l'ecosistema che li circonda.

A SCUOLA IN... **CA' GRANDA**

Conoscere l'agricoltura, la biodiversità e la loro funzione vitale per l'uomo... nelle Terre della Ca' Granda: vera e propria risorsa educativa per vivere la sostenibilità.

CON I PIEDI PERTERRA

Nel 2023, grazie al progetto Con i piedi per terra, 196 studenti e 60 insegnanti di 17 classi delle scuole primarie e secondarie di I grado sono stati coinvolti in 130 ore di laboratorio e 14 uscite in campagna. Progetto sostenuto da Fondazione Cariplo.

BIODIVERSITÀ E COMUNITÀ

Gli alunni hanno realizzato mappature della biodiversità locale e tracciato itinerari nelle campagne della propria città, coinvolgendo tutta la loro comunità.

196 **Studenti**

130 **Ore di laboratorio**

17 Classi

14 **Uscite in campo** e nelle cascine

60 Insegnanti

ività naturalistiche con i bambini a Cascina Cattabrega, Gaggiano (MI)

Evento finale





PREMIO FOTOGRAFICO CA' GRANDA

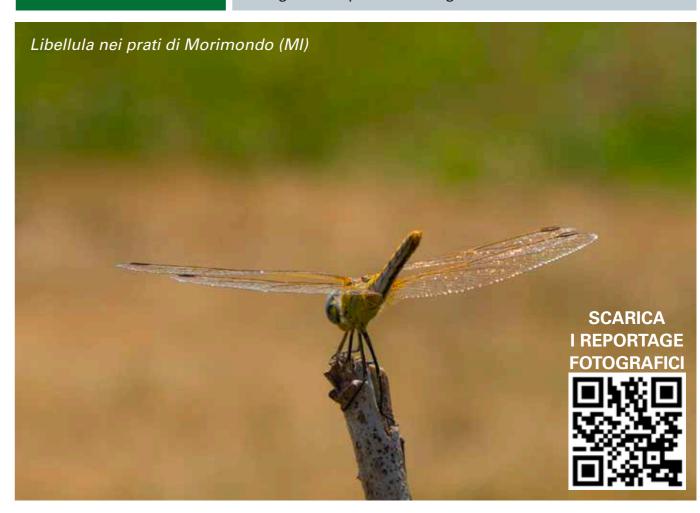
Un concorso fotografico per valorizzare la bellezza della campagna e il talento di giovani fotografi.

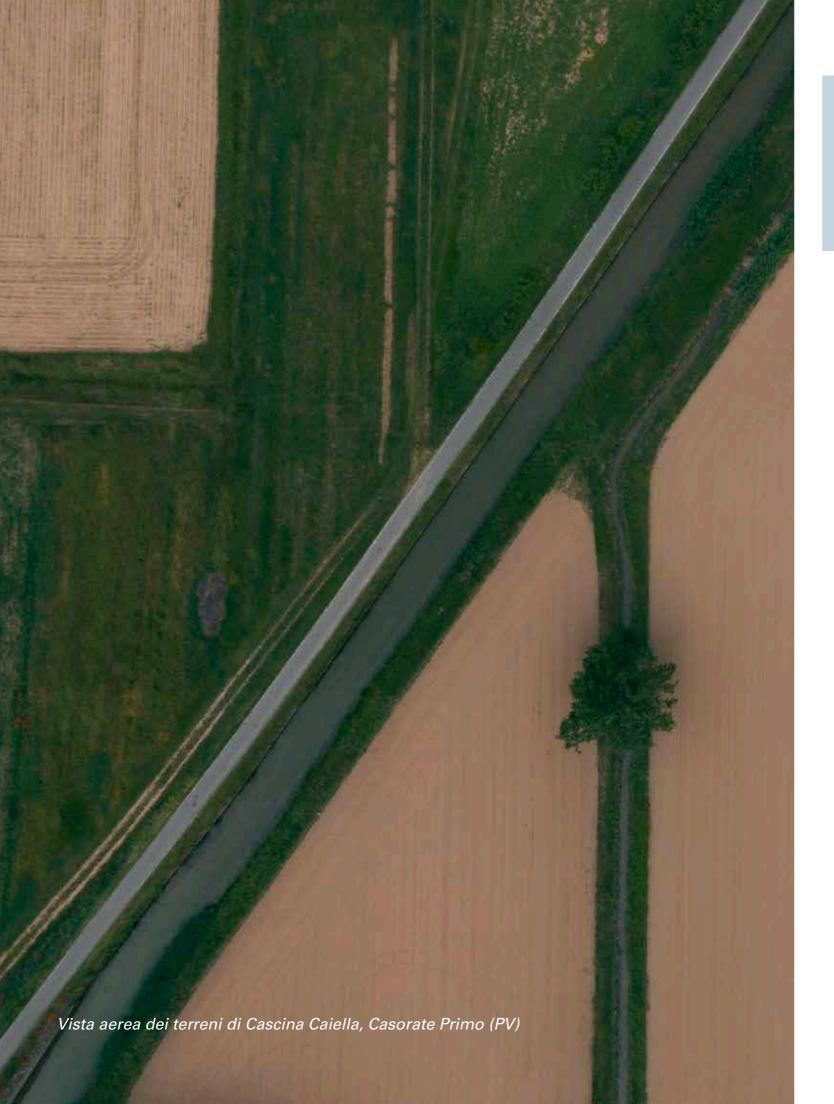
BELLEZZA & TALENTO

Il premio nasce dalla partnership con l'Istituto Italiano di Fotografia, non solo per documentare la bellezza del patrimonio della Ca' Granda, ma anche per valorizzare il talento dei giovani studenti.

MOSTRA FOTOGRAFICA Le immagini più belle sono raccolte in un libro ed esposte in ospedale per testimoniare l'unicità della Ca' Granda, dove la cura dell'uomo è unita alla cura della terra.

PREMIO CA' GRANDA 2023 Nel 2023 gli studenti si sono cimentati nella realizzazione di reportage fotografici sulle attività della Fondazione, sulla sua mission e per valorizzare anche dal punto di vista fotografico il patrimonio agroambientale.







RACCOLTA FONDI

La valorizzazione del patrimonio viene sviluppata con i fondi raccolti dai bandi di finanziamento competitivo promossi da enti pubblici e privati.

SVILUPPO E INNOVAZIONE

Stimolando partnership con enti di ricerca e del territorio, il *fundraising* è un formidabile acceleratore di sviluppo dei progetti di valorizzazione.

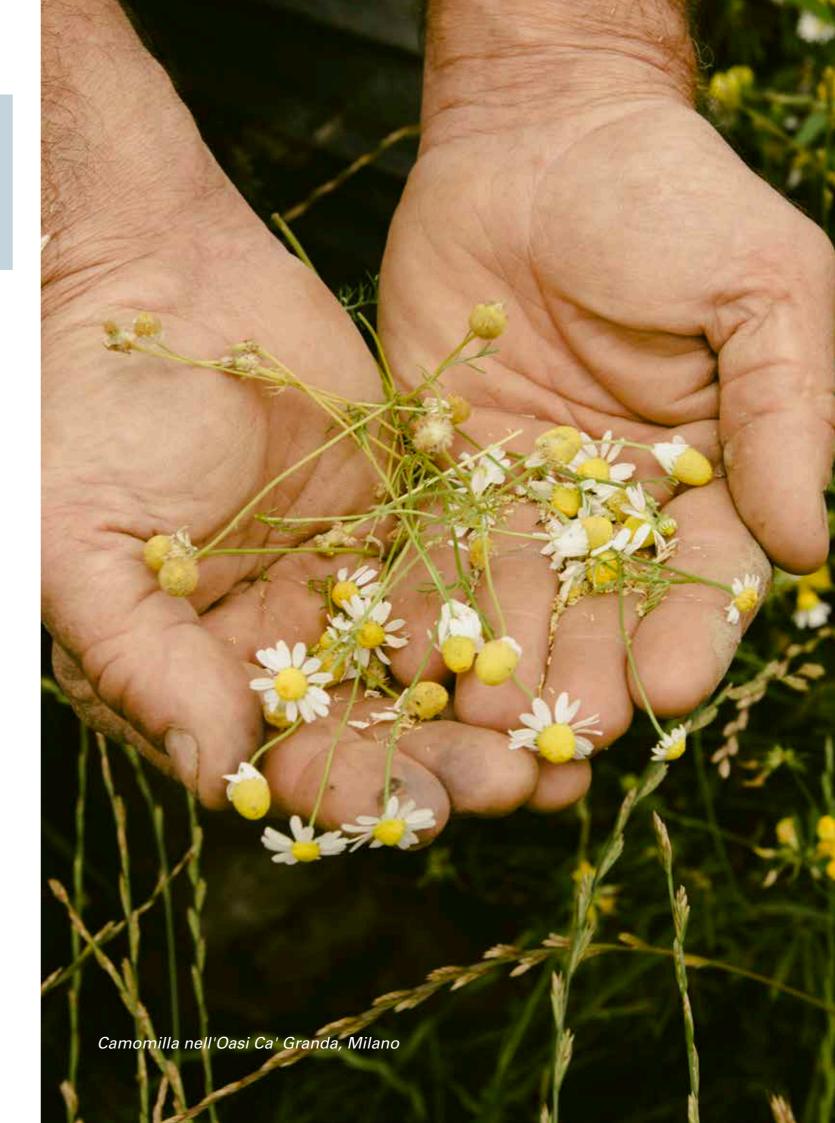
BANDI COMPETITIVI

I fondi provengono principalmente dalla partecipazione diretta o indiretta a bandi di finanziamento di enti sia pubblici che privati.

€ 2,1 MILIONI RACCOLTI

La Fondazione ha raccolto complessivamente oltre € 2,1 mln per realizzare numerosi progetti di valorizzazione agricola, ambientale e culturale.

PROGETTO	ENTE	CONTRIBUTO
Filiera corta dal campo alla corsia	Reg. Lombardia Fond. Cariplo	€ 90.000
Hortus dell'innovazione	MIUR	€ 138.300
Archivio Vivo	Fondazione Cariplo	€ 40.000
La strada dei cinque colori	Regione Lombardia	€ 56.798
Formazione in campo	Fondazione Cariplo	€ 45.000
2.200 ettari di biodiversità	Regione Lombardia	€ 342.389
Restauro oratori rurali	Regione Lombardia	€ 140.000
Abbiate cura di ciò che vi è stato donato	Fondazione Cariplo	€ 75.000
La Ca' Granda e le sue cascine	Regione Lombardia	€ 244.306
Archivio Vivo 2	BCC Milano	€ 40.000
Al centro della ruralità	Fondazione Cariplo	€ 331.132
Rete Ecologica Ca' Granda	Fond. Cariplo BCC Milano	€ 322.800
IrriGate	Reg. Lombardia Univ. Stat MI	€ 87.490
Accademia Ca' Granda 2021/2022	Fondazione Cariplo	€ 33.000
Con i piedi per terra	Fondazione Cariplo	€ 8.824
Accademia Ca' Granda 2022/2023	Fondazione Cariplo	€ 34.000
CarboGain	Regione Lombardia	€ 5.000
Silva Aquae	DS Smith Charitable Foundation	€ 35.491
Ca' Granda 4Kids	DS Smith Charitable Foundation	€ 9.600
Accademia Ca' Granda 2023/2024	Fondazione Cariplo	€ 25.000
TOTALE 2015-2023		€ 2.104.130
······································	-	



MISSIONE





VALORIZZARE LE PERSONE

Crediamo nell'unicità della persona e per questo siamo attenti a valorizzarne il talento e curarne il benessere.

IL BENE PIÙ PREZIOSO Il personale è il nostro bene più prezioso: competenza, creatività e passione sono le caratteristiche delle persone in Fondazione che rendono possibile la nostra missione.

VALORIZZARE L'UNICITÀ

Siamo impegnati a valorizzare il talento di ogni collega favorendo: l'autonomia creativa, l'equità remunerativa, la formazione continua, il riconoscimento dei risultati e l'equilibrio tra lavoro e vita privata.

UN GRAN POSTO DOVE LAVORARE La Fondazione è certificata Great Place To Work dalla società leader nell'analisi del clima aziendale, che riconosce le organizzazioni dove il personale si sente coeso, orgoglioso del proprio lavoro e ritiene il proprio management credibile, equo e rispettoso.



DIPENDENTI

ETÀ MEDIA

% PERSONALE **LAUREATO**

76%



ORE MEDIE DI FORMAZIONE



% PERSONALE **FEMMINILE**



% PERSONALE A TEMPO **INDETERMINATO**





MISSIONE





INFORMAZIONE E DIVULGAZIONE

Blog, social, newsletter e comunicati stampa per informare costantemente sulla gestione di un patrimonio di tutti.

ATTIVITÀ E RISULTATI

La Fondazione comunica costantemente attività e risultati per garantire a tutti la conoscenza della gestione e valorizzazione di un prezioso patrimonio pubblico.

STAMPA

15 comunicati stampa hanno prodotto 92 uscite su tv, radio e giornali, tra cui il Corriere della Sera, La Repubblica e la trasmissione GEO su Rai3 del 3 novembre 2023 con 1.395.000 spettatori pari all'11.8% di share.



SOCIAL

Oltre 400 post su Facebook, Instagram e Linkedin hanno raggiunto più di 15 milioni di utenti, generando oltre 66.000 interazioni.

SITO, BLOG **E NEWSLETTER** Il sito web, anche grazie al nuovo blog, è stato visitato da oltre 57.000 utenti e la newsletter settimanale ha raggiunto 2.987 iscritti con un tasso di apertura del 45%.

N° post sui social

404

Copertura utenti

15.757.487

Interazione utenti

66.009

N° uscite newsletter

22

N° iscritti newsletter

2.987

Tasso di apertura

45%

N° comunicati stampa

15

N° uscite stampa

92

N° utenti sul sito web

57.445





GESTIONE ECONOMICA

Produciamo ogni anno nuove risorse finanziarie attraverso una gestione sostenibile nel tempo.

LE RISORSE PER LA MISSIONE

La Fondazione realizza la propria missione grazie alle risorse ottenute dalla gestione del patrimonio conferito dal Policlinico: l'obiettivo è destinare ai progetti di utilità sociale dell'Ospedale un ammontare costante e significativo di erogazioni annuali.

EROGAZIONI COSTANTI

Dall'inizio dell'attività, la Fondazione ha destinato al Policlinico un totale di € 6,4 milioni.

CONSERVARE IL PATRIMONIO

La gestione del patrimonio deve anche assicurare le risorse per la conservazione e valorizzazione degli immobili, nonché per le spese di funzionamento e le imposte.

RISULTATO D'ESERCIZIO

Nel 2023 l'avanzo d'esercizio è stato di 1,6 mln, pari al 23% dei ricavi (€ 6,2 mln).

GESTIONE IMMOBILIARE

La gestione immobiliare ha prodotto ricavi pari a € 5,6 mln, in crescita del 3,4% rispetto al 2022.

RISERVE

La diponibilità di riserve, pari a € 1,9 mln, garantisce alla Fondazione una capacità erogativa anche nell'ipotesi teorica di assenza di utile d'esercizio.

€ 6,2 mln
Ricavi totali
2023

€ 1,6 mln
Utile netto
2023

23% Utile/Ricavi 2023

€ 1,2 mln
al Policlinico
2023

€ 6,4 mln
al Policlinico
2016-2023

€ 1,9 mln Riserve





RENDICONTO GESTIONALE	31/12/2023	31/12/2022	Variazione
A) PROVENTI	6.832.071	5.950.080	881.992
1) Attività Istituzionale	651,436	-	651.436
1.1) Da utilizzo fondo Attività Istituzionali	651.436	-	651.436
3) Attività Accessorie	458.898	518.231	(59.333)
3.1) Da gestione immobili Policlinico	156.997	299.559	(142.561)
3.2) Da gestione Prodotti Marchio Ca' Granda	62.527	39.908	22.619
3.3) Da gestione Progetti di Valorizzazione Cof.	236.573	178.764	57.809
3.3) Da erogazioni liberali	2.800	-	2.800
4) Attività patrimoniale e finanziaria	5.721.129	5.428.525	292.604
4.1) Da affitti agrari e locazioni	5.217.012	5.081.049	135.963
4.2) Da servitù e concessioni diverse	165.621	160.541	5.080
4.3) Da rimborsi e proventi diversi	235.227	186.215	49.012
4.4) Da rapporti bancari	103.269	720	102.549
5) Attività straordinaria	608	3.324	(2.716)
5.1) Da sopravvenienze attive	608	3.324	(2.716)
B) ONERI	4.954.882	4.207.571	747.311
Al Austria Late - to a la	054.400		054.400
1) Attività Istituzionale	651.436	-	651.436
1.1) Erogazioni per Attività Istituzionali	651.436	-	651.436
3) Attività Accessorie	396.724	476.926	(80.201)
3.1) Beni e materiali di consumo	84.763	111.779	(27.016)
3.2) Servizi	311.961	365.147	(53.186)
4) Attività patrimoniale e finanziaria	2.305.142	2.158.489	146.654
4.1) Beni e materiali di consumo	13.093	29.175	(16.081)
4.2) Servizi	373.756	330.634	43.122
4.6) Oneri diversi di gestione	443.617	338.567	105.049
4.7) Imposta Municipale Unica	1.469.993	1.460.113	9.880
4.8) Su rapporti bancari	4.684	-	4.684
6) Attività di supporto generale	1.601.579	1.572.157	29.423
6.1) Beni e materiali di consumo	35.348	17.039	18.309
6.2) Servizi	252.984	232.100	20.883
6.4) Personale	1.303.248	1.301.102	2.146
6.5) Ammortamenti	3.875	7.750	(3.875)
6.6) Oneri diversi di gestione	6.125	14.166	(8.041)
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	1.877.189	1.742.509	134.680
C) Imposte d'esercizio	289.345	272.898	16.447
Ires	257.949	243.839	14.110
Irap	31.396	29.059	2.337
AVANZO D'ESERCIZIO	1.587.844	1.469.611	118.233

S	TATO PATRIMONIALE	31/12/2023	31/12/2022	Variazione
ATT	TIVO			
B)	Immobilizzazioni	0	3.875	(3.875)
	II Immobilizzazioni materiali	0	3.875	(3.875)
C)	Attivo circolante	10.120.926	9.405.928	714.998
	Il Crediti:	622.889	839.174	(216.285)
	4 bis) Crediti Tributari	9.910	21.394	(11.484)
	5) Verso altri	933.026	1.182.366	(249.340)
	(fondo svalutazione crediti)	(320.047)	(364.586)	44.539
	IV Disponibilità liquide:	9.498.037	8.566.754	931.283
	1) Depositi bancari e postali	9.494.797	8.564.517	930.281
	3) Denaro e valori in cassa	3.239	2.237	1.002
D)	Ratei e risconti	836.237	701.838	134.399
	TOTALE ATTIVO	10.957.163	10.111.640	845.522
PAS	SSIVO			
A)	Patrimonio netto	7.218.752	6.282.343	936.409
	I Patrimonio libero	3.518.188	3.130.343	387.845
	1) Risultato esercizio	1.587.844	1.469.611	118.233
	2) Riserve utili esercizi precedenti	1.930.344	1.660.733	269.611
	(Arrotondamenti)	0	(1)	1
	Il Fondo di dotazione	52.000	52.000	0
	III Patrimonio vincolato	3.648.564	3.100.000	548.564
	1) Fondo attività istituzionali	3.648.564	3.100.000	548.564
B)	Fondi per rischi e oneri	56.833	44.633	12.200
C)	TFR	171.463	188.474	(17.011)
D)	Debiti	2.661.467	2.799.398	(137.932)
	5) Acconti	108.753	11.779	96.974
	7) Debiti verso fornitori	241.276	327.980	(86.705)
	12) Debiti tributari	49.223	40.253	8.970
	13) Debiti verso Istituti di previdenza e assistenza	53.438	49.413	4.025
	14) Altri debiti	2.208.777	2.369.973	(161.197)
E)	Ratei e risconti passivi	848.649	796.792	51.857
	TOTALE PASSIVO	3.738.411	3.829.297	(90.886)
	TOTALE PASSIVO E NETTO	10.957.163	10.111.640	845.522

77



CREDITS FOTOGRAFIE



Fondazione Patrimonio Ca' Granda

via Francesco Sforza 28, 20122 Milano

Tel.: 391 76 00 037

Email: info@fondazionepatrimoniocagranda.it **PEC**: fondazionepatrimoniocagranda@legalmail.it **WEB**: www.fondazionepatrimoniocagranda.it

Codice Fiscale: 97700680156

80

Abbiate cura dí ciò che vi è stato donato 1456.

