

ALTRAN, LEADER GLOBALE IN INNOVAZIONE



Presentazione
Gruppo Altran

Presentazione
Altran Italia

alTran

01—

A COLPO D'OCCHIO

02—

LEADER GLOBALE

03—

CHE COSA
FACCIAMO?

04—

INNOVAZIONE,
IL NOSTRO DNA

05—

INNOVATION
MAKERS

06—

CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY

1. A COLPO D'OCCHIO

Altran è leader globale in innovazione e consulenza in ingegneria. La missione del Gruppo è supportare le aziende nel creare e sviluppare nuovi prodotti e servizi.

RICAVI NEL 2015

€2.120m

INNOVATION MAKERS*

30.000

INNOVAZIONE

oltre 30 anni

di esperienza per un futuro più tecnologico

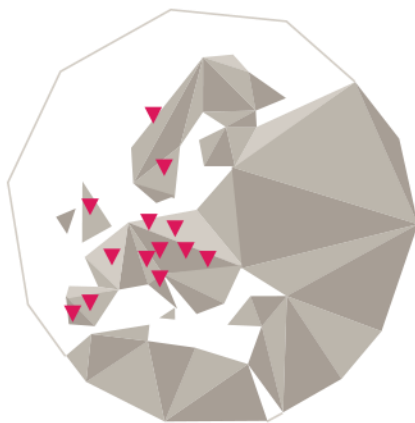
DIMENSIONE INTERNAZIONALE

in oltre 20 paesi

**Dipendenti del Gruppo Altran*

2. LEADER GLOBALE

Altran opera in oltre 20 paesi. In qualità di partner strategico, supporta i progetti dei suoi clienti internazionali, mantenendo allo stesso tempo una dimensione regionale grazie alle varie suddivisioni geografiche che compongono il Gruppo.



EUROPA

Austria, Belgio, Francia, Germania, Italia, Lussemburgo, Olanda, Norvegia, Portogallo, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito



ASIA

Cina, India, Malesia, Medio Oriente



AMERICHE

Canada, Stati Uniti d'America, Messico

3. CHE COSA FACCIAMO? LE SOLUTIONS

Le nostre soluzioni coprono cinque principali settori tecnologici:



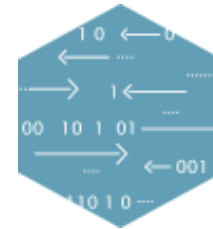
INNOVATIVE
PRODUCT
DEVELOPMENT



INTELLIGENT
SYSTEMS



LIFECYCLE
EXPERIENCE



INFORMATION
SYSTEMS



MECHANICAL
ENGINEERING

3. CHE COSA FACCIAMO? LE INDUSTRIES

La nostra presenza in vari settori di business ci consente di stringere partnership con i principali attori del mercato:

26%

AEROSPACE, DEFENCE
& RAILWAY



23%

ENERGY, INDUSTRY
& LIFE SCIENCES



22%

AUTOMOTIVE,
INFRASTRUCTURE
& TRANSPORTATION



17%

TELECOMS
& MEDIA



12%

FINANCIAL
SERVICES
& GOVERNMENT



3. CHE COSA FACCIAMO? IL DELIVERY MODEL (ADM) DI ALTRAN

Per accompagnare la crescita dei nostri clienti e l'evoluzione del mercato, il nostro ADM comprende l'approccio Time & Materials tradizionale. Inoltre consente ad Altran di operare come partner strategico a supporto di progetti globali, garantendo un elevato livello di servizio.

COMPETENCES & SKILLS COMMITMENTS (ADM 1&2)

Competenze individuali

Competenze specifiche che integrano i team del cliente, supportandoli con expertise individuali.

Gruppo strutturato di competenze

Accesso a competenze multidisciplinari fornite sulla base di Service Level Agreement e supportate da Key Performance Indicators.

FIXED PRICE COMMITMENTS (ADM 3&4)

Progetti chiavi in mano

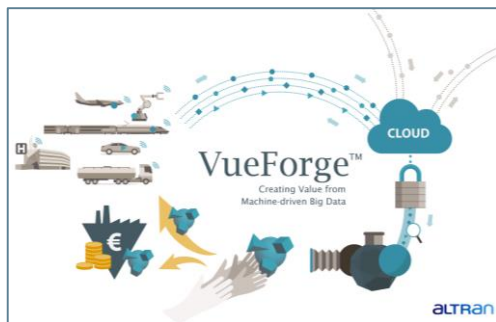
Fornitura di prodotti o servizi per garantire i risultati stabiliti.

Servizi in outsourcing

Catalogo di servizi che industrializzano necessità ricorrenti per risultati concordati su un insieme di work packages ordinati.

Risks Management 

3. CHE COSA FACCIAMO? OUR EXPERTISE



INTELLIGENT SYSTEMS ALTRAN TRASFORMA MACHINE-DRIVEN BIG DATA IN OPPORTUNITA' DI BUSINESS

Altran ha sviluppato **VueForge™**, un'offerta industriale end-to-end per machine-driven big data tramite il quale i dati vengono raccolti e trasformati in informazioni, che a loro volta sono convertite in servizi che aprono la strada a nuove occasioni di business.



INNOVATIVE PRODUCT DEVELOPMENT VIDEOCAMERA SATELLITARE PER SALVARE LE SPECIE ANIMALI IN PERICOLO DI ESTINZIONE

Progettato da Cambridge Consultants, il progetto **Instant Wild** è un sistema di controllo remoto tramite videocamera per proteggere alcune delle specie animali in via di estinzione e minacciate dai bracconieri. Allo stesso tempo, consente a una app di tracciare il percorso degli animali selvatici.



AUTOMOTIVE UN'AUTO ELETTRICA MODULARE E INTELLIGENTE

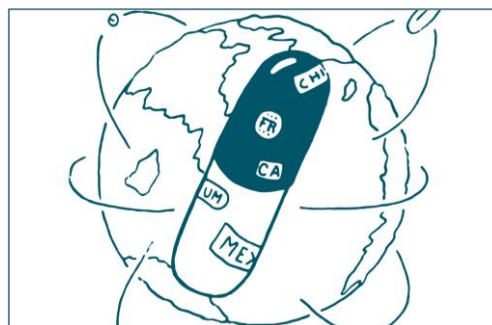
Altran Spain ha sviluppato **eMOC** (Electric Modular Car), un'auto modulare e intelligente, progettata per andare incontro alle aspettative degli utenti, attraverso un modulo esterno integrato e rimovibile, in termini di mobilità, connettività e sostenibilità.

3. CHE COSA FACCIAMO? LE NOSTRE COMPETENZE



TELECOM & MEDIA INTERNET OF THINGS

Nell'ambito della Connected TV Eco-System, Altran ha sviluppato un nuovo dimostratore chiamato **Vi2ion**. Basato sulla gestione del secondo schermo, consente agli spettatori della TV connessa di ricevere contenuti personalizzati e arricchiti, nonché servizi sui loro tablet, smartphone o computer.



HEALTHCARE TRACCIABILITA' DEI FARMACI E LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE DEI MEDICINALI

Ogni anno centomila persone muoiono per l'assunzione di farmaci contraffatti poiché al momento non esiste un metodo per tracciare il percorso del farmaco dalla fabbrica al rivenditore fino al distributore. Grazie a "**Safer Pharma for the World**", Altran sta referenziando le migliori pratiche di tracciabilità e autenticazione per stabilire uno standard internazionale comune a tutti gli stakeholders.



SUPPORTO ALLA FONDAZIONE ALTRAN UN SISTEMA INTELLIGENTE PER TRASPORTARE GLI ORGANI DONATI

La Fondazione Altran per l'Innovazione ha premiato **OrganOx metra system**. Supportato da Altran UK, OrganOx™ metra™ è un sistema rivoluzionario progettato per mantenere gli organi in vita in stato fisiologico fino a 24 ore. Questo è il principale miglioramento, che va oltre il convenzionale processo freddo attualmente usato per preservare gli organi.

4. INNOVAZIONE, IL NOSTRO DNA

Innovations are just ideas waiting to be made.

Questo messaggio, rivolto agli attuali e futuri Innovation Makers, è un invito ad affrontare sfide altamente tecnologiche.

Supportare le aziende nel gestire i loro progetti innovativi di punta significa trovare professionisti dotati di un elevato profilo professionale e con competenze all'avanguardia, pronti a trasformare le loro idee in innovazioni.



4. INNOVAZIONE, IL NOSTRO DNA

LA WINGS VALLEY™ DI ALTRAN

IL PIU' GRANDE CENTRO DI MRO PER BUSINESS JET ED ELICOTTERI

Questo centro di servizi integrati di manutenzione dedicato a business jet ed elicotteri è la Next Generation dell'Aeronautical Valley. La piattaforma innovativa fa affidamento su servizi intelligenti integrati e basati su un'offerta tecnologica e formativa all'avanguardia.



AEGT

L'AUTO ELETTRICA PIU' POTENTE AL MONDO

Lavorando fianco a fianco con il consorzio internazionale R&D Quimera, Altran ha gestito la progettazione e l'ingegnerizzazione della trasmissione elettrica di quest'auto, capace di raggiungere la velocità di 300 km orari.

SOLAR IMPULSE

IL PRIMO AEREO ALIMENTATO A ENERGIA SOLARE

Dal 2003 gli esperti di Altran hanno messo a disposizione la loro expertise per raggiungere un formidabile obiettivo tecnologico e umano: il giro del mondo a tappe che si è svolto nel 2015 e 2016!

5. INNOVATION MAKERS

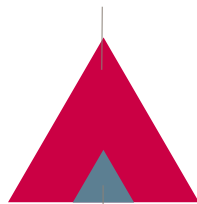
Le donne e gli uomini rappresentano la principale risorsa per il Gruppo e sono fonte di grande orgoglio. Per questo motivo prestiamo particolare attenzione al processo di recruitment, alla formazione interna e allo sviluppo di un percorso di carriera per tutti i nostri dipendenti.

OLTRE 4.000 CONSULENTI DA ASSUMERE A LIVELLO INTERNAZIONALE

100%
HANNO
UN PERCORSO
DI STUDI DI
OLTRE 5 ANNI

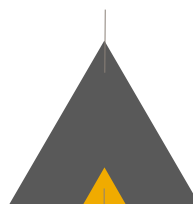


70%
STAFF CON
OLTRE 2 ANNI DI
ESPERIENZA



30%
GIOVANI LAUREATI

90%
INGEGNERI



10%
PROVENGONO
DA BUSINESS
SCHOOL

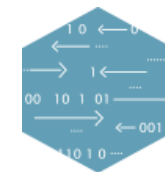
LE TRE COMPETENZE PIU'
RICERCATE



Embedded
Systems



Mechanical
Engineering



Software
Development

6. CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY

Altran ha adottato una strategia di Corporate Social Responsibility (CSR) nel 2008 e ha aderito al United Nations Global Compact nel 2009. Abbiamo identificato tre aree di impegno nei confronti dei nostri stakeholder.

01

TO BE A PARTNER
OF EXCELLENCE

02

TO BE A RESPONSIBLE
EMPLOYER

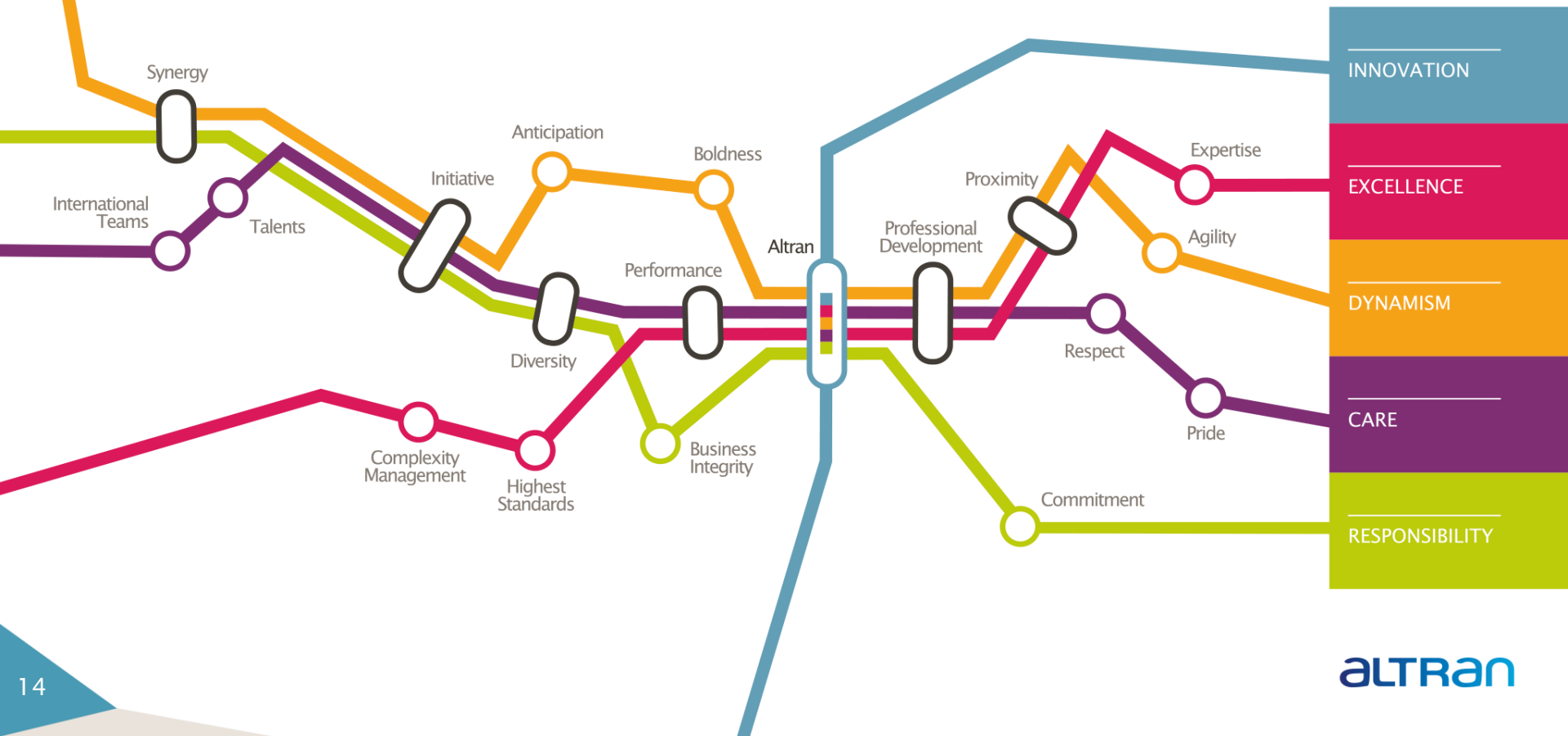
03

TO BE A COMMITTED
PLAYER



6. CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY

I valori aziendali di Altran sono: **Innovation** che rappresenta il nostro cuore e il nostro DNA, **Excellence & Dynamism** che sono la nostra forza, **Care & Responsibility** che costituiscono le basi della nostra azione.



01—

ALTRAN ITALIA

02—

MOBILITA' E
FORMAZIONE IN
ALTRAN ITALIA

03—

PARTNERSHIP

04—

FONDAZIONE
ALTRAN PER
L'INNOVAZIONE

1. ALTRAN ITALIA

Altran è nata in Italia nel 1996. Offre consulenza avanzata in ingegneria e innovazione e soddisfa le esigenze dei clienti con progetti turn key.

RICAVI NEL 2015

€ 208 m

SEDI IN ITALIA

oltre 15

È organizzata in **5 settori industriali**:

Altran Italia è certificata
UNI ISO 9001
EN 9100:2009
UNI EN ISO 13485:2004
UNI EN ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007

INNOVATION MAKERS*

oltre 2.800

AEROSPACE,
DEFENCE
& RAILWAY

ENERGY,
INDUSTRY
& LIFE
SCIENCES

AUTOMOTIVE,
INFRASTRUCTURE
& TRANSPORTATION

TELECOMS
& MEDIA

FINANCIAL
SERVICES



1. ALTRAN ITALIA

OFFERTA SPECIALISTICA

Gli Expertise Centers di Altran Italia sviluppano offerte, soluzioni e canali di know-how & assets/IP sviluppati da Altran per il mercato

AIT



ASD



EILIS



FIS



TEM



STYLE & DESIGN

Style & Concept, immersive & augmented reality, digital design

COMPLEX SYSTEM ENGINEERING

System Development, System Engineering Methods & Tools, Process Maturity Assessment, EMI/EMC Analysis & Simulations

MECHANICAL ENGINEERING

Product Engineering, Prototyping, Virtual Design, Virtual Validation, Additive Manufacturing Advanced Materials, Design for Electronics

ADVANCED TEST & SIMULATION

E/E System validation, HIL, Test Automation, Test Environment design and Test Equipment Design

INTELLIGENT SYSTEMS

HW/FW/SW Design, IoT & Connected Systems, HMI, Model Based/Driven Digital Signal and Image Processing, FPGA, EMI & EMC Design

RAMS & SAFETY

RAMS Analysis, ILS, Manuals & Training, In Service Support, Risk assessment & Regulation Compliance, Safety process implementation



SUSTAINABILITY & QUALITY MANAGEMENT

Environmental Monitoring, Energy Efficiency, Eco-product design HSE & Quality Management

ENGINEERING & OPERATIONAL EXCELLENCE

Preventive Reliability, Engineering & Production Efficiency, Manufacturing & Supplier Quality, Expediting

ADVANCED MANUFACTURING **New!**

Manufacturing 4.0 Strategy, Connected Factory, Virtual & Digital Factory, Manufacturing Technologies



BIG DATA & ANALYTICS

Big Data, Data Governance & DWH, Reporting, Analytics & Decision Support Systems

MOBILE & AUGMENTED REALITY

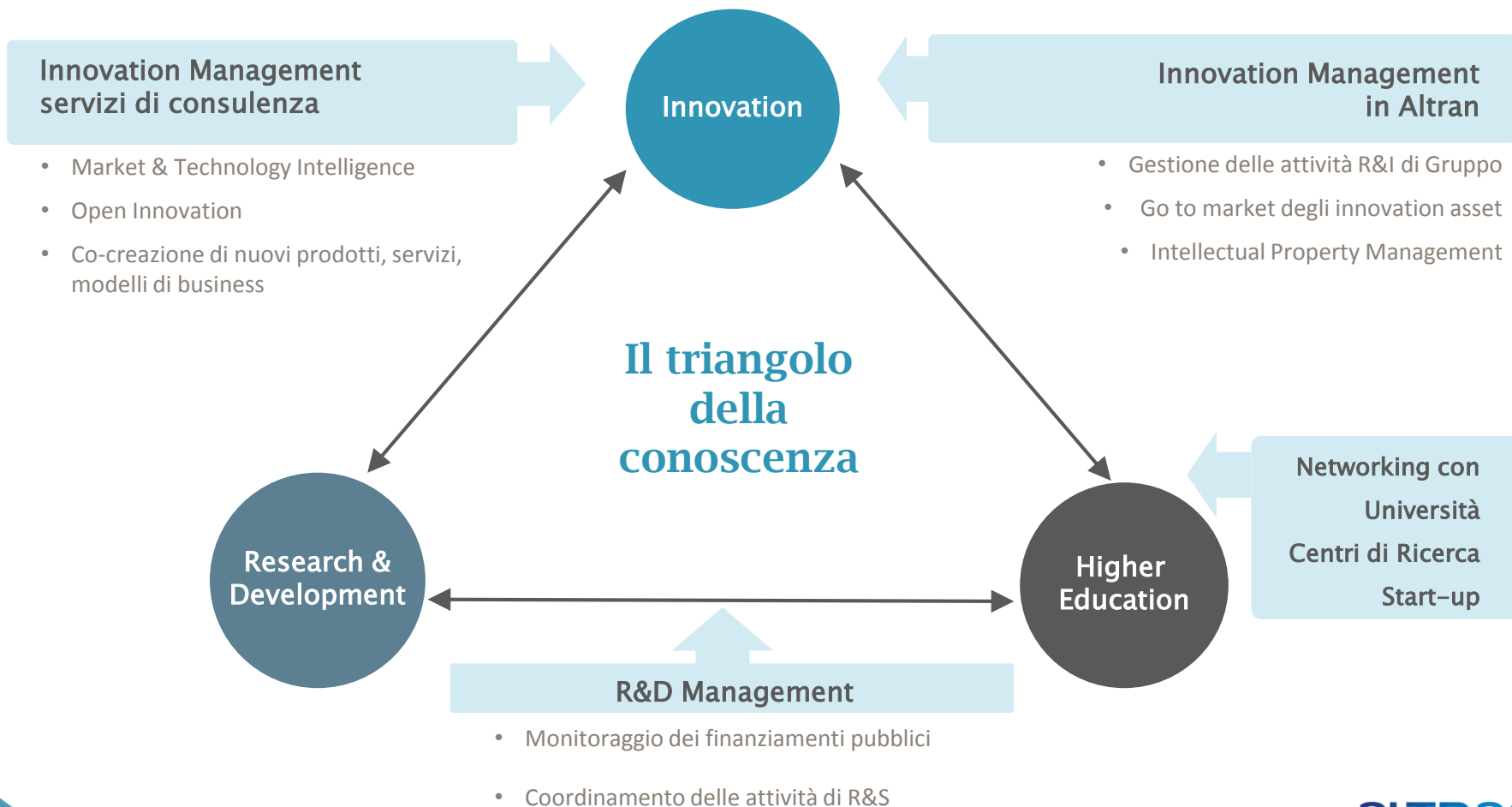
Design and development of integrated mobile & augmented reality application

CLOUD & VIRTUALISATION **New!**

Cloud Strategy & Implementation, Cloud Enabled Software Factory, Leveraging Cloud for Efficient Disaster Recovery

1. ALTRAN ITALIA ATTIVITA' DI RESEARCH & INNOVATION

Servizi di Innovation Consulting
Promozione della cultura dell'innovazione



1. ALTRAN ITALIA

I CLIENTI

Fra i nostri clienti figurano alcuni dei principali player del mercato nazionale, che riconoscono in Altran un partner di eccellenza.

ALCUNI DEI PRINCIPALI KEY ACCOUNTS di ALTRAN ITALIA

INDUSTRY AIT

FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES
AUTOMOBILI LAMBORGHINI
CNH INDUSTRIAL
FERRARI
MASERATI
FPT INDUSTRIAL
RENAULT
TRW AUTOMOTIVE ITALIA
CONTINENTAL AUTOMOTIVE

INDUSTRY ASD-R

THALES ALENIA SPACE
THALES ITALIA
MBDA ITALIA
ALSTOM
ANSALDO STS
LEONARDO

INDUSTRY TEM

VODAFONE OMNITEL
ERICSSON TELECOMUNICAZIONI
WIND TRE
SKY ITALIA
HUAWEI TECHNOLOGIES ITALIA

INDUSTRY EILIS

SORGENIA
A2A
ABB SPA

INDUSTRY FIS

AXA ASSICURAZIONI
BANCA NAZIONALE DEL LAVORO
GRUPPO GENERALI
GRUPPO BNP PARIBAS
UNIPOL SAI ASSICURAZIONI
GRUPPO ICBPI
GRUPPO BANCARIO ICCREA
GRUPPO MEDIOBANCA
GRUPPO SANTANDER
INTESA SANPAOLO
SIA
SOCIETA' REALE MUTUA DI
ASSICURAZIONI
SOCIÉTÉ GÉNÉRALE
UNICREDIT

1. ALTRAN ITALIA

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY

Il programma di Corporate Social Responsibility di Altran Italia si basa su: promozione della cultura dell'innovazione scientifica e tecnologica, cura delle relazioni con i clienti, consolidamento delle partnership, valorizzazione del capitale umano, rispetto dell'ambiente e correttezza nelle attività di Corporate Governance.

Le performance CSR di Altran Italia sono divulgate nel «CSR Report» pubblicato annualmente dal Gruppo Altran.

MEMBERSHIP



FONDAZIONE
SODALITAS



OSSERVATORIO
FRANCO-ITALIANO
CSR DELLA CFCII

RICONOSCIMENTI



SILVER RECOGNITION
LEVEL DELL'ASSESSMENT
ECOVADIS

INIZIATIVE



PREMIO SPECIALE
ALTRAN PER
«SODALITAS SOCIAL
INNOVATION»



SOSTEGNO ALLA
FONDAZIONE
TELETHON



ADESIONE AL
PROGRAMMA
«VOLONTARI PER UN
GIORNO»



OUTLET
SOLIDALE DELLA
FONDAZIONE
NEAR



SOSTEGNO ALLA
FONDAZIONE
ARCOBALENO PER
L'INTEGRAZIONE DEI
MIGRANTI

2. MOBILITA' E FORMAZIONE IN ALTRAN ITALIA

In Altran Italia le persone sono la **forza e il motore** che alimentano la crescita dell'azienda.

Puntiamo a **valorizzare il capitale intellettuale** attraverso percorsi di sviluppo e programmi di training.

MOV'ALTRAN

I dipendenti di Altran Italia svolgono un ruolo attivo nello sviluppo della propria carriera. Mov'Altran offre la possibilità di progettare il percorso di crescita professionale anche in termini di mobilità internazionale.

IMA

L'International Management Academy è la Corporate University del Gruppo. La sua mission è la formazione, lo sviluppo continuo e la cross fertilisation delle competenze di tutte le Famiglie Professionali presenti in azienda.

2. MOBILITA' E FORMAZIONE IN ALTRAN ITALIA

AES – ALTRAN EDUCATION SERVICES

Altran Education Services (AES) è la qualificata risposta del Gruppo Altran ai bisogni di formazione tecnica e manageriale dei nostri clienti.

AES permette di accedere ad un'ampia offerta volta ad acquisire conoscenze e competenze strettamente legate alla consulenza Altran in settori quali: Project Management, Innovation, Intelligent Systems. In Italia AES presenta un catalogo di corsi erogati prevalentemente in lingua italiana nella logica di prossimità commerciale ai clienti, che caratterizza Altran.

L'offerta formativa si estende alla seguenti aree disciplinari: **RAM&ILS, Analisi e Simulazione, Project, Risk, Innovation Management, Safety, Business Intelligence, System Engineering, Qualità, Linguaggi di Programmazione e IT Quality Assurance.**

Il team dei Formatori è composto da:

- professionisti interni che mettono a disposizione la grande esperienza maturata sul campo unita alle competenze didattiche acquisite con un percorso aziendale di certificazione dei Formatori;
- specialisti esterni, in particolare docenti e ricercatori, del network Altran di partner accademici e tecnologici.

CORSI PREVISTI:

Standard: contenuti pre-definiti e tenuti nelle sedi Altran.

Custom: contenuti personalizzati e tenuti presso le sedi dei Clienti.

Per consultare il *catalogo dei corsi* clicca [qui](#).

Per ulteriori informazioni: aes.italy@altran.com



2. MOBILITA' E FORMAZIONE IN ALTRAN ITALIA

ALTRAN ITALIA E' R.E.P. DEL PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE

Altran Italia è **REP (Registered Education Provider)** accreditata dal **Project Management Institute (PMI)®**. PMI R.E.P.s sono organizzazioni in grado di fornire training in Project Management ed erogare Professional Development Units (PDUs) per consentire il mantenimento delle certificazioni del PMI. Per acquisire la designazione di R.E.P., un fornitore deve soddisfare rigorosi standard di qualità definiti dal PMI.

Altran Education Services (AES), eroga corsi base e avanzati di Project Management consentendo ai partecipanti di acquisire **contact hours** valide come requisito di accesso alle certificazioni PMI - **Certified Associate in Project Management (CAPM®)** e **Project Management Professional (PMP)®** - e successivamente **Professional Development Units (PDUs)**, crediti richiesti per il mantenimento delle suddette certificazioni.

I corsi di Project Management sono erogati in accordo al Project Management Body of Knowledge quinta edizione (*PMBOK® Guide*).

Altran Education Services fornisce ai propri clienti servizi di consulenza e formazione attraverso l'offerta **Project Management Training**, includendo corsi base e avanzati in Project Management (certificazioni **CAPM®** e **PMP®**) e altri di approfondimento nel medesimo ambito.

Altran Italia utilizza le proprie competenze di Project Management nel delivery di progetti di innovazione e ad alto valore tecnologico.

Per ulteriori informazioni invia una email a aes.italy@altran.com

3. PARTNERSHIP

PARTNER UNIVERSITARI

Altran Italia collabora con **università, associazioni studentesche, master e scuole di alta formazione, centri di ricerca italiani** in attività di **ricerca applicata e trasferimento tecnologico verso i clienti.**

In questi contesti, svolge anche attività di **comunicazione del brand e recruitment di nuovi Innovation Makers.**

Altran Italia arricchisce l'offerta formativa degli atenei proponendo seminari tecnici, workshop e incontri tematici rivolti a studenti, laureati e dottorandi.



3. PARTNERSHIP

PARTNER TECNOLOGICI

Grazie alle partnership con i *vendor* tecnologici Altran Italia veicola i propri servizi abilitando soluzioni *turn key* ed *end to end* per i propri clienti.

Questo ci consente inoltre un costante aggiornamento sui nuovi prodotti e servizi, la partecipazione ad eventi di networking, la formazione e la certificazione dei nostri Innovation Makers.



4. FONDAZIONE ALTRAN PER L'INNOVAZIONE

Il suo obiettivo

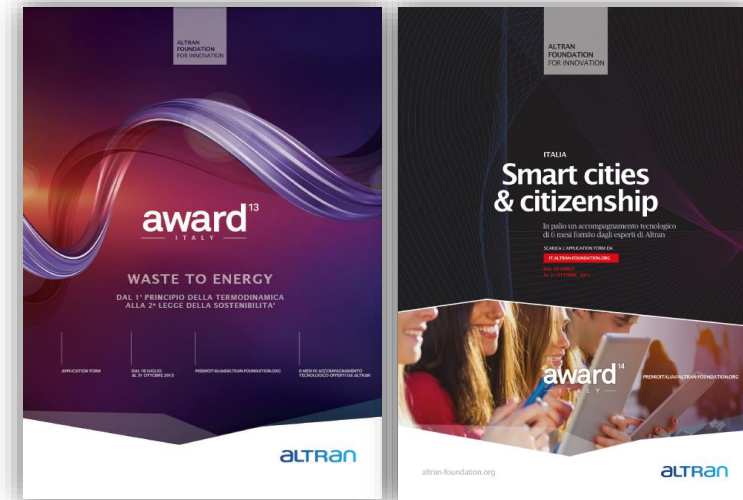
Promuovere l'innovazione tecnologica al servizio del bene comune.

Che cosa fa?

Organizza ogni anno un Bando di concorso per selezionare progetti che promuovano l'innovazione tecnologica per migliorare la qualità della vita, dell'ambiente, della salute, etc.

AWARD

Sei mesi di **accompagnamento tecnologico** offerto dagli esperti di Altran.



Anno 2013

Anno 2014

Altran Foundation
For Innovation

ALTRAN

it.altran-foundation.org

ALTRAN

INNOVATION MAKERS

