

## PRESENTA

Napoli, 16/04/2024

# OXHY

**"Come e perché nasce Oxhy? Il bisogno, il prodotto e l'attività d'impresa in generale, i principali obiettivi, clienti e mercato servito".**

OXHY nasce nell'Aprile del 2023 e affonda le sue radici in un decennio, se non di più, di studi e ricerche condotte sull'acqua dal Professore Vittorio Elia e dal sottoscritto, Roberto Germano. Un lavoro incessante che ha accompagnato la mia carriera professionale e che ha trovato definitivamente la sua dimora.

Oxhycell è la pila che la nostra società vuole realizzare. Una pila, che, attraverso il range infrarosso, sia in grado di produrre energia utilizzando proprio l'acqua come fonte inesauribile, pulita, eco sostenibile, necessaria del nostro pianeta. Una grande sfida alla quale lavoriamo ormai da quasi un anno e che sta iniziando a dare i suoi frutti. Ancor di più, lo sforzo promette di alimentare anzitutto i dispositivi di microelettronica per

poi rivolgersi al mercato energetico secondo una modalità che sia sempre più ampia.

**"Proiezioni verso il futuro: i risultati da oggi a tre anni, cosa sarete? Il mondo è fatto di continui cambiamenti e solo i migliori riescono a cambiare restando se stessi".**

Entro 18 mesi circa dalla nascita, OXHY ha dato luce ai primi dimostratori, in modo da avviare progetti pilota in vari campi. Tantissime persone - sia fisiche che giuridiche - si sono avvicinate alla nostra realtà interessandosi al progetto. I motivi che soggiacciono tale interesse non riguardano soltanto gli aspetti di business: abbiamo scelto con cura i nostri soci ieri; lo facciamo oggi e faremo ciò anche domani selezionando partner che condividano la nostra stessa visione del futuro. La tecnologia è chiaramente dirompente in più settori; l'obiettivo finale è la commercializzazione del prodotto nei prossimi quattro anni a venire.

**"Restiamo con i piedi per terra ma consci di ciò che siamo. Premi, traguardi, vittorie e sconfitte. Il curriculum vitae della startup degli ultimi mesi".**

Le applicazioni del prodotto sono inimmaginabili. Questo ha avvicinato più di 400 realtà tra privati, aziende, società, fondazioni, gruppi di ricerca. Ad oggi OXHY ha raccolto circa 1.000.000 euro di capitali dal pubblico e si avvia a una fase di Seed da 3.500.000 di euro. La risposta che stiamo ricevendo è incredibile e ci spinge ogni giorno a dare il massimo per raggiungere gli obiettivi che ci siamo prefissati. Siamo ancora in una fase di sperimentazione che mira all'ottimizzazione della nostra pila. Passi graduali ma costanti, curando ogni singola componente della attività che quotidianamente svolgiamo e del nostro business.

**“Cambiare il mondo attraverso il business, si può”. La visione romantica dell’imprenditore di ultima generazione che racconta la propria storia e che si circonda solo di collaboratori “folli e disperati”.**

Tre founders hanno dato vita al progetto OXHY: Io, Roberto Germano, oggi CTO della società, Fisico della materia condensata con esperienza nella ricerca e nel trasferimento tecnologico; Francesco Paolo Tuccinardi, CEO, ingegnere aeronautico con un forte background ed esperienza nel trasferimento tecnologico e in amministrazione aziendale;

Graziano Terenzi, CSO, pioniere delle tecnologie emergenti e imprenditore di Startup con un bagaglio importante in scienza e ingegneria dei sistemi di Intelligenza Artificiale. In questo viaggio siamo accompagnati da un team di giovani ragazzi e ragazze con tanta voglia di fare e competenze specifiche nei settori richiesti. Simo poi consigliati da un Advisory Board di tutto rispetto, composto ad oggi dal Prof.re Giuseppe Vitiello, Professore Emerito di Fisica Teorica presso l’Università di Salerno, nonché una delle menti più brillanti a livello mondiale sulle applicazioni macroscopiche di QED;

e Guido Grossi, CdA di numerose aziende, giurista, economista e divulgatore, oltre che Direttore dei Mercati Finanziari e Tesoriere di BNL.



*Campania NewSteel srl, società promossa e partecipata dall’Università degli Studi di Napoli Federico II e dalla Fondazione IDIS - Città della Scienza, è il primo incubatore Accademico del Mezzogiorno certificato ai sensi del Decreto Crescita 2.0, ed una delle più rilevanti strutture a supporto della nascita e dello sviluppo di startup e spinoff innovativi in Italia.*

**Contatti:**

[incubatore@campanianewsteel.it](mailto:incubatore@campanianewsteel.it)  
081 18757664

*Ci troviamo in Via Coroglio 57,  
80124 Napoli*

[www.campanianewsteel.it](http://www.campanianewsteel.it)

