

Il Gruppo Esaote leader nel settore dell'imaging diagnostico

1. Il Gruppo Esaote

Esaote è uno dei principali produttori mondiali di sistemi diagnostici medicali e riconosciuto a livello internazionale come leader mondiale nel settore della risonanza magnetica dedicata. Il gruppo Esaote è anche uno dei principali attori nel settore dell'Information Technology in sanità.

Nata nel 1982 come spin-off del Gruppo italiano IRI-Finmeccanica, Esaote viene privatizzata attraverso un innovativo management buy-out nel 1994, quotata alla Borsa Valori di Milano nel 1996 e delistata nel 2003. Dall'aprile 2018 il capitale azionario della società è detenuto da un Consorzio di primari investitori cinesi, composto da società leader nel settore della tecnologia medica e dell'healthcare, oltre che da fondi d'investimento con significative esperienze nel settore della sanità

Fin dalla sua nascita Esaote si è concentrata sullo sviluppo di prodotti e soluzioni per la diagnostica non invasiva. Forti investimenti in ricerca e sviluppo, un'attenta analisi dei bisogni clinici e il continuo sviluppo di tecnologie altamente innovative le hanno permesso di crescere e di diventare – in 40 anni di vita - una delle prime dieci aziende al mondo nell'imaging diagnostico.

Oggi Esaote, con sede a Genova (Italia), è attiva in circa 100 Paesi. Centri di ricerca e stabilimenti produttivi sono presenti in Italia (Genova e Firenze) e in Olanda (Maastricht) mentre società controllate ed uffici sono presenti in Francia, Germania, Spagna, Regno Unito, in Russia, negli Stati Uniti, in Cina, Messico, India.

Con un fatturato consolidato di circa 219,6 milioni di euro nel 2020, il 70% del quale realizzato sui mercati internazionali, il Gruppo Esaote occupa 1.180 dipendenti, il 20% dei quali è impegnato nell'attività di Ricerca e Sviluppo, settore in cui l'azienda investe oltre l'11% del proprio fatturato.

Esaote, che vanta la collaborazione con centri di ricerca clinici e scientifici e con università in tutto il mondo, è stata premiata con numerosi riconoscimenti per le sue performance in termini di innovazione, per investimenti nella ricerca, nel capitale umano e nella tecnologia, nonché per lo straordinario design dei suoi prodotti.

2. Le attività del Gruppo Esaote

Esaote opera nelle seguenti aree del mercato delle tecnologie medicali:

- **Ultrasuoni:** in questo settore l'azienda svolge attività di studio, progettazione, produzione e commercializzazione di ecografi, carrellati e portatili. Gli ultrasuoni ad uso diagnostico costituiscono il "core business" del Gruppo e coprono un'ampia gamma di applicazioni cliniche: muscolo-scheletrico, vascolare, cardiologico ostetrico-ginecologico e negli ultimi anni sono stati sviluppati sistemi per applicazioni specifiche in ortopedia, reumatologia, anestesia e pronto soccorso.
- **Risonanza Magnetica Dedicata:** Esaote è stata la prima azienda a sviluppare sistemi RM dedicati per l'imaging del ginocchio, della spalla e degli arti ed oggi è leader in questo settore, con oltre 2800 sistemi di risonanza installati in tutto il mondo, in grandi ospedali come in cliniche private, centri di medicina dello sport, laboratori di reumatologia e reparti traumatologici. Esaote ha inoltre sviluppato un innovativo sistema di risonanza magnetica dedicato alla colonna vertebrale in ortostasi.

- **Information technology per la sanità:** Esaote è protagonista nell'information technology con la controllata **Ebit**, che opera nella progettazione, sviluppo, distribuzione e commercializzazione di sistemi hardware/software dedicati alla gestione "enterprise-wide" del flusso di lavoro in Radiologia e Cardiologia, implementando le più sofisticate soluzioni di refertazione strutturata, analisi e processing 3D/4D e tecnologie "Mobile". Attraverso **Pie Medical Imaging**, Esaote è leader mondiale nella produzione di software di analisi quantitativa (piattaforma CAAS) e, grazie all'acquisizione di **3mensio Medical Imaging**, Esaote oggi produce una completa piattaforma software per gestire le più innovative tecniche di Structural Heart e Analisi Endovascolare.
- **Interventistica:** Esaote è entrata in questo settore già nel 2002 sviluppando un sistema di "fusion imaging", che permette di confrontare immagini US e di TC/RM in tempo reale. Il Gruppo è presente in questo settore anche con le sue controllate le sue controllate 3mensio e PMI.

3. Premi e riconoscimenti

- Era Esaote l'ecografo andato nello spazio a bordo dello Shuttle nelle missioni della Nasa (STS-50, STS-65, STS-71) nei primi anni '90.
- Nel 1994 il sistema a risonanza magnetica dedicato Artoscan è stato incluso nell'elenco delle dieci più importanti innovazioni nel campo dell'imaging diagnostico (Radiology Today USA 1994)
- Il successo dell'operazione di management buy-out (1994) condotta da Esaote (primo caso in Italia) è incluso in diversi libri e pubblicazioni (tra cui "the Light and the Shadow – How Breakthrough Innovation is Shaping European Business", Roland Berger Foundation).
- Nel 2001 viene assegnato al sistema a risonanza magnetica dedicato E- Scan il premio "Compasso d'Oro" dall'ADI (Associazione del Design Industriale).
- Nel 2004 Esaote ha ricevuto il premio "cum Laude" dalla RSNA Technical Exhibition per Virtual Navigator, soluzione di fusion imaging per terapia ecoguidata. La Società ha inoltre ricevuto una "Honourable Mention" per il sistema ecografico portatile MyLab 30 CV, dalla rivista I.D. (Annual Design Review)
- Nel 2008 Esaote riceve il prestigioso riconoscimento Reddot Design Award assegnato alla sonda "Appleprobe" come miglior design di prodotto
- Nel 2010 Esaote vince il "Premio Confindustria per l'Eccellenza Andrea Pininfarina 2". Si tratta del premio più prestigioso conferito alle aziende italiane del settore, assegnato per le migliori prestazioni nello sviluppo e nella capitalizzazione dell'innovazione, in termini di investimento nella ricerca e nell'innovazione, nel capitale umano e tecnologico.
- L'ecografo MyLab30 viene utilizzato in "Mars500", simulazione del viaggio spaziale su Marte, durata 520 giorni, conclusasi nel 2011, in cui il sistema diagnostico è impiegato per esami cardiovascolari agli astronauti.
- Nel 2015 Frost & Sullivan Award premia per la seconda volta Esaote-Ebit per Suitestensa, un innovativo CVIS PACS, sistema informativo integrato dedicato alla cardiologia.
- Nel 2016 la Fondazione San Camillo Forlanini (Roma) assegna ad Esaote il Premio "Eccellenze in Sanità" per la categoria "Innovazione", per aver sviluppato una rivoluzionaria tecnologia di Fusion Imaging in Urologia.
- Nel 2017 un sondaggio condotto da Statista, istituto indipendente di ricerca tedesco, leader mondiale dei dati di mercato on-line, riconosce Esaote tra le TOP400 aziende dove si lavora meglio in Italia.
- Nel 2018 l'Accademia Internazionale del Design premia con il Golden A' Design Award la nuova piattaforma ecografica MyLab9, ultimo nato del portafoglio prodotti ultrasuoni di Esaote.
- Nel 2019 Esaote vince il premio Le Fonti Awards – Direttore HR dell'anno

Informazioni relative ad Esaote e ai suoi prodotti sono disponibili nel sito Internet all'indirizzo <http://www.esaote.com>