

AREA Science Park

Gli insediati
The tenants





Un parco scientifico e tecnologico ai vertici in Europa

AREA Science Park è il primo parco scientifico e tecnologico multisettoriale d'Italia e uno tra i maggiori in Europa. Nei suoi due campus di Padriciano e Basovizza (Trieste) gestisce l'attività di insediamento e sviluppo di centri, società e istituti impegnati in attività di ricerca, trasferimento tecnologico, formazione e servizi qualificati.

Favorire la crescita del territorio regionale, anche con la creazione di poli decentrati a Gorizia e Pordenone, è obiettivo primario di AREA Science Park, un centro d'eccellenza dove imprese, enti di ricerca e università operano a stretto contatto e trovano le condizioni ideali per:

- elevare il livello delle conoscenze tecnico-scientifiche sviluppando ricerca di base e applicata e mettendo a punto nuove tecnologie, prodotti e processi;
- promuovere la diffusione dell'innovazione presso il sistema delle imprese, valorizzando i risultati della ricerca e portandoli al mercato;
- sostenere la creazione e la crescita di nuove iniziative imprenditoriali ad alto contenuto di conoscenza, incrementando così la competitività del territorio.





A top European science and technology park

AREA Science Park is the first multi-sector science and technology park in Italy and one of the largest in Europe. The park, which is comprised of two campuses (Padriciano and Basovizza), plays a fundamental role in the start-up and development of centres, companies and institutes operating in the fields of scientific research, technology transfer and the provision of qualified services.

The Park aims at boosting the development of the Region, also through the establishment of decentralized scientific centres in Gorizia and Pordenone. Thus, AREA will continue to be a centre of excellence where companies, research bodies and universities actively cooperate to:

- increase the level of technical and scientific knowledge through the enhancement of basic and applied research and the development of new technologies, products and processes;
- promote the transfer of innovation to companies, thus enhancing the results of research and making them available on the market;
- support the creation and growth of new business activities of high technological content, thereby increasing the competitiveness of the whole territory.





I campi di attività

Scienze della vita

Biotecnologie per l'agroalimentare
Farmaci e vaccini
Diagnostica
Tecnologie biomediche

Fisica, materiali e nanotecnologie

Fisica e analisi dei materiali
Nuovi materiali
Compositi

Informatica, elettronica, telecomunicazioni

Comunicazioni mobili
Sistemi e servizi di infomobilità
Radiolocalizzazione satellitare
Automazione

Energia e ambiente

Energie alternative
Energie da fonti rinnovabili
Monitoraggio territoriale
Bonifica di suoli
Ecologia marina

Servizi qualificati

Divulgazione e promozione scientifica
Consulenza e formazione
Servizi di trasferimento tecnologico

Fields of activity

Life sciences

Biotechnologies for agriculture and the food industry
Drugs and vaccines
Diagnostics
Biomedical technologies

Physics, materials and nanotechnology

Physics and materials analysis
New materials
Composites

IT, electronics and telecommunications

Mobile communications
Infomobility systems and services
Satellite radiolocation
Automation

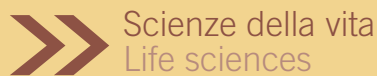
Energy and environment

Alternative energies
Energy from renewable sources
Territorial monitoring
Land reclamation
Marine ecology

Qualified services

Science popularisation and promotion
Consultancy and training
Technology transfer services

Centri, Società e Istituti in AREA Science Park Centres, Companies and Institutes at the AREA Science Park



Actimex Srl

Sistemi innovativi multicompositi per una migliorata biodisponibilità di principi attivi ad uso farmaceutico, veterinario, nutraceutico e cosmeceutico.

Innovative multicomposite systems for improved bioavailability of active ingredients for pharmaceutical, veterinary, nutraceutical and cosmeceutical use.

www.actimex.it

AdriaCell Srl

Prodotti bio-diagnostici e bio-terapeutici per il trattamento di malattie infettive e tumorali.

Biodiagnostic and biotherapeutic products for the treatment of infectious diseases and cancers.

www.adriacell.com

Alphagenics Diaco Biotechnologies Srl

Kit per analisi diagnostiche e prognostiche basati su tecniche molecolari per applicazioni nei settori della virologia, batteriologia, parassitologia e micologia, genetica molecolare e oncologia.

Kits for diagnostic and prognostic analyses based on molecular techniques for applications in the fields of virology, bacteriology, parasitology and micrology, molecular genetics and oncology.

www.alphagenics.it

Biosensor Technologies Srl

Biosensori per l'analisi rapida di miscele liquide e gassose in applicazioni di nasi e lingue elettroniche per la diagnostica umana, alimentare, ambientale e industriale.

Biosensors for the rapid analysis of liquid and gaseous mixtures for use in applications involving electronic noses and tongues for human, food, environmental and industrial diagnostics.

BioTekna Srl - BioTekna Labs di Trieste

Strumentazioni e dispositivi elettromedicali non invasivi, basati sull'elaborazione di segnali di origine bioelettrica, per la diagnostica umana.

Non-invasive electromedical instruments and devices based on the processing of bioelectric signals for human diagnostics.

www.biotekna.com

Bracco Imaging SpA - CRB Trieste

Ricerca e sviluppo in campo analitico, chimico e biochimico per la realizzazione di mezzi di contrasto innovativi destinati all'imaging diagnostico in vivo.

Research and development in the analytical, chemical and biochemical field for the development of innovative contrast media for in-vivo diagnostic imaging.

www.bracco.com

CNR - Istituto di Cristallografia Unità di Trieste

Conduzione e sviluppo della Linea di Diffrazione XRD1 del Laboratorio di Luce di Sincrotrone ELETTRA e suo utilizzo sperimentale per studi di espressione, purificazione e cristallografia di proteine e ricerche sui materiali.

Running and development of the ELETTRA synchrotron laboratory XRD1 Diffraction Line and its experimental use for protein expression, purification and crystallography studies and research into materials.

www.ic.cnr.it

CSF - Centro Studi Fegato del Fondo per lo Studio delle Malattie del Fegato

Ricerca di base nel campo della fisiologia e della patologia molecolare del fegato e allo sviluppo di applicazioni biotecnologiche utili ai fini della comprensione, della diagnosi e della cura delle patologie epatiche.

Basic research in the field of the physiology and molecular pathology of the liver and the development of biotechnological applications to improve the understanding, diagnosis and treatment of hepatic diseases.

www.fegato.it

Demus Lab Srl

Analisi chimico-fisica del caffè e del processo di decaffeinizzazione, analisi di alta precisione per la garanzia del prodotto, servizi di consulenza ed ottimizzazione delle varie fasi del ciclo produttivo.

Chemical physical analysis of coffee and the decaffeination process, high-precision analysis for product guarantee, consultancy services for the optimisation of the various phases of the production cycle.

www.demuslab.com

Dr. Schär Srl - Schär R&D Centre

Ingredienti, formulazioni e tecnologie innovative per la produzione di alimenti dietetici privi di glutine.

Innovative ingredients, formulae and technology for the production of gluten-free, dietetic foodstuffs.

www.schaer.com

Eurand SpA – Polymer Conjugation Group

Tecnologie innovative di rilascio di farmaci finalizzate ad aumentare la biodisponibilità di farmaci di difficile assorbimento.

Innovative drug-release technology targeted at increasing the bioavailability of drugs that are difficult to absorb.

www.eurand.it

Euroclone SpA – Centro Ricerche e Produzione di Trieste

Saggi diagnostici basati su tecniche molecolari e immunologiche (ELISA) per la rilevazione rapida di contaminanti chimici negli alimenti e nella diagnostica veterinaria.

Diagnostic assays based on immunologic (ELISA) and molecular techniques, for the quick detection of chemical contaminants in food and in veterinary diagnostics.

www.euroclone.net

IBS – International Biomedical Systems Srl R&S e produzione

Dispositivi biomedicali per il sistema cardiovascolare (Stent coronarici), di sistemi di acquisizione, elaborazione e trasferimento immagini per applicazioni mediche.

Biomedical devices for the cardiovascular system (coronary stents) and image acquisition, processing and transfer systems for medical applications.

www.ibsmed.it

ICGEB – International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology

Ingegneria genetica e biotecnologie per la biologia molecolare e vegetale, produzione di proteine ricombinanti d'interesse farmacologico e sviluppo di vaccini.

Genetic and biotechnological engineering for molecular and vegetal biology, production of recombinant proteins of pharmacological interest and vaccine development.

www.icgeb.org

illycaffè SpA – AromaLab

Tecniche analitiche per la determinazione di parametri oggettivi di valutazione della materia prima, il caffè verde, e identificazione dei precursori chimici del gusto e dell'aroma di caffè.

Analytical techniques for the identification of objective green coffee assessment parameters, and identification of the chemical precursors of coffee taste and aroma.

www.illy.com

ITAL TBS SpA – Laboratorio CIUAB

Servizi di ingegneria clinica, valutazione tecnologica ed economica delle apparecchiature biomedicali, servizi di telemedicina e teleassistenza.

Clinical engineering services, technological and economic assessment of biomedical appliances, telemedicine and teleassistance services.

www.italtbs.com

INMM – Istituto di Neurobiologia e Medicina Molecolare

Messa a punto di Impianti cellulari immunoisolati per il rilascio locoregionale continuo di citochine in una strategia terapeutica combinata antineoplastica.

Development of immunoisolated cellular transplants for the continuous locoregional release of cytokines in a combined antineoplastic therapy.

www.inmm.cnr.it/biblio/index.html

LMR – Laboratorio Malattie Rare dell' IRCCS Burlo Garofolo

Studio, diagnosi e trattamento di patologie rare, mediane sviluppo di metodiche di terapia enzimatica sostitutiva e/o terapia genica.

Study, diagnosis and treatment of rare diseases through the development of replacement enzyme therapy methods and/or gene therapy.

www.burlo.trieste.it

Lay Line Genomics SpA

Ricerca in proteomica funzionale e neurogenomica, farmaci innovativi per la malattia di Alzheimer e di altre patologie neurodegenerative.

Research into functional proteomics and neurogenomics, innovative drugs for Alzheimer's disease and other neurodegenerative illnesses.

www.laylinegenomics.com

LNCIB – Laboratorio Nazionale del Consorzio Interuniversitario per le Biotecnologie

Genomica strutturale e funzionale, bioinformatica, controllo di proliferazione cellulare e apoptosi, immunobiotecnologia e oncologia molecolare.

Structural and functional genomics, bioinformatics, cellular proliferation and apoptosis control, immunobiotechnology and molecular oncology.

www.lncib.it

Sigea Srl

Sintesi e sviluppo di biomateriali utilizzabili nel settore cosmetico e nel campo dei presidi medico-chirurgici.

Synthesis and development of biomaterials for use in the cosmetic sector and in the field of medical/surgical structures.

SISSA – Laboratorio di Neurobiologia Molecolare

Biologia molecolare, biologia cellulare e biotecnologie applicate alle neuroscienze, per la cura delle malattie neurodegenerative.

Molecular biology, cellular biology and biotechnology applied to neurosciences, for the treatment of neurodegenerative illnesses.

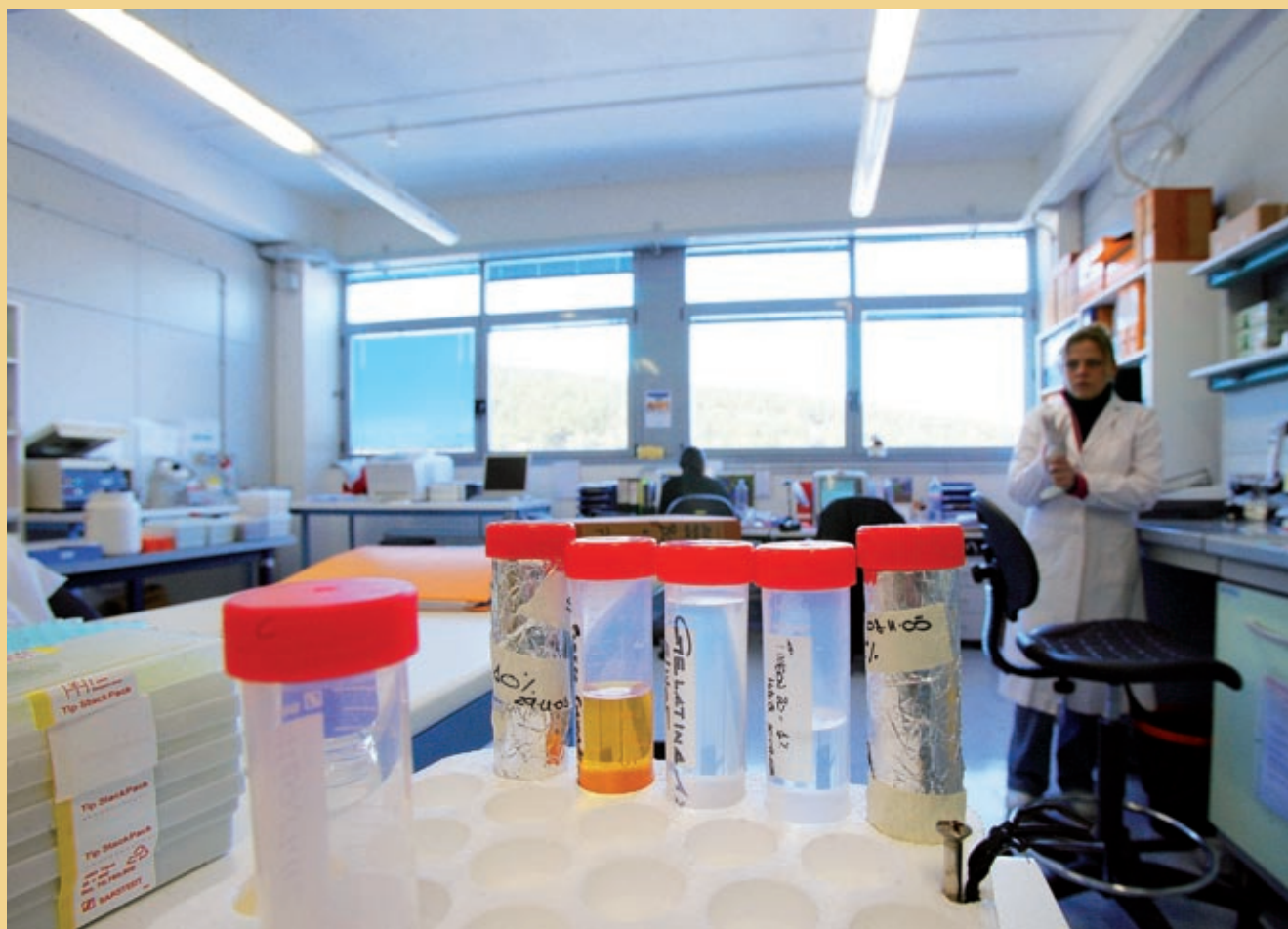
www.sissa.it

Tecna Srl

Kit immunodiagnostici per il settore agro-alimentare basati su metodologie immunochimiche e a DNA ricombinante.

Immunodiagnostic kits for the food and agriculture sector based on immunochemical and DNA recombination methods.

www.tecnalab.com



APE Research Srl

Microscopi a sonda ad altissima risoluzione per applicazioni biologiche e biomediche, strumentazione scientifica per analisi spettroscopiche di superfici.

High-resolution probe microscopes for biological and biomedical applications, scientific instrumentation for spectroscopic surface analysis.

www.aperesearch.com

CGA - Compagnia Generale Alluminio SpA

Prodotti speciali per la climatizzazione e refrigerazione, processi di produzione mediante tecnologie "Roll-Bond".

Special air-conditioning and refrigeration products, production processes using "Roll-Bond" technology.

www.cgaspa.it

Cimteclab Srl - Laboratorio R&S

Nuovi materiali polimerici compositi e nanocompositi, analisi funzionale di materiali compositi.

New composite and nanocomposite materials, functional analysis of composite materials.

www.cimteclab.it

CNR - Istituto di Struttura della Materia

Ricerca nel campo della scienza dei materiali e della fisica dello stato solido (nanostrutture, superfici e materiali innovativi); progettazione di linee di luce di sincrotrone nella regione dei raggi X soffici.

Research in the field of materials science and solid state physics (nanostructures, surfaces and innovative materials); design of synchrotron beamlines in the field of soft X-rays.

www.ism.cnr.it

CNR - INFN - Laboratorio Nazionale TASC

Analisi di superfici con spettroscopia di fotoemissione, Auger, scattering di elettroni e fasci atomici, diffrazione di raggi X, microscopia tunnel, a forza atomica ed elettronica; nuovi materiali semiconduttori e superconduttori e dispositivi microelettronici.

Surface analysis using photoemission and Auger spectroscopy, electron and atomic beam scattering, X-ray diffraction, tunnel, atomic force and electron microscopy; new semiconductor and superconductor materials and microelectronic devices.

www.tasc.infn.it

Holo 3D Srl

Tecnologie olografiche per la produzione di sistemi di autenticazione, anticounterfeiting, anti-tampering ed anti-intrusione.

Holographic technology for the production of authentication, anti-counterfeiting, anti-tampering and anti-intrusion systems.

www.holo3d.it

INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Sezione di Trieste

Ricerca nella fisica dei nuclei, delle particelle elementari e delle interazioni fondamentali; rivelatori di particelle, dispositivi microelettronici per acquisizione e gestione dei dati, tecnologie di calcolo e reti.

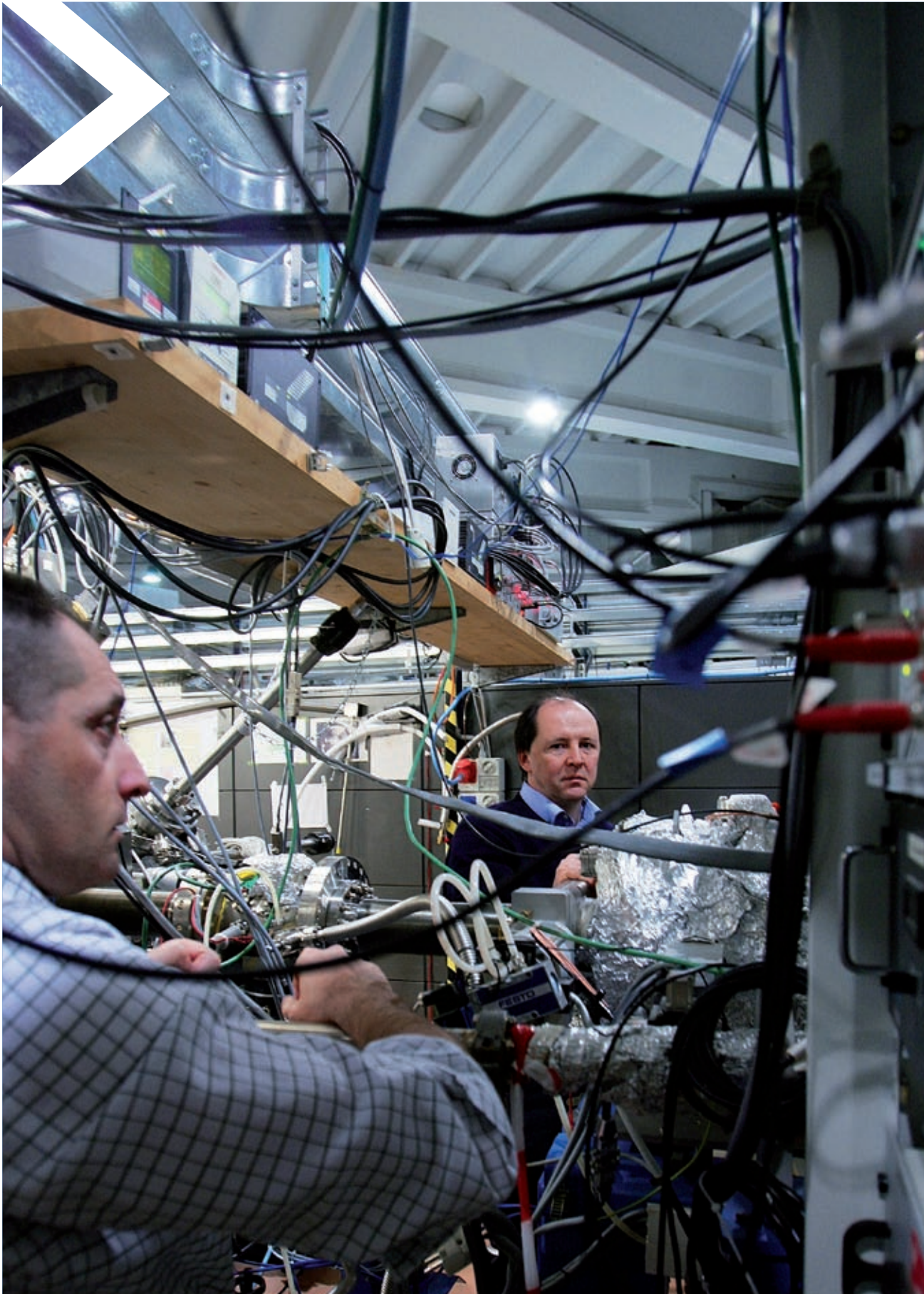
Research into the physics of nuclei, elementary particles and fundamental interactions; particle detectors, microelectronic devices for data acquisition and management, calculation and network technology.

www.ts.infn.it

Qid Srl

Tecnologie catalitiche di controllo dell'inquinamento ambientale, di raffinazione di idrocarburi e di produzione di celle a combustibile.

Environmental pollution control, hydrocarbon refining and fuel cell production catalytic technologies.





Athonet Srl

Prodotti e servizi per reti fisse e mobili.

[Products and services for fixed and mobile networks.](#)

CARSO – Centre for Advanced Research in Space Optics

Dispositivi e strumenti elettro-ottici per applicazioni in ambiente spaziale e sanitario. Sistemi di visione artificiale e per il controllo industriale.

[Electro-optical devices and instruments for space and health applications. Computer vision and industrial control systems.](#)

carso.area.trieste.it

CRESM – Centro Radioelettrico Sperimentale “Guglielmo Marconi”

Tecnologie di radiocomunicazione, comunicazione satellitare, sistemi wireless, TV digitale terrestre.

[Radio and satellite communication technology, wireless systems and digital terrestrial TV.](#)

www.marconi.area.trieste.it

Eidon SpA – Laboratorio 4C

Sistemi hardware e software di visione artificiale per il controllo dimensionale di qualità e nei processi industriali.

[Computer vision hardware and software systems for dimensional quality control and industrial processes.](#)

www.eidon.it

Elad Srl



Progettazione, sviluppo, produzione e commercializzazione di sistemi e soluzioni elettroniche avanzate analogiche e digitali.

[Design, development, production and marketing of advanced analogue and digital electronic systems and solutions.](#)

www.eladit.com

Elcon Elettronica Srl

Dispositivi e sistemi elettronici per applicazioni di automazione industriale e nei settori automotive, avionica e spazio.

[Electronic systems and devices for applications in the field of industrial automation and in the automotive, avionics and space sectors.](#)

www.elcon-elettronica.com

Elimos Srl

Sistemi elettronici integrati hardware e software di elaborazione di immagini per l'automazione industriale e la videosorveglianza.

[Integrated hardware and software electronic image processing systems for industrial automation and video surveillance.](#)

www.elimos.it

Emaze Networks SpA – Laboratorio R&S

Sistemi e soluzioni software per la sicurezza informatica - Valutazione delle vulnerabilità dei sistemi operativi (security vulnerability assessment).

[IT security software solutions and systems – OS security vulnerability assessments.](#)

www.emaze.net

Enteos Srl

Sistemi wireless integrati di infomobilità e telematica destinati alla acquisizione dati e al telecontrollo di terminali remoti.

[Integrated wireless infomobility and telematics systems for data acquisition and the telecontrol of remote terminals.](#)

www.enteos.it

Esteco Srl

Tecnologie e sistemi software di simulazione virtuale per l'ottimizzazione integrata della progettazione industriale.

[Technology and software for virtual reality simulation and optimisation in industrial design.](#)

www.esteco.com



GME Srl

Dispositivi elettronici e sistemi per l'automazione domestica.

[Electronic devices and systems for home automation.](#)

www.gmelab.com

Insiel SpA – Centro R&S Padriciano

Soluzioni web per la gestione di procedimenti amministrativi aziendali e per la diffusione delle informazioni in ambienti Internet/Intranet.

[Web solutions for the management of corporate administrative processes and for the diffusion of information in Internet/Intranet environments.](#)

www.insiel.it



Microglass Srl

Macchinari a microonde per l'essiccazione di materiali, nei processi industriali, mediante processo innovativo di elettroirradiazione.

[Innovative microwave machinery for drying materials, in industrial processes, by means of electroradiation.](#)

www.microglass.biz

Microsoft Srl – Centro di Competenza e di Applicazioni Tecnologiche

Trasferimento di competenze tecnologiche e sviluppo prototipi per esigenze informatiche e gestionali; servizi di formazione avanzata nell'information technology; telemedicina.

[Transfer of technological skills and development of prototypes for IT and management purposes; advanced IT training services; telemedicine.](#)

www.microsoft.com/italy



Over I.T. Srl

Gestione informatizzata di servizi di marketing, vendita e assistenza. Progettazione e implementazione di soluzioni CRM per la gestione della clientela e il field service.

[Informatics management of marketing services, sale and assistance. Design and implementation of CRM solutions for customers management and field service.](#)

www.overit.it

Promoscience Srl

Sistemi software integrati di gestione di dati e informazioni (Knowledge Management) per la divulgazione e la comunicazione tecnico-scientifica.

[Integrated knowledge management software systems for technical and scientific popularisation and communication.](#)

www.promoscience.com

Prospero Srl

Prodotti multimediali e servizi telematici di divulgazione scientifica, comunicazione pubblica e d'impresa.

[Multimedia products and telematic services for science popularisation and public and corporate communication.](#)

www.prospero.it

Ratios Srl – LO.LA. – LOfistic Laboratory

Soluzioni web based per la telelocalizzazione satellitare di flotte di veicoli (fleet management) nel campo dell'autotrasporto merci.

[Web-based solutions for the satellite localisation of vehicle fleets \(fleet management\) in the road-transport sector.](#)

www.tracker.it

SET – Sistemi Evoluti per i Trasporti Srl

Sistemi informatici di supporto alle decisioni applicati al settore dei sistemi intelligenti di trasporto (Intelligent Transport Systems).

[IT decision support systems for intelligent transport systems.](#)

www.set.ts.it

Sicom Test Srl

Prove e misure su terminali per telecomunicazioni e certificazione di terminali GSM/GPRS/EDGE, DECT, GSM railways.

[Tests and measurements carried out on terminals for telecommunications and certification of GSM/GPRS/EDGE, DECT and GSM-R systems.](#)

www.sicomtesting.com



Sim 2 Multimedia SpA

Sistemi di proiezione per home theatre, applicazioni professionali e cinema elettronico.

[Projection systems for home theatre, professional applications and electronic cinema.](#)

www.sim2.it

Simulware Srl

Tecnologie e soluzioni basate su web interattivo per il marketing, la formazione a distanza e la comunicazione aziendale.

[Interactive web-based solutions and technology for marketing, distance learning and corporate communication.](#)

www.simulware.it

SIPRO Sistemi Integrati per l'Innovazione di Processo Srl



Sistemi innovativi per la gestione di applicazioni domestiche e per l'integrazione con reti di telecomunicazione per la gestione integrata delle funzioni, la sorveglianza, il controllo remoto.

Innovative systems for the management of domestic applications and for the integration with telecommunication networks for the integrated management of the functions, the surveillance, the remote control.

www.sipro.biz

Sistec Srl



Tecnologie, apparati e sistemi meccanici, elettromeccanici ed elettronici in genere.

Mechanical, electromechanical and electronic technology, devices and systems.

www.sistec-pn.it

Synaps Technology Srl

Dispositivi elettronici innovativi per applicazioni di sicurezza nei campi del controllo accessi e dell'anti-intrusione.

Innovative electronic devices for security applications in the field of access control and intruder alert.

www.synaps-technology.com

T - Connect Srl

Applicazioni wireless su piattaforme di terza generazione (UMTS/WLAN) con funzionalità di servizio nell'area della comunicazione mobile.

Wireless applications on third generation platforms (UMTS/WLAN) with mobile communication services.

www.t-connect.it

Tellus Srl - Laboratorio di R&S

Applicazioni desktop e basati su web nel settore dei Sistemi Informativi Territoriali (Geographic Information Systems) con applicazioni nella logistica, nella gestione di flotte di mezzi di trasporto e nello studio e monitoraggio del territorio.

Desktop and web-based applications in the field of geographic information systems, with applications in the sectors of logistics, fleet management and geographic monitoring.

www.tellus.it

Teorema Engineering Srl

Sistemi di ottimizzazione e sistemi informativi integrati per centri logistico-portuali con tecnologie wireless; servizi di formazione in campo informatico come unico centro certificato Microsoft in Friuli Venezia Giulia.

Optimisation and integrated IT systems for logistics centres and ports with wireless technology; IT training services (single Microsoft-certified centre in the Friuli Venezia Giulia Region).

www.teorema.net

UDA Elettronica SpA



Sistemi elettronici e di comunicazione per applicazioni di "Building Automation" destinate a comunità in genere (hotel, abitazioni, case di cura, case di riposo, uffici vari).

Electronic and communication systems for "building automation" applications destined for hotels, homes, care homes, offices, etc.

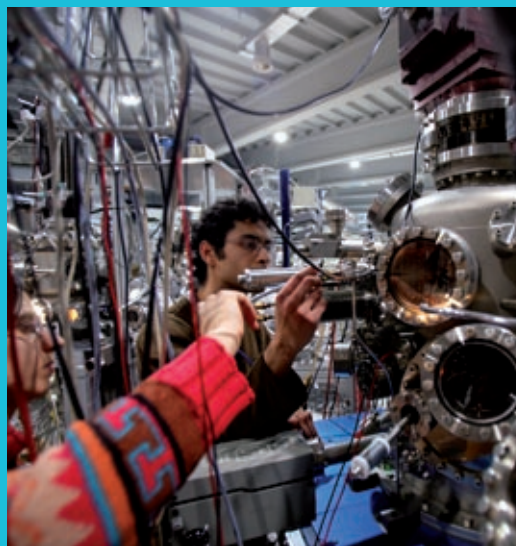
www.vdavda.com

Wego Srl

Piattaforme innovative di sviluppo software in ambiente open source web-based ad alta accessibilità basate su Internet.

Innovative Internet-based software development platforms in a high accessibility, web-based open source environment.

www.wego.it





Adriatica Ecologie Industriali Srl – Centro R&S

Tecnologie e metodiche di tipo biologico e chimico-fisico per la bonifica da amianto e per il ripristino di siti inquinati, progettazione e gestione di sistemi di monitoraggio ambientale.

Biological and chemical physical technology and methods for asbestos reclamation and the regeneration of polluted sites, design and management of environmental monitoring systems.

www.adriacateam.com

CETA – Centro di Ecologia Teorica e Applicata

Produzione e utilizzo energetico di biomasse; produzione ed impiego di biocarburanti; sistemi tecnologici di valorizzazione delle risorse legnose forestali; studi di pianificazione energetica per le Amministrazioni Locali; tecnologie innovative di fitodepurazione di acque reflue.

Production and energy use of biomass; production and use of biofuels; technological systems for evaluating forest-wood resources; energy planning studies for local administration; innovative technologies for phyto-remediation of waste water.

www.ceta.go.it

Geokarst Engineering Srl

Servizi nel campo dell'ingegneria ambientale, scienze della terra, geotecnica, idrogeologia, project management; centro di geochimica e biochimica isotopica.

Services in the field of environmental engineering, earth sciences, geotechnics, hydrogeology, project management; isotope geochemistry and biochemistry centre.

www.geokarst.com

Hydrotech Srl

Tecnologie innovative per il trattamento delle acque reflue e per il recupero e la valorizzazione dei rifiuti solidi civili ed industriali, attività di monitoraggio ambientale.

Innovative technology for the treatment of waste water and the recovery and use of solid urban and industrial waste, environmental monitoring activities.

www.ht.ts.it

Idrostudi Srl

Servizi, consulenze e ricerca applicata nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria con particolare riferimento alla protezione idraulica del territorio e alla gestione della risorsa acqua.

Services, consultancy activity and applied research in the field of natural sciences and engineering, with particular reference to hydraulic land protection and water resource management.

www.idrostudi.it

Labor Srl – Laboratorio di Ricerca Industriale

Sistemi di produzione di energia da fonti solare-termica e fotovoltaica per applicazioni nel settore edilizio.

Solar/thermal and photovoltaic resources for energy production in the building sector.

www.labor-eu.net

Shoreline Srl

CeRQuAM – Centro di Ricerca per la Qualità dell'Ambiente Marino

Servizi e tecnologie per la gestione, la tutela e lo sfruttamento dell'ambiente marino; allestimenti di esposizioni temporanee e centri visite; divulgazione scientifica.

Services and technology for the management, protection and exploitation of the marine environment; preparation of temporary exhibitions and visitor centres; science popularization activities.

www.shoreline.it

Tecnovia Srl

Ricerca, progettazione e servizi per l'ambiente e il territorio, V.I.A. e V.A.S., ecologia del paesaggio, tecniche costruttive ecocompatibili, ingegneria naturalistica, ingegneria delle acque, verde pensile, alta formazione.

Research, planning and services for the environment, environmental impact assessments and strategic environmental assessments, landscape ecology, eco-friendly building techniques, natural engineering, water engineering, roof gardens and advanced education.

www.tecnovia.it

Servizi qualificati Qualified services

Associazione Trieste Science Centre Friuli Venezia Giulia

Divulgazione e promozione scientifica; turismo scientifico.

Science popularisation and promotion; scientific tourism.

Associazione Globo – Divulgazione Scientifica

Divulgazione scientifica, esposizioni e convegni, prodotti multimediali di comunicazione.

Science popularisation, exhibitions and conferences, multimedia communication products.

www.globo.trieste.it

CRes – Centro Regionale Servizi per la Piccola e Media Industria SpA

Servizi di consulenza per lo sviluppo di impresa e per la qualità, la sicurezza e l'ambiente.

Consultancy services for business development, quality, safety and the environment.

www.crespimi.it

Ergolines Lab Srl

Prodotti e servizi innovativi mediante approccio ergonomico. Sensoristica innovativa per la misura di variabili fisiche e per il controllo di processo. Progettazione per il settore siderurgico, consumer, automotive.

Products and processes with ergonomic approach. Innovative sensors for the measurement of physical variables and for the process control. Design for the steel industry, consumer, automotive.

www.ergolines.it

ICS – UNIDO International Centre for Science and High Technology

Trasferimento di tecnologie e formazione nei settori chimico, ambientale e dei materiali per la crescita industriale sostenibile dei paesi in via di sviluppo.

Technology transfer and training in the chemical, environmental and materials sector for the sustainable industrial growth of developing countries.

www.ics.trieste.it

Innost Srl



Servizi di "management consulting" per lo sviluppo del potenziale innovativo delle aziende e per il loro posizionamento competitivo, trasferimento tecnologico.

Management consulting services for the development of innovative business potential and competitive positioning; technology transfer.

LTS – Laboratorio Telematica per la Salute dell'IRCCS Burlo Garofolo

Prodotti e servizi multimediali di informazione, orientamento e aggiornamento professionale in campo sanitario.

Multimedia information, orientation and professional updating products and services in the health sector.

T&B e Associati Srl

Consulenza finanziaria e legislativa nel campo degli strumenti agevolativi della ricerca.

Financial and legislative consultancy in the field of research funding and management.

www.tbassociati.it/index.html

Tender Srl

Servizi di prototipazione rapida basata su processi di sinterizzazione selettiva di polveri a mezzo laser per la creazione di oggetti tridimensionali solidi.

Rapid-prototyping services based on selective laser powder sintering processes, for the creation of solid three-dimensional objects.

www.tender-online.com



Iniziative di particolare interesse nazionale e internazionale



CBM – Consorzio per il Centro di Biomedicina Molecolare

Gestore del distretto tecnologico regionale di biomedicina molecolare. Il distretto tecnologico di biomedicina molecolare è un sistema di innovazione territoriale fondato su una rete di enti di ricerca, aziende, enti finanziatori e strutture di servizio che ha il compito di valorizzare la proprietà intellettuale dei risultati della ricerca scientifica, attrarre aziende leader e creare imprese innovative. Il CBM del quale AREA Science Park è socio di riferimento, imposta le politiche di sviluppo del Distretto Tecnologico, ne coordina le attività, pianificando progetti di studio e ricerca e supportando la crescita di nuova imprenditoria tecnologica nei campi dell'oncologia, della cardiologia vascolare, delle neuroscienze, della epatologia e della medicina rigenerativa.

www.cbm.fvg.it



SINCROTRONE TRIESTE Scpa – Laboratorio di Luce di Sincrotrone ELETTRA

ELETTRA è il laboratorio di luce di sincrotrone, gestito dalla Sincrotrone Trieste scpa, che sviluppa programmi di ricerca di base, applicata e precompetitiva in campo nazionale e internazionale, in collaborazione con università, laboratori ed enti scientifici, imprese e aziende industriali. Le caratteristiche del laboratorio permettono di dare impulso agli studi sulle strutture biologiche, alle indagini sulla struttura dei materiali solidi e sui fenomeni dinamici che avvengono sulle superfici, alle ricerche sui superconduttori, agli studi sulla struttura dei metalli e dei materiali compositi. Le ricerche puntano in particolare su tre campi di avanguardia:

- biologia strutturale: strutture di proteine, enzimi, virus
- materiali magnetici: dopo quella dei semiconduttori, rappresentano la tecnologia più diffusa sul mercato, utilizzata nella creazione di supporti di memoria come hard disk dei computer, o integrata in dispositivi elettronici di uso comune
- nanotecnologie:
 - microelettronica (circuiti integrati)
 - micromeccanica (fabbricazione di componenti di dispositivi meccanici miniaturizzati e microrobotica, utilizzabili anche in campo biomedico).

www.elettra.trieste.it

Initiatives of particular national and international interest



CBM – Consortium of Molecular Biomedicine

The consortium manages the regional technology cluster in molecular biomedicine, a local innovation system based on a network of research bodies, companies, financing bodies and service structures. Its aim is to enhance the intellectual property of scientific research findings while attracting leading companies and creating innovative businesses. AREA Science Park is a key partner of CBM, providing guidelines for the development of the technology cluster, coordinating its activities, planning study and research projects and supporting the growth of new technological business in the fields of oncology, vascular cardiology, neurosciences, hepatology and regenerative medicine.



www.cbm.fvg.it

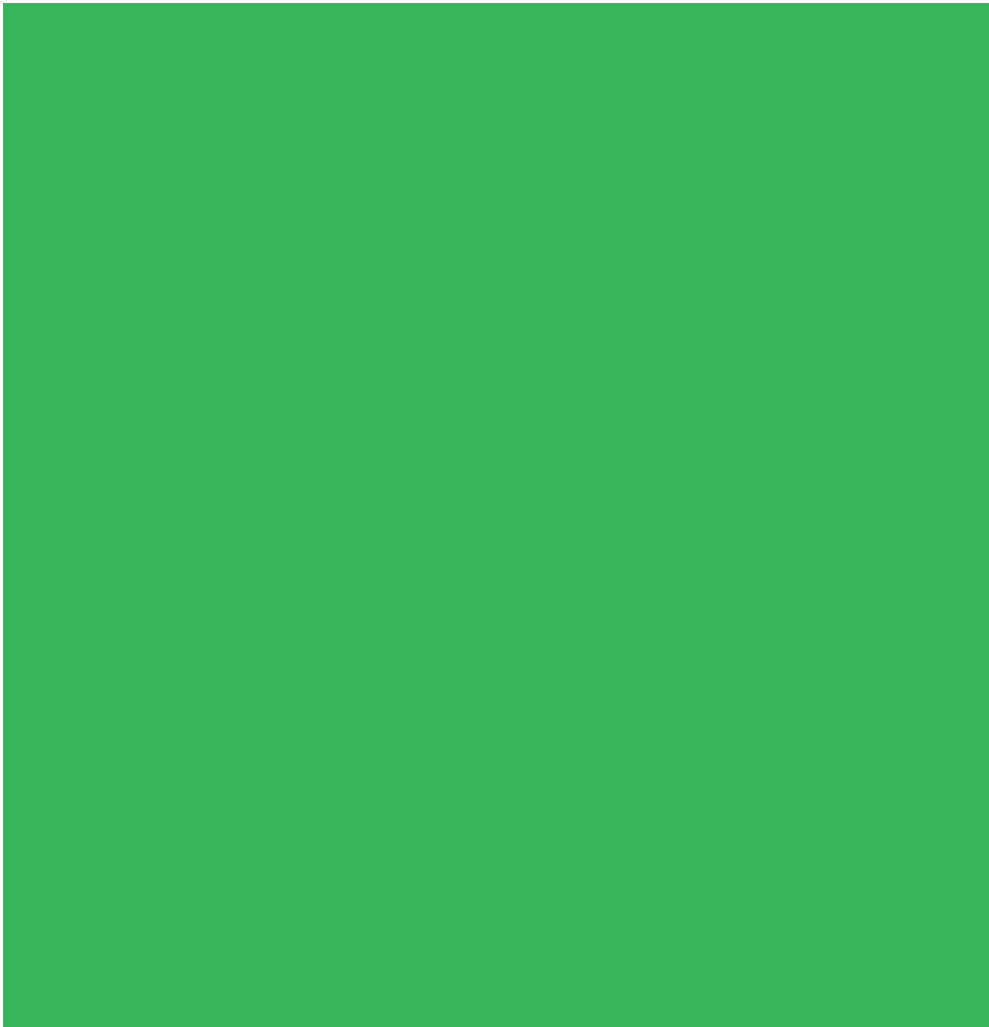
SINCROTRONE TRIESTE Scpa – ELETTRA Synchrotron Light Laboratory

ELETTRA is the synchrotron light laboratory run by Sincrotrone Trieste scpa. It develops basic, applied and pre-competitive research programmes at a national and international level, in partnership with universities, laboratories and scientific bodies, businesses and industrial companies. The laboratory also supports studies into biological structures, investigations into the structure of solid materials and the dynamic phenomena on surfaces, research into superconductors, studies into the structure of metals and composite materials. Its research focuses particularly on three cutting-edge fields:


- structural biology: protein, enzyme and virus structures
- magnetic materials: after semiconductors, these account for the most widespread technology on the market, used in memory supports such as computer hard discs, and in everyday electronic devices.
- nanotechnology:
 - microelectronics (integrated circuits)
 - micromechanics (manufacturing components of miniature mechanical and microrobotic devices, also used in biomedicine).



www.elettra.trieste.it



knowledge is a network

 **AREA Science Park**
Padriciano, 99 - 34012 Trieste - Italy
Tel. +39.040.3755111
Fax +39.040.226698
info@area.trieste.it

www.area.trieste.it