

Fira d'Empreses UB

2015
10a edició

Física

Química

Matemàtiques

Geologia

Biologia



B Universitat de Barcelona

Dos campus d'excel·lència internacional

B:KC Barcelona
Knowledge
Campus

HUB² Health Universitat
de Barcelona
Campus

Edició de la publicació

Facultat de Física de la Universitat de Barcelona

Atilà Herms (Degà)

Esther Pascual (Vicedegana Acadèmica)

Coordinació de la publicació

Mar Mellado

Secretaria d'Estudiants i Docència

Facultat de Física

marmelladog@ub.edu

Projecte gràfic i maquetació

Xavier Vegué

xavier.vegue@gmail.com

Tel. 635 863 283

Presentació	5	• Federació de Cooperatives de Treball de Catalunya	37
Empreses participants	7	• Ferrer Internacional	38
		• Ficosa / IDNEO	39
• 3ASIDE Consultors	8	• Flirtie	40
• Abast	10	• Formel D	41
• Accenture	11	• Fundació Bosch i Gimpera	42
• Agència de Residus de Catalunya	12	• Fundació Privada Ascamm	43
• Akzo Nobel	14	• GeoNumerics	44
• Alma Medical Imaging	15	• GFT	45
• Alumni Global Search	16	• Giesecke & Devrient	46
• aScidea Computational Biology Solutions	17	• Greenstorm Sostenibilitat Enegetica	47
• Barcelona Activa	18	• Hamamatsu Photonics	48
• Barcelona Supercomputing Center	19	• Human Age Institute	49
• Beques i Ajuts a l'Estudiant – UB	20	• HPCNow!	50
• Bertrandt AG	21	• IBEC – Institut de Bioenginyeria de Catalunya	52
• Barcelona Institut d'Emprenedoria (BIE – UB)	22	• ICFO – Institut de Ciències Fotòniques	54
• BioSeed Capital	23	• ICN2 – Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia	55
• Capgemini	24	• Indra	56
• Càtedra d'Emprenedoria – UB	25	• Infraplan Geospatial	58
• CGI	26	• Interdigital	59
• Comissionat per a Participació, Ocupabilitat i Emprenedoria Social UB	27	• Institut Català d'Investigació Química (ICIQ)	60
• Consultores de Ingenieria Mecánica Works - CIMWORKS	28	• Institut de Química Teòrica i Computacional (IQTC-UB)	61
• CRAG	30	• KPMG	62
• Cronos Group	31	• Laboratori de l'Atmosfera i els Oceans (LAO) – Institut Català de Ciències del Clima (IC3)	63
• El Peix al Plat	32	• LaMagnética	64
• Enzyme Advising Group	33	• Laser Components & Services	65
• Everis	34	• MCV	66
• EY	35		
• Facomsa	36		

• Monocrom	67	Spin-Offs UB	
• Netcentric	68	• Advanced Nanotechnologies	100
• Newronia	69	• AWS Truepower	101
• Newshore	70	• Braingaze	102
• Office	71	• DAPCOM Data Services	103
• Omega Peripherals	72	• Meteosim	104
• Opentrends	73	• Smalle Technologies	105
• Plàncton, Divulgació i Serveis Marins	74		
• Programa ExE	75		
• Punto Fa (MANGO)	76		
• Pupgam Studios	77		
• Quaternia	78		
• Respondon – Sistemas de Comunicación	79		
• Rucker Lypsa	80		
• Sairem Ibérica	81		
• Schlumberger	82		
• SECPHO	83		
• Sensefields	84		
• Servei Atenció a l'estudiant (SAE)	85		
• Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC)	86		
• SlashMobility	87		
• Solid Engineering	88		
• Synergic Partners	89		
• Talk & Code	90		
• Termo Fluids	91		
• TORRECID Group	92		
• Varpe Control de Peso	93		
• Vitae Natural Nutrition	94		
• VMG	95		
• Weathercloud	96		
• XPRESA Geophysics	97		

La Fira d'Empreses de les Facultats de Física i de Química, amb la participació de les Facultats de Geologia, de Matemàtiques i de Biologia, celebra la seva desena edició el 6 de maig de 2015. És un esdeveniment plenament consolidat en les Facultats de Física i de Química, al que ara s'hi afegixen les Facultats de Geologia, de Matemàtiques i de Biologia i que va ser ideat amb l'objectiu de facilitar contactes entre els nostres estudiants i les empreses amb activitats científico-tecnològiques relacionades amb els estudis que estan cursant.

Aquesta Fira compta amb la presència de més de 80 empreses i de 6 spin-offs, amb el que s'ha convertit en una de les edicions més nombroses. La Jornada incorpora, a més, diverses activitats complementàries adreçades als estudiants, d'interès per a la seva incorporació al món laboral, entre les que s'inclouen tallers de preparació i revisió de currículums, simulacions d'entrevistes de treball, xerrades i cafés col·loqui.

En aquest fulletó es recullen les empreses que participen en la X Fira, amb una breu descripció de les seves activitats, telèfons de contacte i adreces web, i esperem que permeti estendre la interacció dels nostres estudiants amb les empreses assistents més enllà de la Fira.



**Atilà Herms
Berenguer**
Degà de la Facultat
de Física



**Lluís Cabrera
Pérez**
Degà de la Facultat
de Geologia



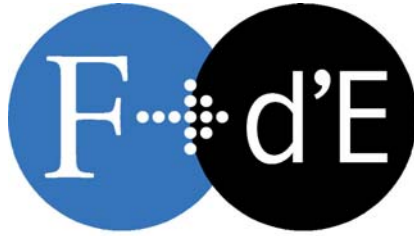
**Carme Cascante
Canut**
Degana de la Facultat
de Matemàtiques



**Pere Lluís Cabot
Julià**
Degà de la Facultat
de Química



**Joaquim Gutiérrez
Fruitós**
Degà de la Facultat
de Biologia



Fira d'Empreses UB

Empreses

3ASIDE Consultors
Solucions Informàtiques de
Proximitat
Carrer Entença 157, 3er
08029 Barcelona

Contacte
Antoni Oliva de la Esperanza
Tel. 934 449 977
toni.oliva@3aside.es



Presentació

Som tres socis que fa cinc anys vam veure la importància que el software es construí al país en lloc de deslocalitzar-lo.

Estàvem convençuts que podíem desenvolupar software a mida de qualitat i a un preu assequible.

Per fer-ho necessitàvem clients que valoressin la proximitat i programadors implicats en el projecte.

Després d'aquests temps ho hem aconseguit, som una cinquantena de persones, amb 26 clients de diferents sectors i una facturació de dos milions d'euros.

Estem especialitzats en consultoria, analitzar quina és la millor solució per cada client, desenvolupament en .NET, PHP, eines de BI, eines per facilitar la rigidesa del món SAP com Winshuttle, solucions de Recursos Humans, construcció de intranets i gestió documentals en Sharepoint.

Especialització sectorial

Consultoria i programació de software.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Graduats o alumnes del darrer any d'Informàtica, Telecomunicacions, Físiques, Matemàtiques i Química amb coneixements de programació i Bases de Dades.

Requisits

Bon nivell d'anglès, capacitat d'anàlisi, resolució de problemes, lideratge, treball en equip, que sàpiga compartir coneixements i saber cercar la solució per un mateix.



Cinc anys:

- Creixent.
- Innovant.
- Apostant per la tecnologia.

Des de 2010
creant ocupació
per a gent jove

3ASIDE Consultors S.L.
C/ Entença, 157, 3a Planta
08029 Barcelona
T +34 93 444 99 77
info@3aside.es - www.3aside.es

ABAST

Carrer de l'Equador, 39
08029 Barcelona

Contacto

Mireia Andreu
Tel. 93 366 69 00
mandreu@bast.es



Presentación

ABAST es un proveedor global de servicios y soluciones relacionadas con las Tecnologías de la Información. Con más de 25 años en el sector de las TI, una plantilla alrededor de 300 personas y oficinas en Barcelona y Madrid.

Abast está compuesta por:

- Abast Solutions: empresa especializada en integración de soluciones de negocio (ERP/CRM), proyectos de Gestión Documental, soluciones Business Intelligence y desarrollo de aplicaciones a medida.
- Abast Systems: empresa especializada en consultoría y auditoría de TI, diseño e implantación de infraestructuras tecnológicas, seguridad de la información, comunicaciones, servicios de monitorización, administración y soporte.

Especialización sectorial

Consultoría Tecnológica.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingeniería electrónica de Telecomunicaciones e ingeniería informática.

Requisitos

Personas entusiastas y enérgicas; con interés en el mundo tecnológico, capacidad de aprendizaje y habilidades para trabajar en equipo.

Bilingüe castellano / catalán y nivel alto de inglés.

Accenture
Pza. Pablo Ruiz Picasso s/n
Torre Picasso
28020 Madrid, España

Contacto
Marina Moreno
Tel. 93 227 15 35
marina.moreno@accenture.com


Alto rendimiento. Hecho realidad.

Presentación

Accenture es una compañía global de consultoría de gestión, servicios tecnológicos y outsourcing con 319.000 profesionales que prestan servicio a clientes en más de 120 países.

Combinando una experiencia sin precedentes y completas capacidades a lo largo de todos los sectores y funciones de negocio, así como una extensa labor de investigación en las compañías de más éxito del mundo, Accenture colabora con los clientes para ayudarles a convertirse en negocios y gobiernos de alto rendimiento.

La compañía obtuvo una facturación de 30.000 millones de dólares durante el ejercicio fiscal finalizado el 31 de agosto de 2014.

www.accenture.es

Especialización sectorial

Accenture Estrategia, Accenture Digital, Accenture Tecnología y Accenture Operaciones.

Perfil del estudiante

Estudios

Grado o Ingeniería Superior, Grado o Licenciatura en Matemáticas y Físicas.

Requisitos

Alto nivel de inglés, valorándose positivamente un segundo idioma francés ó alemán. Entusiasmo por el trabajo en equipo. Capacidad para trabajar de manera creativa y analítica, en un ambiente en el que prima la resolución de problemas. Interés en las nuevas tecnologías. Buenas habilidades de comunicación interpersonal. Ganas de aprender y superarse profesionalmente.

Agència de Residus de
Catalunya
Carrer del Doctor Roux, 80
08017 Barcelona

Contacte
Alba Pellicer
apellicern@gencat.cat
Albert Genís
albert.genis@gencat.cat
Tel. 93 567 33 00

 Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**

 **Agència de
Residus de
Catalunya**

Presentació

L'Agència de Residus de Catalunya és una entitat de dret públic, regulada per l'article 1.b del Decret legislatiu 2/2002, del 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei 4/1985, de 29 de març, de l'Estatut de l'empresa pública catalana.

Té competència sobre els residus que es generen a Catalunya i els que es gestionen al seu àmbit territorial. Els principals objectius de l'Agència de Residus de Catalunya són:

- promoure la minimització de residus i llur perillositat,
- el foment de la recollida selectiva,
- la valorització dels residus,
- la disposició del rebuig,
- la recuperació d'espais i sòls degradats per descàrregues incontrolades de residus o per contaminats.

Especialització sectorial

Medi Ambient.

AGÈNCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA

LA GESTIÓ DE RESIDUS INDUSTRIALS I SÒLS CONTAMINATS

QUÈ FEM?

PROMOCIÓ
DE LA
MINIMITZACIÓ I
VALORITZACIÓ
DELS RESIDUS

ESTUDIS DE
NOUS PROCESSOS
DE TRACTAMENT,
PREVENCIÓ I
GENERACIÓ DE
RESIDUS I DE LA
CONTAMINACIÓ
DEL SÒL

INSTRUCCIÓ I
TRAMITACIÓ
D'EXPEDIENTS,
SUPPORT JURÍDIC I
ADMINISTRATIU, I
ELABORACIÓ DE
NORMATIVA

ELABORACIÓ
DE PLANS DE
GESTIÓ I
PREVENCIÓ

ELS NOSTRES SERVEIS:



Avaluació de
projectes
d'instal·lacions



Control i
inspecció de
les activitats
productores
i gestores de
residus



Identificació,
anàlisi i
caracterització
dels residus



Gestió de la
contaminació
i control de
les activitats
potencialment
contaminants
del sòl



Akzo Nobel Car Refinishes,
S.L.
Carrer de la Feixa Llarga, 14-20
08040 Barcelona

Contacto
Emma Remartínez
Tel. 650 50 51 91
emma.remartinez@akzonobel.com



Presentación

AkzoNobel es una empresa multinacional holandesa especializada en pinturas decorativas, pinturas industriales y productos químicos especializados.

La compañía tiene actividad en más de ochenta países y emplea aproximadamente a 50.000 personas.

La unidad de negocio de Specialty Coatings, que cuenta con 2.000 empleados/as en todo el mundo, es líder de pintura en los mercados de automoción, aeronáutica, yates y electrónica de consumo.

En Barcelona cuenta con una planta de producción y un laboratorio de I+D, que producen y dan cobertura al mercado de automoción en Europa, en particular piezas plásticas exteriores, como parachoques, spoilers, retrovisores, etc. y al interior del vehículo también como salpicadero, consola central, panel de instrumentos, etc.

Especialización sectorial

Química – Automoción.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudios en química, grado o ingeniería.

Requisitos

- Nivel alto de inglés.
- Ganas de aprender.
- Proactividad y capacidad de resolución.

Alma Medical Imaging
Carrer de Vilana 4B, 4t 1a

Contacte

Marc Bové/Mercè Barro/Jordi
López
rrhh@alma3d.com
Tel. 932 380 592



Presentació

Alma Medical Imaging és una PIME de Barcelona que desenvolupa i ven software d'imatge mèdica, proveint els radiòlegs i els metges d'eines avançades pel diagnòstic i la planificació quirúrgica.

Alma té més de 10 anys al mercat, més de 150 hospitals com a clients i està en ple creixement internacional.

Més informació al web:
www.alma-medical.com

Especialització sectorial

Imatge mèdica (programació/software),
TIC Salut.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria Informàtica, Enginyeria Bio-
mèdica, i Ciències Biomèdiques

Requisits

- Llenguatges de programació: Expert en C++; Nocions en: PHP, JavaScript, NSIS; MFC, Qt, cocos2d.
- Entorns de programació: Visual Studio, Xcode, Eclipse, CMake.
- Coneixements de gràfics per computador (OpenGL, VTK).
- Imatge mèdica: DICOM, DCMTK, GDCM, ITK.
- Coneixements de concurrència.
- Unit/regression/automatic testing.
- Idiomes: anglès, castellà, català.

Alumni Global Search, SL
C/ Génova 11, 2º izq.
28004 Madrid

Contacto
Natalia Alberdi
Tel. 914 357 909
nataliaalberdi@alumnigs.com



Presentación

Alumni es una plataforma pensada específicamente para **universitarios y recién licenciados** que buscan **empleo o prácticas** y para empresas que buscan los mejores candidatos posibles de este perfil.

Ponemos a disposición de los universitarios y las empresas nuestra experiencia en recursos humanos para ayudar a los primeros a llegar a más compañías y a los segundos a los mejores perfiles.

Alumni Global Search tiene sede en España desde hace dos años y en México desde hace unos meses.

Trabajamos con todo tipo de empresas, desde las grandes multinacionales hasta la más pequeña startup que también ofrece muy buenas oportunidades para dar el salto al mercado laboral.

Especialización sectorial

Electrónica, automoción, investigación, energética, consultoría, programación, software, medio ambiente...

Perfil del estudiante

Estudios

Todas las ramas de estudios

Requisitos

En últimos cursos de carrera y recién licenciados con ganas de hacer prácticas y/u optar a un primer empleo.

aScidea Computational
Biology solutions SL
Sant Cugat del Vallés

Contacto
Tel. 646 489 831
mpacareu@ascidea.com



Presentación

Ascidea Computational Biology Solutions es una empresa bioinformática que desarrolla herramientas informáticas para organizar, analizar y distribuir datos biológicos. Hoy en día, estas herramientas son imprescindibles para el desarrollo de la biotecnología y la medicina molecular, ya que permiten interpretar los datos generados en las investigaciones.

Qué ofrece?

Ascidea ofrece soluciones innovadoras y de alta calidad para facilitar la generación y el análisis de datos biológicos. La empresa apuesta por potenciar la investigación colaborativa y aprovechar la excelencia investigadora de las instituciones y las empresas del país.

Especialización sectorial

Programació, bioinformática, genética, genómica, transcriptómica.

Perfil del estudiante

Estudios

Biòlges.
Biotecnòlegs.
Genetistes.
Metges.
Bioquímics.
Bioinformàtics.

Barcelona Activa SAU, SPM
Carrer de la Llacuna, 162
08018 Barcelona

Contacte

Alicia Egea
(Responsable de Desenvolupament Professional)
Tel. 934 019 729
alicia.egea@barcelonactiva.cat



Presentació

Barcelona Activa, integrada en l'Àrea d'Economia, Empresa i Ocupació, és l'eina executiva de les polítiques de desenvolupament econòmic de l'Ajuntament de Barcelona.

Durant 28 anys, Barcelona Activa ha impulsat el creixement econòmic de Barcelona i de la seva àrea d'influència, fomentant les empreses, l'esperit empresarial i l'ocupació, així com la promoció de la ciutat a nivell internacional i els seus sectors estratègics, mentre es manté a prop dels barris i dels ciutadans.

Barcelona Activa ha guanyat el Gran Premi del Jurat 2011, atorgat per la Direcció General d'Empresa i Indústria de la Comissió Europea en el marc dels Premis Europeus de l'Empresa per al servei de suport a la iniciativa empresarial europea més creativa i inspiradora.

Missió

Ser l'organització de referència per a les polítiques de suport a les empreses, la creació d'ocupació i la projecció internacional de Barcelona, com un excel·lent entorn per a l'activitat econòmica i el progrés social.

Especialització sectorial

Administració pública.

Barcelona Supercomputing
Center
Carrer Jordi Girona 31
08034 Barcelona (Spain)

Contacte
Albert Soret Miravet
Tel. 934 134 076
albert.soret@bsc.es



Presentació

El Barcelona Supercomputing Center (BSC), va ser creat l'any 2005. Té la missió de fer recerca, desenvolupar i gestionar informació tecnològica per tal de facilitar el progrés científic.

Al BSC més de 350 persones de 40 països diferents investiguen coordinadament en quatre departaments: Computer Sciences, Life Sciences, Earth Sciences and Engineering. Aquesta multidisciplinarietat i la combinació de experts mundials en recerca i experts en HPC (High-Performing Computing) juntament amb l'accessibilitat al supercomputador MareNostrum, fan del BSC un entorn únic.

El departament de Ciències de la Terra va ser establert amb l'objectiu d'investigar en: qualitat de l'aire, canvi climàtic i meteorologia.

Especialització sectorial

Meteorologia, canvi climàtic, qualitat de l'aire, energies renovables, inventaris emissions, medi ambient.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- Estudiants del 4rt curs de Grau de Física, Química, Enginyeria Química, Enginyeria Industrial, Enginyeria Informàtica (o similar).
- Estudiants de Màster de Meteorologia, Enginyeria Ambiental (o similar).
- Futurs estudiants de Doctorat.

Requisits

- Bon nivell d'anglès i en l'ús de l'entorn de Microsoft Office.
- Experiència en sistemes d'informació geogràfica i programació seran valorats.

BEQUES I AJUTS A L'ESTUDIANT - UB

Beques i Ajuts a l'Estudiant
Universitat de Barcelona
Pavelló Rosa

Contacte
Maria Rosa Esteve
Tel. 934 02 17 69
resteve@ub.edu



Presentació

Som la unitat de Beques i Ajuts de la UB i ens dediquem a gestionar i assessorar sobre totes les beques i ajuts adreçades a estudiants de tots els nivells de la UB (Grau, Màster i Doctorat) i que són convocades per Ministeris, Generalitat o la pròpia Universitat de Barcelona.

Especialització sectorial

Beques i ajuts.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Tots els ensenyaments i nivells d'estudi.

BERTRANDT AG

Contact

Elena Reig

Tel. 93 7709519

elena.reig@es.bertrandt.com

bertrandt

Presentation

Bertrandt Group is a multinational German engineering company created in 1974, focused on the dynamic environment for the international automotive and aviation industries; being present with 19 headquarters in Europe, China and the USA.

A total of more than 11,500 employees, Bertrandt AG adapt constantly its range of services to satisfy the needs of its clients and assure to be one of the principal partners on the market of development services. Existing in 46 locations, it guarantees extensive know-how, sustainable project solutions and a high level of customer orientation.

Bertrandt AG includes all the aspects of mobility and of the future-oriented industries such as the electrical engineering, the power-supply, the mechanical engineering and the health care technology, emphasizing that its clients are manufacturers and suppliers of multiple systems.

Sector

Automotion Sector (automatic, Design, Electronics, Electrotecnia, Structures, Management, Materials, Mechanical, Chemical, Organization).

Student's profile

Studies

Technical Engineer / Engineer Degree.

Requirements

Spanish, German and English are essential and very desired French.

Barcelona Institut d'Empre-
doria Universitat de Barcelona
Gran Via 604, 8è 1a
08007 Barcelona

Contacte
Anabel Úbeda
Tel. 934 123 661
emprenedoria@ub.edu



Presentació

Barcelona Institut Emprenedoria (BIE) de la Universitat de Barcelona és l'entitat amb que es dota la institució per impulsar i desenvolupar totes aquelles activitats relacionades amb l'emprenedoria i la seva promoció.

El BIE és una iniciativa de la Universitat de Barcelona i la Fundació Bosch i Gimpera que agrupa el conjunt de programes i activitats que en el camp de l'emprenedoria desenvolupen els diferents agents del Grup UB.

Eixos d'actuació:

- promoció de la cultura emprenedora,
- formació en emprenedoria,
- acompanyament als emprenedors i els seus projectes,
- impuls d'espais de coworking,
- convocatòria del Premi Empren!UB.

Especialització sectorial

Totes.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Tots els àmbits de coneixement de la UB, graus, màster i doctorats.

Requisits

Poden adreçar-se al BIE totes aquelles persones de la comunitat UB amb esperit emprenedor que vulguin crear empreses o impulsar altres formes d'iniciatives emprenedores.

BioSeed Capital (Grupo
Biotech Development)
Parc Científic de Barcelona
Carrer de Baldiri Reixac 4-8
08028 Barcelona

Contacto
Juan Garcia
Tel. 930 006 075
juan.garcia@biotechdevelop
ment.es



Presentación

BioSeed Capital es una consultoría especializada en búsqueda de financiación y desarrollo de negocio de empresas de base biotecnológica. Nuestro concepto de empresa se basa en el acompañamiento durante los procesos early stage en el descubrimiento de nuevos candidatos a fármaco. Acompañamos iniciativas para la creación de start-up y apoyamos el desarrollo empresarial de proyectos de base biotecnológica. Tenemos como objetivo generar productos viables con un alto valor añadido para su comercialización. Nuevos casos de éxito representan mejoras en la calidad de vida de personas.

Con el propósito de conseguir que las EBBT's con tecnologías innovadoras lleguen a fases de comercialización, el equipo de Bioseed Capital ofrece sus servicios colaboración para evaluar modelos y estrategias empresariales y elaborar las herramientas imprescindibles en procesos de financiación y negociación.

Creemos en las empresas de base biotecnológica como vehículo para el desarrollo de un nuevos fármacos, y en las personas como su motor de desarrollo.

Especialización sectorial

Consultoria especializada en empresas de base Biotecnología.

Perfil del estudiante

Estudios

Graduat-Llicenciat.

Requisitos

- Idioma: anglès.
- Capacitats: Fons de ciència/biotecnologia o administració de empreses.

Capgemini
Av Diagonal 199
08018 Barcelona

Contacto
Carme Garcia Borda
Tel. 93 495 86 00
cgarciab@capgemini.es



Presentación

Acerca de Capgemini

Con casi 145.000 empleados presentes en más de 40 países, Capgemini es uno de los principales líderes en servicios de consultoría, tecnología y outsourcing del mundo.

El Grupo Capgemini alcanzó unos ingresos globales de 10.573 millones de euros en 2014.

Capgemini, en colaboración con sus clientes, crea y proporciona las soluciones tecnológicas y de negocio que mejor se ajustan a sus necesidades y que conducen a alcanzar los resultados deseados. Siendo una organización profundamente multicultural, Capgemini ha desarrollado su propia forma de trabajar, la **Collaborative Business Experience™**, basada en su modelo de producción **Rightshore®**.

Para más información:
www.es.capgemini.com

Rightshore® is a trademark belonging to Capgemini.

Especialización sectorial

Consultora IT.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudios finalizados de Ingeniería o Grado en Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas, Física...

Requisitos

Jóvenes con ganas de aprender, de desarrollar una carrera profesional y con espíritu de trabajo en equipo.
Buen nivel de inglés. Valorable francés.

Càtedra d'Emprenedoria. UB
Dept. d'Economia i Organitza-
ció d'Empreses
Facultat d'Economia i Empresa
Avinguda Diagonal, 690
08034 Barcelona

Contacte
catempren@ub.edu
Tel. 934 02 01 40
www.ub.edu/catempren



Presentació

Les activitats dutes a terme per la Càtedra d'Emprenedoria de la UB estan orientades a reforçar la dimensió acadèmica de la creació d'empreses i impulsar iniciatives de tot tipus (jornades, postgraus, escoles d'estiu...) que contribueixin al fet que l'alumnat interessat a emprendre tingui els coneixements i les aptituds necessàries per poder fer front a aquest procés.

Es realitzen cursos i jornades de forma regular durant tot el curs acadèmic i també s'impulsen dos postgraus (Postgrau Expert en Gestió i Dinamització de la Innovació i el Postgrau Expert en Emprenedoria, Creativitat i Processos d'Innovació Interdisciplinaris) i l'Escola d'Estiu en Gestió de la Creativitat en la Societat de la Innovació.

Especialització sectorial

Formació, Emprenedoria, Creativitat, Innovació.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Qualsevol àmbit.

Requisits

Creatiu. Amb iniciativa emprenedora.

CGI Deutschland Ltd. & Co.
KG
Darmstadt, Germany

Contact
Alastair McDonald
Tel. +49-6151-902318
alastair.mcdonald@esa.int



Experience the commitment®

Presentation

With over 69,000 professionals in 40 countries, CGI fosters local accountability for client success while bringing global delivery capabilities to clients' front doors. Founded in 1976, CGI applies a disciplined delivery approach that has achieved an industry-leading track record of on-time, on-budget projects. For over 35 years we have worked in the Space industry delivering complex, mission-critical space systems. Our solutions are secure, often in complex technical environments, proven to work first time, every time, ultra-reliable and delivered on time to avoid costly delays. We work on the major European navigation, communication and earth observation programmes and are specialists in space security and ground control systems. We share innovative uses of space and satellite technology with commercial organisations to help them solve their business problems effectively. Our software has supported the missions of more than 200 satellites. Our high-quality business consulting, systems integration and outsourcing services help clients leverage current investments while adopting new technology and business strategies that achieve top and bottom line results. As a demonstration of our commitment, our average client satisfaction score.

At this time CGI is particularly interested in recruiting young graduates to add to our outstanding team of flight dynamics specialists working in Darmstadt, Germany. The work is performed at the European Space Operations Centre where we support the operations of many of the European Space Agency's scientific space missions. Flight Dynamics engineers are the specialists responsible for the determination and control of the spacecraft orbit and orientation, combining excellent mathematical skills with the opportunity to work on complex software systems.

Sector

Space, software, IT.

Student's profile

Studies

Graduate or post-graduate level in mathematics, physics and/or engineering (mechanical/aeronautical).

Requirements

Willingness to relocate to Germany for extended period (2+ years). English is the working language. Proven ability in classical applied mathematics. Some experience of software programming.

Comissionat per a Participació, Ocupabilitat i Emprenedoria Social de la Universitat de Barcelona

Gran Via de les Corts Catalanes
585, 08007 Barcelona

Contacte

Dra. Virgínia Ferrer
Tel. 93 402 01 78
cm-poes@ub.edu



**Comissionat per a
Participació, Ocupabilitat
i Emprenedoria Social**

Presentació

Missió

La Universitat de Barcelona després de la reelecció del Rector Dídac Ramírez al desembre de 2012 amb el nou equip rectoral, i les noves unitats i organismes creats han acordat adoptar una nova missió per a la Universitat: "l'impuls de l'economia social envers la crisi econòmica i dificultats pels membres de la comunitat UB, per tal de fomentar noves formes d'emprenedoria i oferir nous canals i vies de suport a totes aquelles persones que pretenguin donar un salt al mercat laboral mitjançant els principis de solidaritat i el benefici mutu.

Seguint aquest principi, es crea el Comissionat per al Rector de Participació, Ocupabilitat i Emprenedoria Social (Comissionat POES).

Visió

El Comissionat POES pretén crear una gran xarxa d'agents interns i d'agents privats, públics o del tercer sector que comparteixin la missió de treballar en l'ocupabilitat, i els principis de l'Economia Social, amb la intenció d'oferir als membres de la Universitat alternatives a l'actual model econòmic així com contribuir al benestar comú de la ciutat de Barcelona i de Catalunya.

Objectius

1 Foment de la participació i el lideratge

universitaris de tots els col·lectius UB.

- 2 Millorar l'Ocupabilitat i inserció laboral i professional d'estudiants, egressats PDI i PAS de la UB.
- 3 Potenciar els valors de l'Emprenedoria social, el cooperativisme i l'Economia del Bé Comú en la UB, així com impulsar la creació de projectes de emprenedoria social dels membres de la Comunitat UB.

Especialització sectorial

Els objectius i competències principals són promoure la cultura participativa i democràtica en la Universitat, millorar l'ocupabilitat universitària i impulsar projectes i iniciatives emprenedores socials.

Perfil de l'estudiant

El Comissionat POES-UB es dirigeix a tots els i les estudiants de Grau, Màster, Postgrau i Doctorat de la UB, així com a titulats/des de la Universitat, interessats en millorar i potenciar la seva ocupabilitat i inserció laboral professional amb diferents projectes, en el desenvolupament i consolidació de projectes d'emprenedoria social i cooperativisme i, finalment, en temes de participació en el sí de la Comunitat UB.

Consultores de Ingeniería
Mecánica Works, S.L.
CIMWORKS
Carrer Orient 78-84
08172 Sant Cugat del Vallés

Contacte
Esteve Galindo
Tel. 93 544 14 60
egalindo@cimworks.es

CIMWORKS
a CDM Group company

Presentació

Empresa que te com a objectiu proporcionar eines i mètodes per al desenvolupament de productes. Estem especialitzats en software per disseny, CAD, CAM, CAE, PDM,...i estem basats en productes de SOLIDWORKS i companyies associades. Proporcionem també serveis de training i consultoria, i desenvolupem aplicacions personalitzades per augmentar la productivitat de les companyies.

CimWorks va ser fundada el 1998 per enginyers provinents de HP, CIMTEK i altres companyies especialitzades en software tècnic. Tenim oficines a Barcelona, Madrid, València, i estem presents a tota Espanya.

Especialització sectorial

Tenim clients de tots els segments industrials sense limitacions: Maquinaria, Automoció, Energia, Consum, Electrodomèstics, Mobles, Construcció, ... en general qualsevol indústria on hi hagi una oficina on es dissenyi qualsevol cosa.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyers, Matemàtics, Químics, Telecom, ... Especialitats Tècniques, últim curs o Llicenciats.

Requisits

Anglès és imperatiu (altres idiomes en consideració: Francès, Italià, Alemany, ...)
Altres capacitats que ens interessin: Programació .net i C#, Java, CAD 3D, coneixements de elements finits, fluïts, plàstics, instal·lacions elèctriques, organització industrial, Cloud, ...
Inclinació per al venda tècnica consultiva, experiència en vendes, ...

Le ayudamos a Crear Productos Innovadores



Nos involucramos en todas las áreas de su Estrategia de Desarrollo de Producto:

- Diseño conceptual, mecánico y eléctrico
- Simulación / Cálculo (CAE)
- Documentación de Producto
- Gestión de la Información PDM/PLM
- Mecanizado CAM

Llámenos: 902 430 980

info@cimworks.es

cimworks.es



CIMWORKS
a CDM Group company



Centre de recerca en Agrigenòmica (CSIC-IRTA-UAB-UB)
Edifici CRAG, Campus UAB

Contacte

Laura Molinero
Tel. 935 636 600
laura.molinero@cragenomica.es



Presentació

Un Centre dedicat a la recerca capdavantera en les bases moleculars de caràcters genètics d'interès en plantes i en animals de granja i en les aplicacions de les aproximacions moleculars per al desenvolupament d'espècies importants per a l'agricultura i per a la producció d'aliments.

La recerca al CRAG s'estén des de la ciència bàsica fins als estudis aplicats en estreta col·laboració amb la indústria.

Especialització sectorial

Recerca en biologia.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Biologia, bioquímica, enginyeria agrícola i veterinària.

Requisits

Anglès.

Cronos Group Ltd

Contacto

Recursos Humanos
jobs@cronostelem.com
Monica Gutierrez
mgutierrez@cronostelem.com
Tel. +34 93 315 86 64



Presentación

Cronos Group Ltd. es un conglomerado multinacional de servicios de tecnologías de consumo y de comunicación con oficinas centrales en Barcelona, España desde donde atiende a todo el mercado internacional. La división de Telecomunicaciones, es un proveedor especializado en servicios de voz ofreciendo a sus clientes/proveedores una alta calidad y un máximo rendimiento a través de interconexiones directas. Desde 2004, la empresa ha desarrollado y gestionado redes propias en diferentes países de América, África y Medio Oriente.

Actualmente la empresa está expandiendo sus servicios en el segmento de aplicaciones móviles, segmento que día a día crece y se consolida en el mercado mundial.

Cronos Group ofrece una oportunidad única para trabajar en un equipo joven y multicultural, en un ambiente dinámico y desafiante, con espacio para el crecimiento personal y profesional.

www.cronosgroup.net

Especialización sectorial

Telecomunicación e IT.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudiantes que puedan firmar convenio de prácticas. Pueden ser estudiantes del último año de grado, recién graduados o que se encuentren cursando un máster.

Requisitos

- Alto nivel de Inglés (B2 como mínimo).
- Excelente capacidad analítica y matemática.
- Avanzado nivel de Excel y manejos de bases de datos.
- Capacidad para organizar y gestionar múltiples proyectos.
- Conocimientos de informática / tecnología de las telecomunicaciones y redes.

EL PEIX AL PLAT

El Peix al Plat
Carrer del Palau 4, 1r 1a
08002 Barcelona

Contacte
Anna Bozzano
Tel. 620 723 365
anna@elpeixalplat.com



Presentació

El Peix al Plat és una petita empresa catalana de nova formació, especialitzada en consum responsable de peix. El nostre objectiu és incrementar el coneixement del consumidor a l'hora de comprar i consumir aquest producte.

Per aconseguir el nostre objectiu oferim un servei de divulgació sobre les problemàtiques relacionades amb el mar i la pesca a través d'activitats com conferències, taules rodones i col·laboracions en projectes de divulgació nacionals i internacionals. Així mateix apropem el consumidor al producte oferint cursos de cuina i visites a llotges i mercats.

Conscient que cal sensibilitzar les noves generacions, oferim també un servei específic per a escoles e instituts, amb tallers dirigits a un públic infantil-juvenil.

Completem aquestes activitats amb la venda directa de peix, i setmanalment preparem cistelles amb peix procedent exclusivament de les llotges catalans. El ambient de treball es molt dinàmic.

Especialització sectorial

Divulgació, Medi ambient.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Busquem estudiants o titulats universitaris apassionats pel projecte i en concret:

- Grau/Llicenciat/Diplomat/Master en Biologia (millor si biologia marina), Ciències ambientals o similar.
- Grau/Llicenciat/Diplomat/Master en periodisme o publicitat especialitzat en Community Management.

Requisits

- Nivell medi-alt d'anglès.
- Actitud positiva i proactiva.
- Capacitat de comunicació i treball en equip.

ENZYME ADVISING GROUP

Enzyme Advising Group
Passeig de Gràcia 47, 2ª planta
08007 Barcelona

Contact
Imma Salmeron
Tel. 902 026 289
Tel. 626 074 121
imma.salmeron@enzymeadvisinggroup.com



Presentación

Enzyme Advising Group es una empresa de servicios profesionales con presencia internacional que ofrece servicios de consultoría y asesoramiento tecnológico acoplando nuevos retos y modelos de negocio en las áreas de Omni-Channel, Business Transformation y Business Predictive.

Enzyme cuenta con 45 empleados en sus oficinas de Barcelona, Madrid, México D.F. y Montevideo y ha sido elegida como una de las mejores PYMES para trabajar según Best Place to Work en 2013 y 2014.

Especialización sectorial

Consultoría Tecnológica.

Perfil del estudiante

Estudios

Graduad@-licenciad@s en ingeniería informática, Física y Matemáticas principalmente.

Requisitos

- Inglés nivel avanzado.
- Estudiantes de último curso.
- Personas proactivas.
- Nivel de estudios excelente.

everis Spain S.L.U.
Avda. Diagonal 605, 4a planta
08028 Barcelona

Contacte
Emilie Haro
Tel. 93 494 77 00-115371
emilie.haro.peridy@everis.com



Presentació

everis, que forma part d'un gran grup, NTT DATA Company, és una consultora multinacional que ofereix solucions de negoci, estratègia, desenvolupament i manteniment d'aplicacions tecnològiques, i outsourcing.

La companyia, que desenvolupa la seva activitat als sectors de telecomunicacions, entitats financeres, indústria, utilities, energia, banca, assegurances, administració i salut, compta actualment amb 11.000 professionals distribuïts a les seves oficines i centres d'alt rendiment a 13 països.

Especialització sectorial

Consultoria tecnològica (Informàtica i telecomunicacions).

Perfil de l'estudiant

Estudis

Informàtica, matemàtiques, física, química, enginyeries tècniques i superiors.

Requisits

Flexibilitat, capacitat de treball en equip, bon nivell d'anglès valorable, actitud positiva.

Ernst & Young, S.L
B-78970506
Plaza Pablo Picasso Ruiz
Picasso, 1
Torre Picasso
28020 Madrid

Contacto
Ana Arza
Tel. +34 933 666 752
ana.arzajauregui@es.ey.com



Presentación

EY es una firma líder de servicios profesionales que ofrece soluciones de Consultoría, Auditoría, Asesoramiento Fiscal y Legal y Asesoramiento en Transacciones.

A nivel global contamos con más de 200.000 profesionales en más de 150 países. En España somos casi 3.000 profesionales repartidos en 14 oficinas.

El principal objetivo del grupo de los más de 1.000 auditores de EY en España es el de aportar valor basándose en la visión de la auditoría como herramienta de gestión para la Dirección, identificando las necesidades y objetivos de los clientes, además de los factores críticos de éxito para la empresa.

¿Qué ofrecemos?

Como miembro del equipo asignado al proyecto te ofrecemos la posibilidad de incorporarte a un equipo multidisciplinar de muy alta cualificación con grandes expectativas de crecimiento. Participarás en el desarrollo de sus diversas partes, aportando soluciones novedosas y de calidad. Te formarás en la metodología de EY a través de cursos de formación y trabajos en grupo con profesionales experimentados. Participarás en reuniones con clientes, presentando soluciones basadas

en un análisis riguroso, identificación de puntos claves y la extracción de conclusiones innovadoras. Desarrollarás tus habilidades profesionales, en un excelente ambiente de trabajo y crearás redes de contactos internas y externas.

Especialización sectorial

Servicios Profesionales.

Perfil del estudiante

Licenciados/graduados en ADE, Económicas, Derecho o Ingenierías (Telecomunicaciones, Informática, Industriales, Caminos, etc.) con buen nivel de inglés para trabajar en alguna de las 14 provincias donde estamos (Madrid, Barcelona, Zaragoza, Pamplona, Vigo, Coruña, Bilbao, Valencia, Sevilla, Málaga, Tenerife, Mallorca, Las Palmas, y Valladolid).

Buscamos personas con alta motivación, ganas de aprender, capacidad de trabajo en equipo, buenas habilidades de comunicación y liderazgo.

Se valorará positivamente Máster o cursos de especialización, prácticas y experiencias internacionales.

FACOMSA
Polígon Industrial El Pla
Carrer Segrià nº 2
08185 Lliçà de Vall
Barcelona

Contacte
Toni Castella
Tel. 670 495 035
tcastella@facomsa.com



Presentació

Facomsa és una empresa fundada el 1985 dedicada al disseny i fabricació d'instrumentació per motocicletes i cotxes.

L'activitat de l'empresa es va iniciar en la instrumentació mecànica, sent pionera en la introducció de l'electrònica a la instrumentació de motocicletes a Europa.

Actualment treballant amb les últimes tecnologies, com la connectivitat i les pantalles TFT en els nous dissenys, i amb l'objectiu de construir un equip d'I+D+i jove i dinàmic per afrontar el creixement de la companyia.

Especialització sectorial

Automoció.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria en Telecomunicacions.
Enginyeria Informàtica.
Enginyeria Electrònica.
Enginyeria Industrial.

Requisits

Estudiants en últim curs o recentment llicenciats, amb alta capacitat d'aprenentatge, domini de l'anglès i fortament orientats a la tecnologia.

Federació de Cooperatives
de Treball de Catalunya
Carrer de Premià 15, 1a planta
08014 Barcelona

Contacte
Dolors Ferré
Tel. 667 58 54 04
dolors@cooperativest treball.coop



Presentació

Som l'organització empresarial dedicada a la creació, consolidació i promoció de les 3.000 cooperatives de treball que, dia a dia, enforteixen l'economia i la societat en base a principis democràtics a tot Catalunya.

Així doncs som un punt d'informació per a cooperatives en procés de creació i de suport per a cooperatives ja creades, oferim orientació financera, generem oportunitats de relació i de creació en xarxa i tenim capacitat d'incidència per millorar el marc legal del moviment cooperatiu.

Especialització sectorial

Som multisectorials. Una cooperativa pot ser de qualsevol sector d'activitat. Tot i que els sectors emergents són: atenció a les persones, energies renovables, entre d'altres.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Dependrà de cada cooperativa.

Requisits

Dependrà de cada cooperativa.

Tot i així, les cooperatives es basen en valors d'auto-ajuda, responsabilitat, democràcia, igualtat, equitat i solidaritat. Per això les persones sòcies que integren les cooperatives han de creure en els valors de transparència, responsabilitat i vocació social.

Ferrer Internacional, S.A.
Av. Diagonal 549, 5a Planta,
08029 Barcelona

Contacto
Maria Pagès
Tel. 93 600 37 06
mpages@ferrer.com



Presentación

Fundada en 1959, Ferrer es una empresa farmacéutica española privada, con integración vertical desde la I+D a la distribución. Tiene presencia en más de 90 países, con 23 filiales internacionales (incluyendo joint-ventures). Tiene su sede central en Barcelona y su actividad se desarrolla en los sectores de farmacia, hospitales, química fina y alimentación, áreas clave para contribuir a la mejora de la salud y calidad de vida de las personas.

En los últimos años se ha centrado especialmente en la diversificación, con una amplia cobertura del espectro sanitario, que incluye medicamentos de prescripción, productos hospitalarios, diagnóstico molecular, productos de OTC y el autocuidado de la salud. Esta tendencia va ligada con el establecimiento y consolidación de alianzas estratégicas para fortalecer principalmente su posición en el mercado español, así como seguir creciendo a nivel internacional.

Especialización sectorial

Industria Farmacéutica y Química.

Perfil del estudiante

Estudios

Licenciatura en Farmacia o Química u otras Especialidades de las Ciencias de la Salud (Biología, Biotecnología, Medicina, etc.).

Requisitos

Imprescindible nivel alto de inglés.

FICOSA / IDNEO

Pol. Ind. Can Mitjans s/n
08232 Viladecavalls
Barcelona

Contact

Olga Pedrola Doce
Tel. 937 008 200
olga.pedrola@idneo.es
seleccio.personal@ficsosa.com



Presentation

FICOSA

Ficsosa is a multinational corporation devoted to the research, development, production and commercialisation of systems and parts for the automobile, as well as for both commercial and industrial vehicles. Founded in 1949, the company has its headquarters in Barcelona (Spain) and presence with production centres, engineering centres and commercial offices in 19 countries in Europe, North America, South America and Asia.

Ficsosa is an official supplier and technological partner of a vast majority of the vehicle producing companies from all over the world.

The company invests a 40% of its turnover in R&D every year. His Headquarters are in Viladecavalls (Barcelona).

IDNEO

IDNEO is an engineering services company specialized in designing and developing technology products. We are a benchmark in our areas of expertise thanks to our competitiveness, and quality of work experience.

Our services offer from concept and product development and subsequent approval to manufacture.

In order to adapt to customer's needs, we

develop projects from the following cooperation categories: Turnkey Projects and Idneo Consulting.

Sector

Electronics, automotive, computer programming, software.

Student's profile

Studies

Computer Engineering,
Telecommunications Engineering,
Electronics Engineering, Mechatronics
Engineering, Mechanical Engineering
and Electrical Engineering.

Requirements

- Flexibility, Technical knowledge, Teamwork, Analytical skills, Customer orientation and Problem solving capacity.
- High level of English. Desirable French and/or German.

Flirtie
Paseo de Gracia 67, 1P.
08008 Barcelona

Contacto
Joan Carles Bartra – CEO
Tel. 616 510 045
jcbarta@flirtie.me



Presentación

Flirtie es primera App de Social Discovery creada en España, concretamente en Barcelona.

Ha sido desarrollada por un grupo de jóvenes ingenieros y fue lanzada a nivel nacional en Febrero de 2014. En tan solo un año ya ha conseguido más de 60.000 usuarios y ahora se plantea su expansión internacional.

Flirtie permite descubrir y conocer gente interesante de nuestro entorno de manera completa y divertida. A diferencia de otras Apps similares Flirtie ha desarrollado con tecnología propia un sistema de videollamada para sistemas iOS y de envío de imágenes Play&Destroy.

El ambiente en Flirtie es profesional a la vez que lúdico, donde la creatividad y el espíritu emprendedor siempre están presentes.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudiantes de último curso o recién titulados en grados de Ingeniería Informática o Telecomunicaciones que deseen desarrollar su carrera en el mundo de la programación.

Requisitos

- Nivel alto de Inglés.
- Conocimientos y/o experiencia con algún lenguaje de programación, preferiblemente para sistemas Android y/o iOS.
- Iniciativa y capacidad de comunicación y trabajo en equipo.
- Entusiasmo por hacer cosas nuevas, personas dinámicas, con espíritu de aprendizaje e interés por la tecnología.
- Creatividad.

FORMEL D

Formel D España, S.R.L.
Av. Comte de Llobregat 4
08760 Martorell

Contacto

Engineering Services
Tel: +34 93 773 66 23
mireia.rodriguez@formeld.com
ariane.mendes@formeld.com
<http://e-recruitment.formeld.com>



Presentación

El Grupo Formel D es líder internacional como proveedor de servicios en la industria de la automoción y de sus proveedores. Actualmente contamos con más de 5000 empleados en 88 localidades a nivel mundial.

Somos especialistas en servicios orientados a cubrir las necesidades de nuestros clientes. De manera innovadora, flexible y orientada al futuro, desarrollamos conceptos y soluciones líderes en el mercado, enfocadas a resolver las tareas más complejas alrededor del proceso de producción. Desde 1993 nuestra reputación, como proveedor de servicios, ha crecido en nuestras distintas Unidades de Negocio: FLOWing., KNOWing., QUALIFYing., CARing. y CREATing..

Especialización sectorial

Automoción, Aeronáutica, Energías Renovables, industria, entre otras.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingenieros Técnico o Superior y Licenciados.

Requisitos

Idiomas: Inglés y/o alemán (valorable). Buscamos personas motivadas, dinámicas, con orientación a resultados, capacidad analítica y resolutiva, adaptación al cambio y trabajo en equipo.

Fundació Bosch i Gimpera
Baldiri Reixac, 4 -8
Parc Científic de Barcelona,
torre D
08028 Barcelona

Contacte
idea@fbg.ub.edu
Tel. 93 403 99 00
www.fbg.ub.edu



Fundació
Bosch i Gimpera
Universitat de Barcelona

Presentació

La Fundació Bosch i Gimpera (FBG) és el centre de transferència de coneixement, tecnologia i innovació de la Universitat de Barcelona (UB). S'encarrega de promoure la recerca de la UB i de les entitats del Grup UB, i treballa per aconseguir que els resultats d'aquesta recerca arribin a la societat, a través de la creació de noves empreses basades en el coneixement, la llicència de patents, o mitjançant contractes amb empreses i institucions per fer projectes d'R+D, activitats d'assessorament i consultoria, elaboració d'estudis, informes, dictàmens, serveis d'assistència tècnica o anàlisis.

L'any 2014 les spin-offs UB tenen empleades 162 persones.

Especialització sectorial

R+D+I.

Perfil de l'estudiant

Estudis
Doctorat.

Fundació Privada ASCAMM
Centre Tecnològic
Av. Universitat Autònoma, 23
Parc Tecnològic del Vallès
08290 Cerdanyola del Vallès
(Barcelona)

Contacte
Joaquim Gaudés
Tel. +34 620 88 841
jgaudes@ascamm.com



Presentació

El Centre Tecnològic Ascamm es una organització privada multisectorial, sense ànim de lucre, especialitzada en tecnologies industrials, dirigida a la generació de tecnologia pròpia en productes/ processos, i al desenvolupament d'aplicacions avançades orientades al mercat.

Especialització sectorial

Transport, Salut, Construcció, Bens de consum, Equips Industrials i d'Energia, Packaging, Indústries del plàstic i del metall, Vehicle elèctric, Posicionament i Geolocalització, Ultrasons, Solucions TIC's.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Graduats i Llicenciats.

Requisits

Idiomes, capacitats, curs, aptituds personals.

GeoNumerics S.L.

Avda. Carl Friedrich Gauss, 11
(PMT)

08860 Castelldefels (Spain)

Contact

Marta Agudo

Tel. +34 931 700 047

marta.agudo@geonumerics.com

ge|ø|numerics

Presentation

GeoNumerics is a small company of expert geomaticians of various scientific, technical and management backgrounds. Its mission is to develop state-of-the-art geomatic technology.

We provide consultancy services, markets software components and conduct research-and-development (R&D) projects. We focus on the needs and technology of high precision kinematic surveying; sensor orientation and calibration, trajectory determination and their integration. We have long experience in cooperation with diverse partners (various expertise, types, countries) and customers (private, public, competitive projects, grants).

We value: scientific and technical excellence, consistency and detail, reliability and commitment, creativity and innovation, honesty, teamwork, trust and respect.

Sector

GeoNumerics is a R&D-intensive company in geomatics.

Student's profile

Studies

Geomatics, Mathematics, Physics, Engineering, Informatics, Computer Science.

Requirements

English, programming C/C++, LaTeX, teamwork.

Presentación

GFT es el socio tecnológico global para el futuro digital, desde la generación de una idea hasta el desarrollo y la implementación de soluciones innovadoras de Tecnologías de la Información (TI). GFT ofrece consultoría e implementación de soluciones de TI ajustadas a las necesidades del sector financiero. Colaboramos con nuestros clientes para resolver problemas de negocio complejos y les acompañamos durante todo el ciclo de vida: desde el asesoramiento, al diseño e implementación de las soluciones tecnológicas adecuadas.

Nuestros valores / ¿Por qué trabajar con nosotros?

Trabajar en GFT tiene numerosas ventajas: desarrollo profesional continuo, formación periódica, valores corporativos, un departamento de expertos en recursos humanos y una orientación al mercado. Pero quizás, lo más importante es que trabajar en GFT implica formar parte y contribuir a nuestra atmósfera y entorno de trabajo innovador, que nos distingue como un líder en el sector.

Especialización sectorial

TIC

Perfil del estudiante

Junior developers

Estudios

Ingeniería técnica o superior en Informática, Telecomunicaciones o Matemáticas.

Requisitos

- Titulados, estudiantes de último curso disponibilidad para trabajar jornada completa.
- Conocimientos en lenguajes de programación: C, C++, Java, PL/SQL, etc.
- Conocimientos en BBDD: MySQL, SQL, ORACLE.
- Nivel de inglés alto tanto hablado como leído/escrito.

Junior Consultant (Avaloq)

Estudios

Ingeniería técnica o superior en Informática, Telecomunicaciones.

Funciones

Consultor y contacto con los clientes bancarios para parametrizar la herramienta Avaloq y hacer la adaptación de esta.

Requisitos

Nivel de inglés y alemán alto tanto hablado como leído/escrito.

Aptitudes personales

Iniciativa. Capacidad de afrontar nuevos retos. Capacidad para trabajar en equipo. Capaz de planear su propio trabajo. Flexibilidad.

Giesecke & Devrient
Carrer del Número 114, nº 27
Polígon Pratenc
E-08820 El Prat de Llobregat
Barcelona

Contact



Giesecke & Devrient
Creating Confidence.

Presentation

Giesecke & Devrient (G&D), a leading global technology provider with headquarters in Munich and 58 subsidiaries, joint ventures, and associated companies in 32 countries worldwide. By end 2013, G&D had 11.660 employees and generated total sales of 1.75 billion euros.

G&D develops, produces, and markets products and solutions for payment, secure communication, and identity management. G&D supplies central and commercial banks, mobile network operators, local public transit authorities, other companies, governments, and original equipment manufacturers (OEMs) with end-to-end solutions comprising hardware, software, and services for mobile security applications, especially in telecommunications and electronic payments. G&D also provides highly secure travel documents, ID systems, and healthcare cards that serve as conventional identification documents as well as tools for authenticating and securing online business transactions.

Sector

Technology.

Student's profile

Studies

- Degree Technical / Superior: technical careers as telecommunications, computer science, physics, mathematics.
- Software engineering.

Requirements

Intermediate level English (First). The minimum level required for reading and understand manuals and technical specifications.
Programming Languages: C, C ++, JAVA.

Greenstorm Sostenibilitat
Energètica S.L.
Avinguda Portal de l'Àngel,
núm. 4, 3rB.
08002 Barcelona

Contacte
Llorenç Morales
Tel. 93 165 16 00
info@greenstorm.cat



Presentació

Greenstorm és una empresa de sostenibilitat energètica que ofereix serveis integrals de gestió i assessoria energètica.

La nostra missió és oferir el nostre coneixement per a la transformació social en matèria de sostenibilitat energètica, i així aconseguir un futur més just per a tothom.

Els nostres valors:

- Xarxa de talents.
- Experiència i posicionament.
- Innovació.
- Honestetat i compromís.

Els nostres serveis:

- EDIFICACIÓ SOSTENIBLE.
- RENOVACIÓ ENERGÈTICA D'EDIFICIS.
- ASSESSORIA ENERGÈTICA PELS MUNICIPIS.
- GESTIÓ I SERVEIS ENERGÈTICS.
- BIOMASSA.
- FORMACIÓ.

Especialització sectorial

Consultoria energètica.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- Enginyeries.
- Física.
- Medi ambient.
- Informàtica.

Requisits

- Capacitat de treballar en grup.
- Bona presència.
- Autonomia.
- Català/castellà.
- Moltes ganes d'aprendre.

Hamamatsu Photonics
C. Argenters, 4
Parc Tecnològic
08290 Cerdanyola del Valles

Contacto
David Castrillo
Tel. 93 582 44 30
dcastrillo@hamamatsu.es

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

Presentación

Hamamatsu Photonics es una empresa japonesa creada en 1953, con oficina en Cerdanyola desde 1991.

Tal y como el nombre indica, la empresa se dedica a el desarrollo de tecnologías fotónicas para todo tipo de aplicaciones y mercados. Así pues se trabaja con empresas de entorno médico, analítico, industrial, automóvil y académico entre otras muchas.

El trabajo en la oficina española consiste en hacer de puente entre los clientes españoles y los ingenieros japoneses. Para ello hay que comprender las aplicaciones y ver si se han de proponer productos estandard o productos a medida.

Especialización sectorial

Diseño, fabricación y venta de componentes y equipos relacionados con la fotónica.

Perfil del estudiante

Estudios

Física o Ingeniería Electrónica.

Requisitos

Inglés y buenas capacidades de relación personal.

Human Age Institute
Carrer de Còrsega, 418
08037 Barcelona

Contacte
M^a Jesús Senz
Tel. 93 459 18 19
mjesus.senz@manpowergroup.es



**Human Age
Institute**

Presentació

Human Age Institute es un proyecto sin ánimo de lucro impulsado por ManpowerGroup, que nace con el objetivo de ser un nodo que aglutine a las personas más relevantes en el ámbito del talento. Un lugar donde se genera opinión de referencia, rigurosa, relevante, profesional y académica. Todo ello bajo una visión holística, ética y solidaria del ser humano. Es la mayor iniciativa del Talento de nuestro país.

Una de las razones de ser de Human Age Institute es el Retorno a la Sociedad, y principalmente la mejora de las competencias y la empleabilidad de los jóvenes.

En un mercado laboral como el actual, son muchas las preguntas que preocupan a los jóvenes, uno de los colectivos con mayor nº de desempleo. Para dar con esas respuestas es necesario que los jóvenes conozcan lo que buscan las empresas.

Resolver estas cuestiones y aportar una visión práctica del panorama actual es clave para descubrir oportunidades reales y esto es lo que pretendemos desde Human Age Institute a través de "Talent at Work". El programa Talent at Work está destinado a fomentar y potenciar la em-

pleabilidad de jóvenes y estudiantes, ofreciéndoles la oportunidad de afrontar su salto al mercado laboral con mayores garantías de éxito.

Human Age Institute nació el 25 de septiembre de 2014. Os animamos a visitar nuestra web y disfrutar de todos los contenidos.

www.humanageinstitute.org

HPCNow!

Sant Joan de Malta, 29
08018 Barcelona, Spain

Contact

David Tur
Tel. 639 292 676
david.tur@hpcnow.com



Presentation

HPCNow! Provides its customers with technology and solutions to address complex issues in the field of high performance computing, data storage and Big Data Systems.

HPCNow! can offer experts in services that span multiple areas, including cluster design and installation, supercomputer administration and deployment and optimization of distributed file systems.

Our company also offers training and consulting services for public and private companies in science and engineering sectors. Additionally, we contribute to the development of several open source projects related to HPC.

HPCNow! Provides its customers with the best solutions, getting the most out of their systems and maximizing the investment made.

Sector

IT, Supercomputing, Science, engineering.

Student's profile

Studies

- Computer Science students.
- Physics students.
- Mathematics students.
- Chemistry students.

Requirements

- First Certificate Level in English.
- Basic programming knowledge (C+, fortran, python, shell scripting...).



HPC Now!

**Advanced Supercomputing
Services for Science
and Engineering**

Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC)
Baldiri Reixac, 10-12
08028 Barcelona

Contacte

Unitat de Recursos Humans
Carolina Mari / Ricard Rius
Tel: 934 031 144 / 934 020 563
hr@ibecbarcelona.eu



Institute for Bioengineering of Catalonia

Presentació

L'Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC) és un centre de recerca interdisciplinària, amb seu a Barcelona, que porta a terme una recerca interdisciplinària d'excel·lència en les fronteres de l'enginyeria i les ciències de la vida per tal de generar nous coneixements mitjançant la unió de camps com la nanomedicina, la biofísica, la biotecnologia, l'enginyeria de teixits i les aplicacions de la tecnologia de la informació a la salut.

El coneixement que existeix en els grups de recerca de l'IBEC s'estructura en tres grans branques de coneixement: la nanomedicina, l'enginyeria cel·lular i tissular i les TIC per a la salut. Aquestes es posen al servei de la ciència i la societat per tal d'avançar en tres grans àrees d'aplicació: Bioenginyeria per a la medicina del futur, Bioenginyeria per a teràpies regeneratives i Bioenginyeria per l'envelliment actiu.

L'IBEC es troba dins el Parc Científic de Barcelona (PCB), amb unes instal·lacions de 2.500 metres quadrats, 19 grups de recerca i un equip d'investigadors i serveis de suport de 250 persones provinents de més de 20 països diferents.

www.ibecbarcelona.eu

Especialització sectorial

R+D en Bioenginyeria i Nanomedicina.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Estudiants de Grau o Màster en Física, Enginyeria Electrònica, Enginyeria Biomèdica, Nanociència i Nanotecnologia.

Requisits

Nivell alt d'anglès. Capacitat d'organització, treball en equip, flexibilitat i iniciativa.

RESEARCH4TALENT



Institute for Bioengineering of Catalonia



Life Sciences Physics
Life Sciences Engineering
Chemistry Engineering
Chemistry Physics

ICFO – The Institute of
Photonic Sciences
Av. Carl Friedrich Gauss, 3
08860 Castelldefels
(Barcelona) – SPAIN

Contact
ICFO – Human Resources
and Education
P. +34 935534101
icfo.jobs@icfo.es
www.icfo.es



Presentation

ICFO is a research centre devoted to the science and technologies of light with fundamental and applied research programs that address standing issues such as health, renew-able energies, information technologies, security and industrial processes, among others. Created in 2002 by the government of Catalonia and the Technical University of Catalonia (UPC), ICFO now hosts over 300 professionals including researchers and PhD students.

The support of the Cellex Foundation has made possible the expansion of ICFO's facility as well as the frontier research programs that ICFO pursues.

of tailor-made career development programs have been created to meet the needs of specific target audiences starting with pre-university students, offering them an entry level perspective to the world of Optics and Photonics and opportunities to be involved in research life and have their first experience in a research project. At the University level, we offer competitive fellowships and excellent PhD programmes to students who wish to start a research career in a photonics-related field at a top European institution. Relevant academic backgrounds for our programs include any of the scientific disciplines related to optics and photonics and their applications, including Physics, Engineering, Mathematics, Chemistry and Biology.

Sector

Research.

Student's profile

Studies

Offering opportunities for personal and professional growth to exceptional students, scientists, technicians and future stake holders in the academic and industrial worlds is central to ICFO's mission. With this in mind, a broad range

Requirements

ICFO offers opportunities to well-qualified students and young researchers who wish to enhance his/her scientific career in a friendly and stimulating environment in any of the photonics-related research fields. ICFO positions are published at ICFOJobs (<http://jobs.icfo.eu/>) the ICFO Job Openings Site, where detailed information is available on positions currently available, on the project(s) and position(s) itself, as well as on eligibility and conditions, required application material and deadlines.

Institut Català de Nanociència
i Nanotecnologia (ICN2)

www.icn.cat

Campus de la UAB

Edifici ICN2

08193 Bellaterra, Spain

Contacte

www.jobs.icn2.cat



Presentació

Les línies de recerca de l'ICN2 se centren en les propietats físiques i químiques que sorgeixen del fascinant comportament de la matèria a nanoescala.

La Missió de l'ICN2 és assolir l'excel·lència científica i tecnològica en nanociència i nanotecnologia, i facilitar l'adopció i integració de nanotecnologies en la societat i la indústria. Els patrons de l'ICN2 són la Generalitat de Catalunya, el CSIC i la UAB.

Des del 2014 és un Centre d'Excel·lència Severo Ochoa, el major reconeixement a Espanya als centres d'excel·lència, amb un programa concentrat en el desenvolupament de dispositius nanomètrics que siguin efectius i comercialitzables.

Trobareu les nostres ofertes a www.jobs.icn2.cat

Especialització sectorial

Basades en els avenços científics en el desenvolupament de materials, nanofabricació, caracterització i simulació teòrica, a l'ICN2 s'hi dissenyen aplicacions pràctiques centrades en tres àrees principals: Biosistemes, Energia i Tecnologies de la Informació i Telecomunicacions.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Ensenyament superior en àrees de la ciència com Física, Química, Biologia o Enginyeria.

Requisits

Cerquem persones altament motivades per desenvolupar una carrera científica i amb aptituds per al treball en equip i integrar-se dins d'equips de recerca internacionals.

L'anglès és l'idioma de referència per a la major part de les comunicacions.

Indra
Avenida de Bruselas, 35
28108 Alcobendas
Madrid

Contacto
Tel. 91 480 50 00
indraempleo@indra.es



indra

Presentación

Más de 43.000 profesionales de consultoría y tecnología.

Un lugar para ti.

En Indra tendrás una carrera profesional adaptada a tus objetivos personales, con formación continua y en un entorno flexible. Participarás en proyectos internacionales, con equipos multiculturales o locales, según tus preferencias, en un entorno diverso y en igualdad de oportunidades. Disfrutarás de numerosos beneficios sociales y un interesante paquete retributivo, al tiempo que creces en un entorno innovador.

Especialización sectorial

Ofrecemos soluciones y servicios tecnológicos para los sectores de Transporte y Tráfico, Energía e Industria, Administración Pública y Sanidad, Servicios Financieros, Seguridad y Defensa y Telecom y Media.

Perfil del estudiante

Estudios

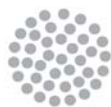
Buscamos estudiantes y titulados o Grados en Ingenierías, Matemáticas, Física o Química, que quieran desarrollar todo su potencial como profesional en una compañía líder en Tecnología.

Requisitos

Si eres innovador, proactivo y tienes interés por trabajar en equipos multidisciplinares, Indra es tu lugar. Al ser una empresa global, valoramos que tengas un buen nivel de inglés y movilidad geográfica.

Contacto

Te animamos a que visites www.indraempleo.com y te inscribas en la oferta que más se adecue a tu perfil, o bien registres tu candidatura espontánea.



indra

el
proyecto
que buscas está
aquí

Trae tu talento a una compañía global de consultoría y tecnología, con presencia en los **5 continentes** y más de **43.000 profesionales**.

El proyecto que buscas está en Indra **¡envíanos tu CV!**



www.indraempleo.com



[@indraempleo](https://twitter.com/indraempleo)



[/IndraempleoEspana](https://www.facebook.com/IndraempleoEspana)



Infraplan Geospatial
Via Augusta 13-15
08006 Barcelona

Contacte
Ricard Gonzalez Almuzara
ricard.gonzalez@infraplan.cat

infraplan[®]
GEOSPATIAL

Presentació

Infraplan ofereix solucions en consultoria, desenvolupament, tecnologia i producció de mapes professionals per a governs, indústries i operadors d'infraestructures.

En 15 anys d'activitat les casuístiques resoltes a l'entorn dels serveis van des de la redacció de plans estratègics i plec d'especificacions tècniques a la producció de cartografia oficial, passant per visors i aplicatius web amb informació territorial o l'auditoria de models de dades geoespacionals.

En l'entorn dels productes, Infraplan desenvolupa la suite tecnològica Mapia, una plataforma que inclou visors, cercadors, catalogadors i estructuradors d'informació territorial. Mapia està actualment integrada en mes de 300 llocs de treball.

Especialització sectorial

Programació. Producció i manteniment de software.

Perfil de l'estudiant

Requisits

- Català i anglès.
- Coneixements o interès en:
 - Llenguatges: VB NET, C# NET, PYTHON, C++, JAVA, VBA.
 - Llenguatges Web: JAVASCRIPT, PHP, ASP, HTML, XML, VB NET, CSS.
 - Bases de dades: ORACLE, POSGRE, ORACLE SPATIAL, POSTGIS, MYSQL, SQLITE.
 - Sistemes operatius: WINDOWS, UNIX, LINUX, DOS.
 - Entorns programació: Visual Studio NET, Eclipse.
 - Interès específic en geodades: Google-Maps API, OpenLayers, Leaflet, entorns CAD/GIS.

Interdigital Corporación
Tecnológica, S.L.
Av. Meridiana 358, planta 11
08027 Barcelona

Contacto
Marta Soler
Tel. 902 33 12 12
administración@interdigital.com



Presentación

En Interdigital nos dedicamos al Diseño web y Marketing online desde 1997. Hacemos Webs corporativas, Tiendas online, Programación a medida,... Sumando al desarrollo la promoción y el Marketing para aumentar las visitas de calidad y convertirlas en clientes: SEO, SEM, SMO, Analítica, CRO,... 17 años ofreciendo Soluciones Globales con un claro objetivo: la Rentabilidad del negocio en Internet.

Distinciones a nivel mundial, europeo y nacional avalan nuestro trabajo.

Oficinas: en Barcelona y Madrid.
Pero trabajamos con empresas de todo el mundo.

Especialización sectorial

Programación, Diseño, Marketing y Telemática. Ofrecemos consultoría estratégica y operativa.

Perfil del estudiante

Estudios

Informática.

Requisitos

Conocimientos de Drupal.
Se valorarán conocimientos de Magento y WordPress.
Se valorará inglés.

Fundació Institut Català
d'Investigació Química (ICIQ)
Avinguda Països Catalans, 16
43007 Tarragona

Contact
Mónica Martín
Tel. 977 92 02 00
mmartin@iciq.es



Presentation

The Institute of Chemical Research of Catalonia is a foundation created in 2000 by the Government of Catalonia and it started its research activities in 2004. Since its creation, ICIQ aimed at becoming a centre of excellence, an internationally recognised **leading institution in the field of chemistry** committed with performing research at the frontiers of knowledge. But ICIQ also has two other objectives: **Knowledge and technology transfer** to the chemical, pharmaceutical and energy industrial sectors and that of **training the future generation of scientists** by offering high-quality educational programmes to master and PhD students and postdoctoral researchers as well.

Our mission is to lead, from the vantage point of molecular science, cross-strategies for solving major social and economic challenges, thereby contributing to the establishment of a knowledge-based economy and improving citizens' quality of life. And we're achieving this by conducting top quality research on two main areas: **Catalysis and Renewable Energies**.

Sector

Chemical research.

Student's profile

Studies

Degree in Chemistry.

Requirements

We value knowledge of English, good attitude to the development of work and teamwork.

Institut de Química Teòrica i
Computacional (IQTC-UB)
Facultat de Química
Carrer de Martí i Franquès 1

Contacte

Dr. Ramón Sayós Ortega
Secretari i tresorer de l'IQTC-UB
Tel. 934 034 760
iqtcub@ub.edu
<http://www.iqtc.ub.edu/ca/>



Presentació

L'Institut de Química Teòrica i Computacional de la Universitat de Barcelona (IQTC-UB) és un dels instituts de recerca propis d'aquesta universitat, que va ser creat per decisió del Consell de Govern en sessió ordinària el dia 21 de novembre de 2007.

Està format per professors i investigadors de diferents departaments que tenen com a denominador comú en la seva recerca la utilització de mètodes de la Química quàntica, de la Física d'Estat Sòlid o d'altres mètodes de la Química o la Física Computacional per a resoldre problemes relacionats amb la seva recerca o amb l'indústria.

L'objectiu fonamental en aquesta àrea, anomenada de forma breu com *Química Teòrica i Computacional*, és arribar a entendre els processos químics per a poder fer prediccions comprovables experimentalment, interpretar resultats experimentals i, així, construir conceptes que permetin dissenyar nous materials amb propietats fetes a mida, nous medicaments, noves reaccions per obtenir productes necessaris amb millors eficiència i selectivitat, millorar processos fent-los més eficients i més respectuosos amb el medi ambient i aportar solucions als pro-

blemes de la societat millorant i proposant noves fonts d'energia sostenible.

Un altre objectiu important és generar sinèrgies de recerca entre els seus membres, estimulants les activitats interdisciplinàries per aconseguir abordar nous reptes.

Especialització sectorial

Investigació bàsica, indústria química, indústria farmacèutica, indústria petrolera, ...

Perfil de l'estudiant

Estudis

Ensenyaments de Química, Física o Ciència de Materials: graduats/licenciats o estudiants de màster.

Requisits

Haver cursat assignatures optatives relacionades amb la Química Teòrica i Computacional, bon domini de l'anglès, motivació per als estudis computacionals i teòrics.

KPMG

Paseo de la Castellana, 95
Edificio Torre Europa
28046 Madrid

Contacto

Carlos Ruiz García
carlosrubenruiz@kpmg.es
Tel. 914 563 400



Presentación

¿Tienes ilusión, ganas de aprender y de aportar? ¿Quieres desarrollar tu carrera profesional en una empresa líder del sector servicios profesionales? ¿Qué oportunidades ofrecemos? ¿Qué valoramos? ¿Cómo desarrollar tu carrera con nosotros?

Tanto para iniciar tu carrera, como para dar un nuevo rumbo a tu desarrollo, KPMG es tu primer paso en una trayectoria llena de éxitos. Conócenos.

KPMG en España abrió sus puertas en 1971 en Madrid y Barcelona. Más de cuarenta años después, KPMG es una de las firmas líderes del sector y cuenta en nuestro país con más de 2.900 profesionales repartidos en 16 oficinas que ofrecen servicios de auditoría, fiscales y de asesoramiento legal, financiero y de negocio, con un claro enfoque sectorial.

Especialización sectorial

Banca, Seguros, Investment Management, Infraestructuras, Transporte, Turismo y Ocio, Gobierno, Sanidad, Energía y Recursos Naturales, Telecomunicaciones, Tecnología y Servicios Profesionales, Medios, Distribución y consumo, Industria, Automoción, Química, Private Equity, Real Estate.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudiantes de último año de carrera o recién titulado de las ramas de ADE, Económicas, Ciencias Actuariales, Derecho, Ingeniería Superior, Matemáticas, Física y Estadística con buen expediente académico y un alto nivel de inglés.

Requisitos

Jóvenes creativos, con ilusión, ganas de aprender y de aportar, que quieran desarrollar su carrera profesional en una empresa líder del sector servicios profesionales.

Institut Català de Ciències del
Clima (IC3) – Laboratori de
l'Atmosfera i els Oceans (LAO)
Carrer del Doctor Trueta, 203
08005 Barcelona

Contacte

Josep Anton Morgui
Tel. 93 567 99 77 (Ext. 211)
josep-anton.morgui@ic3.cat



Presentació

El Laboratori de l'Atmosfera i els Oceans (LAO) és la unitat de l'Institut Català de Ciències del Clima (IC3) que té per objectiu l'obtenció de dades climàtiques (e.g. mesura de gasos d'efecte hivernacle) per a l'observació i investigació del canvi climàtic i el seu impacte.

Amb aquesta finalitat ha creat, a través del projecte ClimaDat, finançat per l'Obra Social "la Caixa" (www.climadat.es), una xarxa de 8 estacions de mostreig localitzades en Parcs Naturals del territori espanyol. Amb les dades obtingudes, es dona a conèixer a la societat la problemàtica de l'increment en les concentracions de gasos d'efecte hivernacle i es contribueix a trobar vies per reduir-ne les emissions.

Especialització sectorial

Investigació i medi ambient.

Perfil de l'estudiant

Estudis

LAO és un equip multidisciplinari format per investigadors de diferents àmbits de les ciències. Així doncs, hi trobareu graduats, llicenciats i doctors en Química, Física, Biologia, Enginyeria Química, Ecologia, Enginyeria Tècnica Agrònoma, Ciències Ambientals, Informàtica i Enginyeria de Telecomunicacions.

Requisits

Col·laborar amb el LAO implica formar part d'un grup de recerca dinàmic, multinacional i multidisciplinari on cal ser capaç de treballar en equip ajudant a aconseguir els objectius comuns i dels projectes del laboratori. Els idiomes a l'IC3 són el català, el castellà i l'anglès.

Comunicación LaMagnética,
S.L.
Rambla de Catalunya 43,
Principal 2ª
08007 Barcelona

Contacte
Alex Espinós
Tel. 93 539 09 90
alex@lamagnetica.com

Presentació

Estratègies digitals basades en l'anàlisi de dades

Treballem en:

- Estratègia i màrqueting digital.
- Analítica Web i de xarxes.
- SEO, SEM.
- Estratègia xarxes socials.

Treballem per museus (CCCB, Fundació Dalí, Baltimore Museum of Art, MNAC, MACBA, Marítim), destinacions turístiques (Agència Catalana de Turisme, Costa Brava, Costa del Sol, etc.), comerç electrònic (moda, disseny...) i sector biosanitari.

Vam néixer el 2009 i hem anat creixent a poc a poc. Des de fa un any i mig tenim presència en congressos internacionals i hem començat a treballar per clients d'EEUU i de la Unió Europea. Som una empresa petita (10 persones) però en fase de creixement. En aquest moment volem incorporar dos o tres llicenciats a temps complet, a més de dos estudiants en pràctiques.

Especialització sectorial

Analítica, estratègia i consultoria digital.
Analítica web. Anàlisi de xarxes socials

basada en teoria de grafs. Desenvolupament web.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- 1 Matemàtics per formar-se com a analistes/consultors en diferents àmbits vinculats entre sí: anàlisi web, anàlisi de xarxes socials, anàlisi d'ús aplicacions mòbils, SEO –optimització pel posicionament en cercadors.
- 2 Informàtics per treballar en desenvolupament web, principalment PrestaShop i WordPress.

Requisits

- Ganes d'aprendre i d'iniciar-se en un sector amb molta projecció.
- Programació (tot i que oferim llocs de programador i altres de consultor, és molt convenient que els consultors sàpiguin programar per tractar conjunts de dades complexes).
- Idiomes:
 - Bon nivell d'anglès, es valorarà proficiència (o equivalent). Els estudis que publiquem els fem en anglès, i estem començant a treballar per clients d'EE.UU. i d'altres països.
 - Bona capacitat d'expressió escrita.

Laser Components and
Services S.L.U.
Nord 62, Local 2
08950 Esplugues de Llobregat
Barcelona

Contacte
Ramon Ribas
Tel. 93 1025050 Ext 4
componentes@lcs-laser.com



Presentació

Laser Components & Services (LCS) es una empresa dedicada a la venda de maquinaria laser industrial, de components làser per a desenvolupar projectes propis o series de fabricació tals com miralls, fibres, díodes, mòduls i molts d'altres, i d'elements de seguretat e higiene tals com aspiradors de fums i ulleres de seguretat làser. Dona cobertura a Espanya i Portugal.

Especialització sectorial

Industrial, Electrònica, Telecomunicacions, I+D.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Grau en física, òptica o enginyeries elèctrica/electrònica.

Requisits

Coneixements tècnics relacionats amb òptica i electrònica i amb dots comercials.

Es imperatiu el domini de l'anglès parlat i escrit (Nivell Advance).

Alemanys opcional.

MCV, S.A.
Autovia A-2, km 575
08293 Collbató
(Barcelona)

Contacte
Josep Maria Martínez Trepat
calib@mcvsa.com



Presentació

MCV és una empresa creada fa més de 30 anys amb la finalitat de dissenyar i desenvolupar instrumentació, equips i sistemes relacionats amb el medi ambient, especialment en les àrees de control de la qualitat de l'aire i meteorologia.

MCV desenvolupa la seva activitat en diferents àmbits que comprenen el disseny d'equips a mida, sistemes de gestió, control i monitorització, sistemes d'adquisició de dades, programari i obra civil. L'experiència i lideratge de MCV en el sector de l'enginyeria ambiental permet oferir als nostres clients solucions a mida utilitzant tecnologia d'última generació.

Les instal·lacions de l'empresa permeten afrontar qualsevol projecte de gran envergadura, com la construcció d'unitats mòbils, estacions de mesura per a xarxes automàtiques, radars i torres meteorològiques, producció d'equips en sèrie per a la captació de gasos i partícules o sistemes d'adquisició de dades.

MCV disposa de les certificacions dels sistemes de gestió de la qualitat i medi ambient ISO 9001, ISO 14001 i EMAS.

Especialització sectorial

Medi Ambient.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- Perfil disseny: Electrònica, mecànica i disseny electrònic.
- Perfil laboratori: Química, Qualitat ISO 17025.

Requisits

- Anglès.
- Capacitat de gestió i de treball en equip.

Monocrom, S.L.
Carrer de la Vilanoveta 6
08800 Vilanova i la Geltrú

Contacto
Jordi García (R&D director)
j.garcia@monocrom.com
Delfi López (General manager)
d.lopez@monocrom.com



Presentación

MONOCROM S.L. fue fundada legalmente el 6 de agosto de 1.993 por la fusión de dos compañías, MONOKROM S.C.P., especializada en tecnología láser y opto mecánica desde 1990, y REM S.L., fabricante de equipos electrónicos. MONOCROM es una empresa dedicada al desarrollo, producción y comercialización de láseres de diodo y estado sólido.

La estrategia Empresarial se define a través de la creación de productos de gran valor añadido e innovadores, que lleguen donde los demás no pueden llegar y que, por tanto, nos hagan altamente competitivos.

Especialización sectorial

Electrónica, óptica, láser.

Perfil del estudiante

Estudios

Física, Ingenierías varias (electrónica, industrial, telecomunicaciones).

Requisitos

Inglés B2 mínimo, proactividad, conocimientos herramientas CAD, conocimientos óptica y láser. Experiencia en instrumentación y experimentación. Experiencia en diseño y fabricación láser deseable.

Netcentric Ibérica SLU
Netcentric AG
Poststrasse 5
8808 Pfäffikon
Switzerland

Contact
David Benndorf
Tel. +34 610 149 425
david.benndorf@netcentric.biz

netcentric
ENTERPRISE WEB EXCELLENCE

Presentation

We are a young, international and “web & content-lover” start-up with Swiss roots and with a passion for cutting edge web & search technologies.

We specialise in large-scale web experience projects, and provide the knowledge and tools to support our customers’ entire digital marketing strategy, including content management, digital analytics, testing and targeting, social media, mobile delivery and enterprise search.

Nowadays we have more than 130 employees working in our five locations Zurich, Munich, Barcelona, London and Frankfurt - and yes, we managed to keep the “start-up” spirit.

Year of foundation: 2012

Sector

IT.

Student's profile

Studies

- Junior Software Engineers (backend / frontend / full-stack developers).
- Junior Quality Assurance Engineers.
- Bachelor/Master in Computer Sciences or equivalent.

Requirements

- Proficiency in English reading, writing and speaking.
- Proactive and a team player that likes to discuss solutions and ideas.
- Receiving and giving feedback is familiar to you, something you aren't afraid of...

Newronia, SL
Parc Científic i Tecnològic
Edifici Narcís Monturiol
Carrer Emili Grahit 91
17003 Girona

Contacte
Javier Murillo
Tel. 636 939 620
javier.murillo@newronia.com



Presentació

Newronia desenvolupa aplicacions informàtiques basades en intel·ligència artificial que ajuden a la presa de decisions especialment quan hi intervenen gran quantitat de variables i restriccions.

Estem especialitzats en algoritmes per a la optimització logística. Per exemple, el procés de decidir diàriament la ruta que ha de fer cada vehicle és un procés repetitiu que es pot automatitzar, estalviant temps i trobant solucions que minimitzen costos (quilometratge, hores, etc.) o maximitzen la qualitat (puntualitat, etc.).

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria / Grau / Màster: Informàtica.

Requisits

Preferiblement coneixements de C#.

Newshore Servicios Globales S.L.

Av. Diagonal 210-218,
1ª Planta
08018 Barcelona

Contacto

Enric Puig Martín
Tel. 609 36 77 22
enric.puig@newshore.es

newshore

Presentación

Newshore es una compañía española de tecnología con oficinas en España y Colombia que está focalizada en la prestación de servicios de consultoría y desarrollo de software para aerolíneas y el sector turístico.

Nuestra cultura se basa en la apuesta a largo plazo por las personas que tienen aptitud y actitud, compromiso y optimismo, orientados al trabajo bien hecho y la excelencia profesional. Por eso compartimos un proyecto, apostamos por la iniciativa, la transparencia, los resultados, el carácter emprendedor y el desarrollo de las personas.

Especialización sectorial

Consultoría y programación.
Desarrollo de soluciones e-commerce para el entorno de las aerolíneas y el sector turístico.

Perfil del estudiante

Estudios

Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas o Física. Buscamos recién titulados que deseen desarrollar su carrera en el mundo de las TI.

Requisitos

- Conocimientos de programación (.Net y tecnologías de front-end : HTML, CSS, JS).
- Orientación a resultados y a la mejora continua. Trabajo en equipo. Iniciativa. Capacidad de trabajo.
- Nivel fluido de inglés.

OFICE, S.L.

Av. Indústria 7

Polígon Industrial Pla del Camí

08297 Castellgali

(Barcelona)

Contacto

Blanca Martí Palau

Tel. 93 875 88 30

b.marti@lasem.com



Presentación

Laboratorio OFICE

Desde su fundación en 1947, el objetivo ha sido ofrecer la máxima calidad, fiabilidad, confianza y validez en los resultados analíticos, para mantener la satisfacción y adaptación a las expectativas y necesidades de nuestros clientes. La totalidad de nuestros análisis se llevan a cabo siguiendo procedimientos normalizados de trabajo, métodos oficiales y/o recomendados por organizaciones internacionales (ISO, AENOR).

Servicios

Asesoramiento sobre productos de alimentación humana y nutrición animal. Colaboración en la resolución de dudas respecto a técnicas analíticas, elección de métodos de análisis, realización de los mismos, interpretación de resultados, etc. Asesoramiento sobre legislación relativa a nutrición humana, nutrición animal, sector agrario e industria farmacéutica.

Certificaciones y acreditaciones

OFICE dispone de la Certificación de la Norma ISO 9001:2008. Así mismo, OFICE obtiene la Acreditación de la Norma ISO 17025: 2005 con el nº 693/LE 1419 conforme a los criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC17025: 2005 que concede la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) para la realización de Ensayos Quí-

micos en productos agroalimentarios y Microbiológicos en alimentos. La acreditación de acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 representa el reconocimiento nacional e internacional de la competencia técnica del laboratorio y constituye un rasgo diferenciador, sobre todo en lo que respecta al análisis de aminoácidos por cromatografía líquida, ya que es el primer laboratorio español en obtener dicha acreditación. Estando acreditados por ENAC aseguramos que los resultados emitidos tengan validez, no tan sólo a nivel nacional, sino también a escala internacional. Así mismo, el laboratorio OFICE, S.L. está autorizado por la Agencia Española del Medicamento (AEMS) como Laboratorio Farmacéutico en Control de Calidad nº 6470E aplicado al control de calidad mediante análisis físico-químicos y microbiológicos.

Especialización sectorial

Líneas de trabajo: las áreas que afectan al sector de Producción y Distribución Agraria, Nutrición Animal, Alimentación Humana e Industria Farmacéutica.

Perfil del estudiante

Estudios

Grado de Química. Grado de Farmacia.

Omega Peripherals
Travessera de les Corts 55,
1ª planta
08028 Barcelona

Contacto
Srta. Miriam de Abaja
Tel. 665 281 119
MdeAbajo@omega-peripherals.com



Presentación

Compañía fundada en 1993, con delegaciones en Barcelona, Madrid, Bilbao y A Coruña, especializada en la seguridad de la información, con una dilatada experiencia en la comercialización, implantación y mantenimiento de soluciones de almacenamiento, virtualización de servidores y Seguridad.

Omega Peripherals aporta soluciones globales mediante la Integración de los diversos componentes hardware y software, y la prestación de los servicios profesionales de valor añadido necesarios para implantar y mantener dichas soluciones, de forma rentable y con niveles de calidad excelentes.

La estrategia de la compañía se apoya en dos pilares fundamentales: trabajar con los mejores fabricantes y un equipo de profesionales especializados en la consultoría, implementación y mantenimiento de soluciones de nuestras soluciones.

Actualmente la compañía está ampliando su portfolio de soluciones, hacia las nuevas tecnologías de Big Data y Cloud.

Especialización sectorial

IT.

Perfil del estudiante

Estudios

Formación académica diplomatura/licenciatura en la rama de Ingeniería Industrial, Informática, Telecomunicaciones, Matemáticas.

Requisitos

Se requiere un nivel alto de inglés, hablado y escrito.
Posibilidad de viajar.

openTrends Solucions
i Sistemes, S.L.
TEC22@
Carrer Veneçuela 105, 1r A
08019 Barcelona

Contacte
Responsable de selecció
Tel. 933 208 414
cv@opentrends.net



opentrends

Presentació

Som una empresa d'enginyeria de software centrada en el desenvolupament d'APPs corporatives per telèfons intel·ligents.

Liderem la implantació de portals web per grans empreses.

Som especialistes en arquitectura d'aplicacions i sistemes, en desenvolupament JEE per sistemes crítics, i en la definició i el desenvolupament d'estratègies IT innovadores.

Hem implantat amb èxit frameworks i metodologies de desenvolupament i processos de gestió del cicle de vida, i hem innovat en la integració de plataformes de Núvol Privat i BigData.

Hem fet en una aposta per la creativitat, el disseny i la usabilitat de les solucions IT, creant una línia de negoci especialitzada.

Especialització sectorial

Enginyeria de software.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- Enginyeria Informàtica.
- Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació.
- Enginyeria Física.
- Grau en Matemàtiques.

Requisits

Els perfils requerits en opentrends són principalment desenvolupadors amb motivació per treballar amb tecnologia opensource i metodologies àgils que tinguin interès per qualsevol de les nostres línies de negoci: Mobilitat, Portals, oficina tècnica o solucions empresarials.

Busquem persones que vulguin ser part d'un equip, treballar en entorns dinàmics, amb capacitat d'adaptació als canvis i amb una forta orientació cap a la tecnologia.

Els nostres projectes requereixen un nivell de comunicació en anglès alt i fluïdesa en català i castellà.

Plàncton, Divulgació i Serveis
Marins SCP
Crta. Del Port s/n
Centre Interpretació de la Pesca
43860 L'Ametlla de Mar
Tarragona

Contacte
Eli Bonfill
Tel. 676 207 887
Aurora Requena
Tel. 625 971 371
info@plancton.cat



Presentació

Som una jove empresa constituïda per 2 oceanògrafs el 2012 a Terres de l'Ebre. L'objectiu era que les nostres preocupacions sobre la protecció, conservació i gestió del medi marí i costaner agafessin forma concreta i impregnessin els projectes, serveis de divulgació i estudis tècnics que oferim.

Actualment oferim tant serveis de divulgació i comunicació per a projectes de recerca; com serveis d'educació ambiental i turístics, i serveis tècnics relacionats amb el seguiment del medi marí i costaner, per tota la costa mediterrània des del nord de Catalunya fins a Múrcia, amb forta implantació a Terres de l'Ebre i Barcelona.

Especialització sectorial

Medi ambient marí.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Graduat/da-llicenciat/da en ciències del mar, o bé en biologia especialitat marina, màster en ciències del mar o similar.

Requisits

Idiomes: català, castellà i anglès. Molt valorable francès.

Titulació de busseig mínim: Open Water Diver.

Valorable titulació de lleure, coneixements de community management, pàgines web, disseny gràfic o il·lustració científica.

Molt valorable: domini de sistemes d'informació geogràfica en programari lliure.

Aptituds: persona polivalent.

Fundació Empieza por Educar
Barcelona / Madrid

Contacte

Jara Costa
Tel. 660 58 72 52
jara.costa@empiezaporeducar.org



Presentació

Des d'ExE proposem un programa de desenvolupament de dos anys a graduats compromesos amb l'equitat educativa.

A curt termini, oferim un extens programa formatiu, facilitem un tutor i dissenyem comunitats d'aprenentatge perquè els participants, que treballen en centres d'entorns vulnerables, puguin impactar en les vides dels seus alumnes en aspectes acadèmics, d'aspiracions, mentalitats i accés a oportunitats.

Després dels dos anys, els participants formen part d'una xarxa d'agents de canvi que treballen des de les aules però també des del tercer sector, les administracions i el sector privat, contribuint, des de diferents àrees, a la lluita contra les desigualtats educatives.

www.programaexe.org

Especialització sectorial

Educació.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Els participants d'ExE tenen perfils acadèmics i professionals molt variats, de manera que no hi ha un perfil de candidat concret. Busquem a titulats universitaris apassionats pel projecte i per la possibilitat d'impactar en el sector educatiu, a curt i llarg termini.

Requisits

Durant el procés de selecció busquem evidències de les següents competències:

- Inconformisme.
- Compromís.
- Sentit de la possibilitat.
- Col·laboració.
- Reflexió.
- Professionalitat.

Caldrà que el candidat acrediti un nivell d'anglès B2, com a mínim.

PUNTO FA (MANGO)

Punto Fa, S.L. (MANGO)

Contacto

Silvia Casañas

Tel. 938 602 222

silvia.casanas@mango.com

MANGO

Presentación

Somos una multinacional dedicada al diseño, la fabricación y la comercialización de prendas de vestir y complementos.

Actualmente disponemos de cuatro líneas diferenciadas: MANGO, H.E. by MANGO, VIOLETA by MANGO y MANGO Kids. Nuestra red de más de 2500 tiendas se extiende a más de 105 países con más de 13 000 empleados, repartidos entre nuestros puntos de venta y la sede central en Barcelona.

El secreto de nuestra empresa reside en apostar por un equipo humano motivado, flexible y capaz de adaptarse a los cambios. Si quieres compartir responsabilidades, aportar conocimientos y desarrollarte profesionalmente, eres uno de los nuestros. Únete al equipo MANGO y ayúdanos a alcanzar nuestro objetivo común: estar presentes en todas las ciudades del mundo.

Especialización sectorial

Textil.

Perfil del estudiante

Estudios

Informática.

Requisitos

Buscamos personas entusiastas, participativas, con ilusión por aprender y aportar nuevas ideas.

Pupgam Studios
Carrer del Comte Borrell 165,
bajos
08015 Barcelona

Contacto
Cristina Claret
Tel. 600 056 508
cristina@pupgam.com



Presentación

Pupgam Studios es una empresa joven, con sede en Barcelona, que en poco más de un año ya ha conseguido posicionarse en el sector de los videojuegos para plataformas móviles.

El primer título es Bubble Guriko, comienzo de la saga Guriko y la reinención del juego clásico de burbujas con la jugabilidad del tetris. La app está disponible en todo el mundo para plataformas iOS y Android.

El próximo 21 de Abril, Pupgam Studios estaremos en la International Games Week Berlin para presentar un nuevo juego de plataformas.

Nuestro objetivo es ser referencia en el sector de los videojuegos.

Especialización sectorial

Desarrollo de videojuegos.

Perfil del estudiante

Estudios

Cursando Grado Ingeniería Informática.

Requisitos

1. Funciones:
 - Construcción del juego para iOS y/o Android.
 - Integración de la aplicación móvil con aplicaciones externas: Facebook, plataformas de pago o de multijugador.
 - Implementación de los servicios web (Tipo REST) que den soporte a la aplicación móvil (php+mysql).
2. Requisitos:
 - Interés en la experiencia de usuario.
 - Interés en juegos para dispositivos móviles.
 - Conocimientos en desarrollo móvil.
 - Informática: programación Cocos2d-JS.
 - Idiomas: Castellano e Inglés (nivel medio).

QUATERNIA

Quaternia S.L.
Carrer Tuset 20-24, 1º 8ª
08006 Barcelona

Contacto
Ainhoa Rubio
Tel. 93 418 36 91,
a.rubio@quaternia.com



Presentación

Fundada en Noviembre de 2006 por un grupo de profesionales con experiencia de más de 30 años en la industria química.

Su crecimiento ha sido constante mediante la incorporación de un portafolio de productos y una penetración en amplios sectores de clientes, debido a la diferenciación de su oferta y niveles de servicio.

Su objetivo es ofrecer una comercialización distintiva respecto a otros distribuidores. Ello se logra aportando nuevos actores y nuevas tecnologías basadas en un amplio conocimiento de los procesos de los clientes. Basado en nuestro exclusivo Know-How hemos desarrollado una línea de productos complementaria bajo nuestra propia marca.

Nuestras relaciones con los clientes se basan en un amplio marco de cooperación y responsabilidad.

Especialización sectorial

Distribución y fabricación de materias primas para el sector de cosmética y detergencia.

Perfil del estudiante

Estudios

Grado / Licenciatura / Ingeniería Química, especialidad orgánica.

Requisitos

Nivel alto de inglés, dominio Excel, dinámico, extrovertido, conveniente conocimientos de comercio exterior y experiencia internacional (Erasmus, post-grado...).

RESPONDON

Respondon – Sistemas de
Comunicación, SL
Carretera Santa Creu de Cala-
fell nº 130
08850 Gavá (Barcelona)

Contacto
Pablo López-Aguilar Beltrán
Tel. 670527760
pablo.lopezaguilar@respondon.com



Presentación

Respondon-Sistemas de Comunicación SL, es una empresa joven creada en Barcelona en Noviembre de 2013 por cuatro socios fundadores (tres ingenieros y un economista), con sede en Barcelona Activa y cuyo objetivo es el de satisfacer una demanda social.

A día de hoy muchas empresas utilizan aplicaciones propias con el objetivo de hacer publicidad de sus servicios o productos, otorgar premios y descuentos e informar de nuevas promociones.

No obstante, para los clientes de dichas empresas resulta tedioso y supone un esfuerzo descargar una aplicación por cada empresa con la que suele relacionarse.

RespondOn resuelve este problema, creando el concepto de aplicación centralizadora, permitiendo a las empresas establecer un diálogo directo y permanente con sus clientes, mientras que a los clientes les permite ganar premios y comunicarse con todas sus empresas favoritas mediante una única aplicación móvil.

Especialización sectorial

Software, Servicios empresariales.

Perfil del estudiante

Estudios

Estudiante graduado o de último año de Ingeniería Informática o Ingeniería de Telecomunicaciones.

Requisitos

Conocimientos avanzados en alguno de los siguientes lenguajes de programación:

- Android.
- iOS.
- PHP/MySQL.
- CMS DRUPAL.

Rücker Lypsa SLU EDAG
Group
Carretera del Prat, 65
08940 Cornellà
Barcelona

Contacto
Natán Parra
Tel. 93 377 61 61
nparra@rueckelypsa.es



Presentación

El Grupo EDAG es la mayor empresa de ingeniería independiente del mundo; en nuestras sedes de Cornellà de Llobregat y Martorell, hacemos desarrollos completos de vehículos desde el estilo hasta la ingeniería, los prototipos y la simulación.

Somos especialistas en la fabricación de prototipos y showcars, incluidos los desarrollos Eléctricos y Electrónicos y su implementación.

Nuestros 6000 m² de instalaciones, son un entorno creativo e innovador para el diseño de automóviles.

Buscamos nuevos enfoques y nuevas tecnología para el transporte del futuro y para ello apostamos por la formación continua de nuestros jóvenes empleados.

Especialización sectorial

Servicios de ingeniería: Diseño, CAD, electrónica, materiales.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingenieros eléctricos, electrónicos, telecomunicaciones, mecánicos.

Requisitos

Idiomas (muy valorable Alemán), trabajo en equipo, ganas de aprender.

Sairem Ibérica, S.L.
Carrer de la Farga, 23
P. I. Comte de Sert
08755 Castellbisbal

Contacte
Josep Maria Darné
Tel. 937 720 531
info@sairemiberica.com



Presentació

Sairem Ibérica és una enginyeria d'aplicacions industrials de l'energia electro-magnètica, especialitzada en el disseny de processos que utilitzen microones, radiofreqüència o qualsevol freqüència dins de les bandes ICM del espectre radioelèctric.

Realitza dissenys especials implicant processos de temperat i descongelaçió, cocció, assecat, deshidratació o qualsevol altre procés indicat pels nostres clients.

També dissenya, fabrica i comercialitza components de generadors de microones o radiofreqüència, i equips de laboratori.

Participa en diferents projectes de recerca i desenvolupament en l'àmbit europeu.

Especialització sectorial

Microones i radiofreqüència.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria de telecomunicacions, electrònica de telecomunicacions.

Requisits

Anglès imprescindible, autonomia, proactivitat, iniciativa.

Services Pétroliers
Schlumberger
Paris and Houston

Contact
Luciana Orasanu
+07 40088440
recruiting-ceu@slb.com

Schlumberger

Presentation

Schlumberger is the world's leading supplier of technology, integrated project management and information solutions to customers working in the oil and gas industry worldwide.

Employing more than 125,000 people representing over 140 nationalities and working in approximately 85 countries, Schlumberger provides the industry's widest range of products and services from exploration through production.

In 2014 the company plan was to recruit more than 5,000 graduates in: Engineering, Science, Geoscience, Business and Finance, and HSE.

Schlumberger Limited has principal offices in Paris, Houston and The Hague, and reported revenues of USD \$45.27 billion in 2013.

careers.slb.com

Sector

Engineering.

Student's profile

Studies

Bachelors Degree.

Requirements

English.

SECPHO
(Southern European Cluster
in Photonics and Optics)
Carrer Telers 5, esc. B,
2^a planta, oficina 12
08221 Terrassa (Barcelona)

Contacte
Sergio Sáez
Tel. 93 783 02 54
sergio.saez@secpho.org



Presentació

SECPHO es un clúster que agrupa empreses, centres tecnològics i grups d'investigació del sector de l'òptica i la fotònica.

El seu principal objectiu es generar oportunitats de negoci pels seus socis a través de la identificació i facilitació de projectes d'innovació tecnològica entre empreses d'òptica i fotònica, i d'altres sectors com la salut; l'agro-alimentació; el transport (automoció i ferrocarril); la fabricació industrial; l'energia i el medi ambient; l'aeronàutica, l'espai, la seguretat i la defensa; les instal·lacions científiques i centres R+D; les telecomunicacions i la construcció.

Especialització sectorial

La salut; l'agro-alimentació; el transport (automoció i ferrocarril); la fabricació industrial; l'energia i el medi ambient; l'aeronàutica, l'espai, la seguretat i la defensa; les instal·lacions científiques i centres R+D; les telecomunicacions i la construcció.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Llicenciatura en física.
Màster en fotònica.

Requisits

Anglès.

Sensefields, S.L.
Gran Via de les Corts Catalanes
674, Ppal. 1a
08010 Barcelona

Contacto
Juan Campos Duró
Tel. 93 250 45 98
jcampos@sensefields.com



Presentación

Sensefields es un proveedor de Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS) para la gestión del tráfico basado en un sistema de magnetómetros inalámbricos instalados en las carreteras, autopistas y zonas urbanas.

Los sensores pueden ser colocados en posiciones estratégicas a lo largo de la infraestructura para el contaje, niveles de ocupación, clasificación y medición de velocidad de los vehículos en estaciones permanentes o temporales.

Combinado con una potente plataforma de analítica de datos del tráfico y un estudio y adaptación del producto según las necesidades de los clientes, Sensefields puede ser uno de los mejores colaboradores para el análisis de la movilidad en ciudades inteligentes e infraestructuras interurbanas.

Nuestras áreas de especialización son: Sensores magnéticos inalámbricos. Gestión del tráfico. Ciudades inteligentes. Infraestructuras inteligentes. Monitorización de la congestión. Mediciones de velocidad de vehículos. Análisis de datos del tráfico.

Nuestras soluciones se basan en: Calidad de nuestros productos. Innovación. Cooperación con nuestros clientes. Responsables con el medio ambiente.

Especialización sectorial

R+D, electrónica, HARDWARE, programación, software.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingeniero Electrónico de Telecomunicación, Ingeniero Industrial o licenciado en Física.

Requisitos

- Inglés.
- Sólidos conocimientos de electrónica.
- Conocimientos básicos de pruebas experimentales en laboratorio.
- Organizado, metódico, riguroso.
- Capacidad de análisis estadístico de datos experimentales.
- Capacidad de comunicación escrita.
- Exposición a ambientes linux como usuario.
- Interesado en aprender de un entorno de trabajo dinámico de una startup.

Tareas:

- Preparar, ejecutar y documentar pruebas de laboratorio de equipos electrónicos.
- Realizar análisis de datos.
- Diagnosticar problemas experimentales.
- Elaborar informes de estudios.

Servei d'Atenció a l'Estudiant
(Universitat de Barcelona)
Carrer Adolf Florensa, 8
08028 Barcelona

Contacte
Assumpta Rivera
Tel. 934 031 104
sae.organitzacio@ub.edu

Sae
Servei d'atenció a l'Estudiant
Universitat de Barcelona
www.ub.edu/sae

Presentació

El Servei d'Atenció a l'Estudiant (SAE) es crea l'any 2005 amb l'objectiu de generar un espai especialitzat per atendre d'una manera personalitzada el futur alumnat, estudiants, estudiants amb necessitats educatives especials, temporals i interculturals per facilitar-los la informació, l'orientació, l'assessorament, el suport i l'ajut necessaris durant tot el període d'aprenentatge i procés d'inserció professional, així com per aconseguir que tots els estudiants puguin conèixer les orientacions generals de la política universitària de la Universitat de Barcelona.

Especialització sectorial

Ensenyament Superior.

Servei d'Ocupació
de Catalunya
Generalitat de Catalunya
Carrer Llul, 297-307
08019 Barcelona

Contacte
Elisa Vicario Alonso
Tel. 93 553 63 37
evicario@gencat.cat

Presentació

El Servei d'Ocupació de Catalunya, SOC és l'òrgan de l'Administració de la Generalitat que té les competències de la intermediació laboral a Catalunya així com les de gestió i desenvolupament de les polítiques actives per a l'ocupació.

El SOC compta amb 69 oficines de Treball ubicades arreu de Catalunya.

Especialització sectorial

Administració pública.

SlashMobility, S.L.

Contacto

Anna Barri Puig

Tel. 669 168 899

anna.barri@slashmobility.com



Presentación

Somos una compañía fundada en 2010 en Barcelona, Capital Mundial de la Movilidad y la Innovación, y centrada en las tecnologías móviles.

Contamos con un equipo para desarrollar proyectos a medida, una línea de productos propios – Kokoro Studio- y un laboratorio de I+D en el que incubamos proyectos relacionados con las tecnologías móviles como es el caso de Manduka Games, startup enfocada al appgaming. Nuestros tres primeros años transcurrieron bajo el paraguas de Barcelona Activa y, actualmente, estamos en el 22@Barcelona, distrito de la innovación. Asimismo, contamos con sede en Madrid y, próximamente también abriremos oficinas en Londres.

Desarrollamos aplicaciones móviles para cualquier plataforma- iPhone/iPad, Android, Windows Phone y en tecnología Cross, HTML5 y web mobile. Gestionamos todos nuestros proyectos con una metodología basada en Scrum donde la calidad, en todas las fases del ciclo de desarrollo software, es nuestra señal de identidad.

Especialización sectorial

Desarrollo de aplicaciones móviles.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingeniero Técnico / Superior Informático o Carreras Superiores Técnicas.

Requisitos

- Experiencia demostrable en el desarrollo de aplicaciones iOS (iPhone y/o iPad) (se valorarán aplicaciones previas, si las tenéis adjuntar el link en el CV).
- Conocimientos UX.
- Conocimientos de Unit Testing.
- Experiencia trabajando con Git.
- Se valorará el trabajo previo con APIs, Threads, Almacenamiento, Mapas, problemáticas de rendimiento en el móvil (Profiling), ...

SOLID ENGINEERING

SOLID Engineering
Carrer Santander num. 101,
4a planta
08030 Barcelona

Contacte
Aniol Sant
Tel. 683623267
Tel. 607476245
aniol.sant@solid-
enginyeria.com

SOLID
ENGINEERING

Presentació

Empresa dedicada a serveis de consultoria en diversos àmbits d'enginyeria, aportant solucions innovadores i tecnològiques.

Àrees d'actuació: operacions, enginyeria mecànica, enginyeria electrònica i Oil&Gas.

Creada l'any 1996 i amb seu central a Barcelona, SOLID Engineering ha anat posicionant-se a nivell mundial aportant solucions a mida per a cada necessitat.

Actualment amb un equip de 132 persones, amb perfils d'enginyeria molt diferents provinents d'enginyeria industrial, mecànica, telecomunicacions, electrònica, aeronàutica, donant servei a clients de diferents sectors.

Especialització sectorial

- Automoció.
- Ferroviari.
- Aeronàutica.
- Producte.
- Oil& Gas.

Perfil de l'estudiant

El perfil de persones que es necessiten són titulats tècnics i superiors del món d'enginyeria amb molt potencial, preparats per treballar i desenvolupar una carrera professional amb SOLID.

Synergic Partners
Rambla Ègara 340, 3º
08221 Terrassa

Contacto
Cristina Guirado Bosch
Tel. 93 112 74 40
cguirado@synergicpartners.com



Presentación

Synergic Partners es una firma especializada en Big Data, Data Science y Data Engineering comprometida con el desarrollo de soluciones y prestación de servicios que permitan a las empresas potenciar el valor estratégico de sus datos empresariales. Ayudamos a nuestros clientes a generar ventajas competitivas en áreas como conocimiento del cliente, prevención del fraude, gestión del riesgo y cumplimiento normativo, gobernanza financiera o fusiones y adquisiciones, entre otros retos de negocio.

Nuestro profundo conocimiento sectorial, junto con nuestro dominio en Gestión, Gobierno y Analítica de datos, cubriendo las disciplinas que van desde el Gobierno de Datos, la Visualización de Datos, hasta el Big Data, Data Science y Data Engineering, nos permiten aportar una perspectiva única y un enfoque innovador en la manera en que ayudamos a los clientes a solucionar sus problemas de negocio.

Especialización sectorial

Consultoría tecnológica.

Perfil del estudiante

Estudios

Recién titulados en Ingeniería (informática, telecomunicaciones, industrial) o ciencias (Física, matemáticas, estadística).

Requisitos

Buscamos personas con buen nivel de inglés, resolutivas, proactivas, con buena capacidad de aprendizaje, orientados a resultados y con capacidad de trabajo en equipo.

Talk&Code, S.L.
Plaça Gal·la Placidia, 5-7
Esc D, 7è 1a
08006 Barcelona

Contacte



Talk&Code
DIGITAL SOFTWARE FACTORY

Presentació

El codi es la teva passió? Estàs pensant en fer pràctiques mentres estudies? Què et semblaria formar part d'un equip jove, dinàmic on a més de passar-t'ho bé aprendràs moltíssim? A què estàs esperant? Fem un cafè i en parlem?

Treballem en metodologia SCRUM, aquest sistema ens permet, entre altres moltes coses, donar la oportunitat a tots els membres de l'equip a poder donar la seva opinió i punt de vista per afrontar de la millor manera la resolució d'un problema donat. L'estudiant aprendrà i donarà suport, sota la supervisió d'un tutor, en les següents tasques dins d'un projecte:

- Participació activa en la resolució de problemes.
- Desenvolupament de les tasques assignades dins dels sprints de planificació.
- Planificació personal del seu temps segons les tasques assignades.
- Redacció de documentació segons els estàndards de l'empresa en format i forma.
- Solució d'incidències reals. Sempre estaran acompanyats d'un membre de l'equip a qui poder consultar qualsevol situació que els generi dubtes.

Especialització sectorial

Enginyeria de software, software, telecomunicacions, noves tecnologies.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Estudiant graduat o d'últim any d'Enginyeria Informàtica.

Requisits

Competències en .NET
Coneixements de programació orientada a objectius, HTML5/CSS3, TSQL, Javascript.

Experiència: No requerida.

Requisits desitjats: Java; Android.

Termo Fluids, S.L.
Av. Jacquard 97-E
08222 Terrassa
Barcelona, Spain

Contact
Joan Farnós
+34 937 836 113
termofluids@termofluids.com



Presentation

TERMO FLUIDS is focused on innovation, support and services in two main areas:

- CFD and multi-physics analysis and optimization, based on numerical simulations with advanced numerical methods and in-house HPC software tools.
- Development of high-efficiency thermal systems and equipments, aiming on innovation, technology, and business.

Our team is composed of highly-qualified multidisciplinary scientists, with the motivation of building bridges between the cutting-edge scientific research and the feasible, timely and cost-effective solution of industrial problems.

Sector

Research & Development (R&D), Computacional Fluid Dynamics (CFD), High Performance Computing (HPC) and development of high-efficiency thermal systems and equipments, aiming on innovation, technology, and business.

Student's profile

Studies

Graduates and non-graduates in physics, mathematics, chemistry, industrial engineering and aeronautical engineering.

Requirements

Termo Fluids S.L requires candidates interested in mass & heat transfer, programming and numerical methods. At the same time, knowledge of the english language is mandatory. The knowledge of another languages will be positive taken into account.

TORRECID Group
Alcora (Castellón)

Contacto
Xavier Roca
Tel. 977 454 015
rrhh@cct.es



Presentación

TORRECID es un grupo empresarial multinacional dedicado a suministrar productos, servicios, soluciones y tendencias de futuro a los sectores de la Cerámica y el Vidrio.

Desde su fundación en el año 1963, la trayectoria del Grupo TORRECID presenta un rápida expansión tanto a nivel comercial como tecnológico que nos ha permitido alcanzar el liderazgo mundial en el sector.

En la actualidad disponemos de fábricas y delegaciones en 24 países y con nuestra gente, pilar fundamental de nuestro Grupo, atendemos a clientes de más de 100 países.

La innovación es el otro gran pilar en el que TORRECID basa su éxito y que nos permite ofrecer las mejores ventajas competitivas a nuestros clientes.

Especialización sectorial

Químico y Tecnológico.

Perfil del estudiante

Estudios

- Ingenieros químicos.
- Químicos.
- Otras Ingenierías.

Requisitos

- Nuestra política de contratación consiste en incorporar personas jóvenes recién tituladas, con buen expediente, sin o con poca experiencia, o que estén cursando el último curso de carrera.
- Buscamos personas con fuerte vocación internacional y de dirección de grupos de personas, facilidad para las relaciones humanas y predilección por los proyectos retadores y ambiciosos.
- Nivel alto de inglés, valorándose también el conocimiento de francés u otras lenguas.

Varpe Control de Peso, S.A.
Passatge Arrahona 14-16
Polígon Industrial Santiga
08210 Barberà del Vallès
Barcelona

Contacte
Juli Vera
Tel. 937 479 570
jvera@varpe.es



Presentació

Varpe es un líder mundial en fabricació de Maquinaria i Solucions Globals d'alta tecnologia en control de pes i detecció de contaminants en procesos de producció.

Varpe va neixer l'any 1985, a Sant Quirze del Vallés i desde aleshores, continua oferint respostes complertes en Control de Pes, Detecció de Metalls i Inspecció per Rajos X, segons les exigencies legals actuals referents a la qualitat y al control de pes dels productes.

Amb una amplia xarxa mundial de distribució, actualment la seu de l'empresa es a Barberà del Vallés, i també fabrica maquinaria al Brasil. (Americana- Sao Paulo).

Especialització sectorial

Maquinaria envas i embalatge.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria informàtica / Telecomunicacions / Electrònica.

Requisits

Anglès mitjà, disponibilitat per viatjar.

Vitae Natural Nutrition
Sant Cugat del Vallès

Contacte
Nuria Serra
Tel. 93 590 18 80
nserra@vitae.es



Presentació

Vitae es una empresa que fabrica i comercialitza complements alimentosos innovadors per a afavorir la salut dels ciutadans des del 2006.

Venem a farmàcies de tota la geografia espanyola i exporta al diversos països d'Europa.

Fem visita mèdica i a partir de la col·laboració amb metges, hospitals i centres universitaris creem productes nous innovadors.

Busquem estudiants de Biologia per portar a terme diferents projectes. Uns de recerca i desenvolupament de productes i altres de creació de material tècnic, ...

Virtual Materials Group
(VMG)

Worldwide: Calgary, Canada
European: Barcelona, Spain

Contact

hr@virtualmaterialeurope.com



Presentation

VMG is a worldwide team of engineers and experts in process simulation for the energy industry.

Our process simulation technology and services helps to boost productivity of hydrocarbon (and more in general energy) assets and to improve the accuracy of process plants design.

We serve companies across the globe in a broad spectrum of industries assisting in their simulation processes, from engineering to oil and gas processing, refining to petrochemical, alternative energy processing to equipment manufacturing.

Our single goal is to produce the best simulator package.

Sector

Software and Engineering Services, Energy.

Student's profile

Studies

Degree in Chemical Engineering as a preference, but all the Degrees associated with scientific studies (Physics, Mathematics, Chemistry) can be of interest.

Requirements

English.
Interest in scientific subjects and in programming.

Weathercloud
Esplugues de Llobregat
Barcelona

Contacte
Marc Arazo
info@weathercloud.net



Presentació

Weathercloud és una xarxa social meteorològica formada per observadors d'arreu del món que comparteixen dades en temps real.

Weathercloud és un projecte molt jove, iniciat l'any 2012, amb l'objectiu d'esdevenir un punt de referència dins la comunitat meteorològica. Un lloc d'interacció i d'intercanvi de dades, tant històriques com en temps real, entre observadors, professionals, investigadors, estudiants i, en general, qualsevol persona interessada en la meteorologia.

La filosofia darrera de Weathercloud, és la d'oferir una sèrie d'eines gratuïtes per a l'estudi del temps als observadors que comparteixen les seves dades amb nosaltres. Aquestes dades són la base del projecte, i aquesta és la nostra manera de donar les gràcies.

Especialització sectorial

Programació i Medi Ambient.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Enginyeria Informàtica o de Telecomunicació / Física o Matemàtiques amb Màster de Meteorologia.

Requisits

Programació front-end i back-end (HTML5, PHP, Python, etc.) / Coneixements i interès per la meteorologia i l'estudi del medi ambient.

XPRESA Geophysics
Carrer Gutenberg 3, 4F
08224 Terrassa

Contacte
Carles Colás
Tel. 937 895 060
ccolas@xpresacorp.com



Presentació

Empresa de geofísica nascuda l'any 2010, localitzada a Terrassa. Hem implementat un sistema 3D d'Informació de serveis en subsòl en l'àmbit urbà, a partir de l'exploració d'aquest, mitjançant l'obtenció de dades amb tècniques no destructives.

A tall d'exemple utilitzem georradars (GPR) i sensors de camps electromagnètics (EMI).

Especialització sectorial

I+D en geofísica, electrònica i computació.

Perfil de l'estudiant

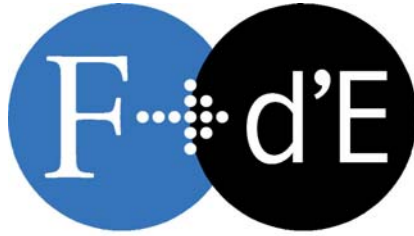
Estudis

Graduat / Master > Enginyeria Electrònica / Telecomunicació.

Requisits

Coneixements amplis en informàtica:

- C++, Python, Java, Bases de Dades NoSql, Webservices.
- Coneixement en disseny de DAQ (A/D).
- Nivell d'anglès mínim B2.



Fira d'Empreses UB

Spin-Offs UB

Advanced Nanotechnologies,
S.L.
Carrer de la Diputació 237,
5º 4ª
08007 Barcelona

Contacto
Antonio Onteniente
Tel. 686 459 219
aonteniente@advancednano-
technologies.com



Presentación

Spin Off de la Universitat de Barcelona, nace en 2012.

Pertenece al sector de investigación y desarrollo en el ámbito de nanopartículas y nano-recubrimientos.

Su misión es desarrollar soluciones técnicas que mejoran propiedades superficiales, ópticas, estructurales, etc. mediante nanopartículas y nano-recubrimientos. Dichas soluciones representan innovaciones para sectores tan diversos como automoción, aeronáutico, manufacturero, oftálmico, químico, etc.

Su centro de operaciones està ubicado en Barcelona Ciudad aunque trabaja para un mercado global.

En 2015 obtendrá su primera patente y en 2016 están previstas dos más.

El perfil más habitual de los profesionales de Advanced Nanotechnologies es el de físico, químico o ingeniero.

Esta empresa prevé un crecimiento muy importante en 2016 y 2017 en base a acuerdos con multinacionales que ya se están cerrando.

Especialización sectorial

Investigación y Desarrollo.

Perfil del estudiante

Estudios

- Física.
- Química.
- Ingeniero.
- Materiales.
- Nanotecnología.
- Últimos cursos de carrera.
- Master.
- Proyecto fin de carrera.

Requisitos

- Inglés.
- Trabajo en equipo.
- Autosuficiente.
- Que no venga solo a cumplir un expediente.
- Motivación.

AWS Truepower
Baldiri i Reixac, 10-12
08028 Barcelona

Contacte
María Navarro Abellán
Tel. +34 93 448 72 65
mnavarro@awstruepower.com



Presentació

AWS és una empresa espanyola agermanada amb l'empresa Nord Americana AWS Truepower LLC, amb base al Parc Científic de Barcelona.

Som una consultoria líder en el camp d'energies renovables (solar i eòlica), proveïnt serveis de planificació i evaluació a desenvolupadors de projectes, empreses elèctriques, governs i institucions financeres.

AWS té una gran experiència en el desenvolupament i aplicacions de models avançats de modelització atmosfèrica per mapes d'energia eòlica.

Som reconeguts experts en el desenvolupament d'eines web de Sistemes d'Informació Geogràfica (SIG). Hem avaluat més de 40,000 MW de projectes en més de 60 països. AWS coordina el projecte FP7 H2OCEAN d'una plataforma multi-ús.

Especialització sectorial

Energies renovables (solar i eòlica).

Perfil de l'estudiant

Estudis

Llicenciatura de Ciències, preferentment Física o Matemàtiques, o Enginyeria Superior.

Es valorarà tenir o estar cursant un màster en Meteorologia, Energies Renovables o similar.

Requisits

- Idiomes castellà i anglès. Es valorarà tenir coneixements d'altres idiomes.
- Entorn ofimàtic Microsoft Office.
- Es valoraran coneixements de programació.

Braingaze, S.L.
Av. Ernest Lluch 32, TCM2,
1ª planta
08302 Mataró

Contacto
Flavia Esposito
Tel. 93 1696 572
flavia@braingaze.eu



Presentación

Braingaze desarrolla la última generación de software de seguimiento ocular que predice e identifica el comportamiento para aplicaciones clínicas y comerciales.

Los problemas de atención y percepción están frecuentemente asociados con el deterioro cognitivo y en este sentido, trastornos neurológicos como el autismo, el TDAH y la dislexia.

BrainGaze Diagnosis tiene como objetivo desarrollar una serie de herramientas de detección especialmente diseñadas para lograr diagnósticos precisos y rápidos. Otras líneas de trabajo están dirigidas al screening en población general, marketing y usabilidad.

Especialización sectorial

Biomedicina, Inteligencia artificial, Neuromarketing, Tecnología de rastreo ocular, Sistema visual, Neurociencia cognitiva.

Perfil del estudiante

Estudios

Ingeniería Biomédica, Marketing, Audio-visuales, Programación, Informática, Matemáticas, Física, Estadística.

Requisitos

Nos interesa un perfil de trabajador **inquieto, independiente y emprendedor** con ganas de crecer laboralmente en un entorno ambicioso y dinámico situado en una incubadora de empresas innovadoras. Queremos que nuestros empleados se contagien de la pasión y las ganas de formar parte activamente de un proyecto innovador y revolucionario que pretende ser un referente mundial en varios sectores emergentes. **Analizar y procesar señales en python/matlab, ayudar en programar aplicaciones en C#.**

DAPCOM Data Services S.L.
Parc UPC – RDIT
Parc Mediterrani de la
Tecnologia
Esteve Terrades, 1
08860 Castelldefels (Barcelona)

Contacte
Francesc Julbe Lopez
CEO



Presentació

DAPCOM Data Services es una start-up tecnològica que neix fruit del desenvolupament de software de processat de dades realitzat per a la missió GAIA de la Agència Espacial Europea.

Un dels productes d'aquesta feina es una tecnologia patentada de compressió de dades (FAPEC) que es comercialitza a través de la empresa.

DAPCOM ofereix solucions de compressió de dades basades en la seva tecnologia i a més ofereix serveis d'enginyeria de software.

Actualment forma part del programa d'incubació d'empreses de la Agència Espacial Europea a Castelldefels.

Especialització sectorial

Desenvolupament de software, tecnologies de la informació, Internet. En menor mesura microelectrònica.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Llicenciat en estudis tècnics, informàtica, Telecomunicacions, enginyeria electrònica.

Requisits

Capacitat d'aprenentatge ràpid i autònom, programació en diversos llenguatges de programació. Li han d'agradar les noves tecnologies, el món de les telecomunicacions, la computació i les Tecnologies de la informació en general.

Meteosim, S.L.
Baldiri i Reixac, 10-12
08028 Barcelona

Contacte
María Navarro Abellán
+34 934 499 245
mnavarro@meteosim.com



Presentació

Meteosim SL (MET), establerta al 2003 està situada al Parc Científic de Barcelona, és una consultoria tecnològica que –a partir de models de predicció meteorològica d'elevada fiabilitat i amb la nostra tecnologia de predicció numèrica i sistemes de modelització ambiental– proveeix de solucions numèriques avançades a sectors i indústries que són sensibles a factors meteorològics.

MET aplica el coneixement científic donant solucions mitjançant recerca i desenvolupament amb models de predicció meteorològica de mesoscala i microescala, treballant a alta resolució i explorant l'aplicació de models fotoquímics sofisticats com CMAQ a escala urbana i local. Participem en 2 projectes FP7 (I2C i PERSEUS) i som coordinadors del projecte WEAM4i (FP7).

Especialització sectorial

Models Numèrics aplicats a meteorologia, climatologia, oceanografia i qualitat de l'aire.

Perfil de l'estudiant

Estudis

- Màster en Meteorologia.
- Màster en Matemàtica Avançada.
- Màster en Estadística i Investigació Operativa.
- Màster en Enginyeria Ambiental.
- Màster en Oceanografia i Gestió del Medi Marí.

Requisits

- Interès en desenvolupar una carrera de perfil científic-tecnològic amb dimensió internacional.
- Bon expedient acadèmic.
- Es valorarà coneixements de programació.
- Nivel d'Anglès mig, i es valorarà el coneixement d'altres idiomes.

Smalle Technologies, S.L.
Av. Torreblanca 57
08173 Sant Cugat del Vallès
Barcelona, España

Contacte
Héctor Martín
Tel. 647 826 099
hmartin@smalletec.com



Presentació

Smalle Technologies és una spin-off de la Universitat de Barcelona UB fundada el 2012, especialitzada en dissenyar dispositius de generació d'energia elèctrica a partir del moviment.

Està especialitzada al sector marítim. El seu primer producte, eForcis, és un generador per oferir autonomia energètica a les boies de senyalització marítima (AtoN buoys).

Es preveu desenvolupar la tecnologia per a d'altres aplicacions en els pròxims anys.

Els clients potencials es troben a tot el món.

Especialització sectorial

Investigació i desenvolupament en el sector de les energies renovables.

Perfil de l'estudiant

Estudis

Física, Electrònica, Enginyeria mecànica o industrial o masters en energies renovables.

Requisits

Últim curs de grau dels anteriors estudis.

