AVS ADDED VALUE

SCIENTIFICA

SOLUTIONS SCIENTIFICA INTERNATIONAL

Enpresaren datuak

Kokapena: Industrialdea SIGMA. Xixilion kalea 2 behea. Pab. 10 Elgoibar (Gipuzkoa).

Eremua: nazioartekoa.

Jarduera: zientziaren eta espazioaren industria

Enplegatu kopurua: 150.

Enpresaren inguruko informazioa

AVS munduko liderretako bat da ikerketa azpiegituretarako mekanismo eta tresnak – kalitate handikoak– diseinatzeko eta garatzeko esparruan. Konpainiak Elgoibarren du egoitza, eta bulegoak ditu Espainian, Frantzian, Erresuma Batuan eta AEBn; gainera, AVSk turnkey proiektuak egiten ditu (diseinua, fabrikazioa, muntaketa, probak eta hornikuntza) astrofisikaren, partikula azeleragailuen, fusioaren eta espazioaren alorretan. AVS hainbat esparrutan gailentzen da: ingeniaritza diseinua, mekatronika, diagnostikoa eta instrumentazioa, ultra-high vacuumeko posizionamendua –zehaztasun handikoa–, eremu magnetikoak eta kriogenikoak, mikromekanismoak, sistema optomekanikoak eta neutroiak detektatzea.

SCIENTIFICAk nazioarteko instalazio zientifiko lehiakor eta erronkarienetarako instrumentazio zientifikoa eta gailu elektronikoak diseinatzen eta fabrikatzen ditu. Scientifica 2009an sortu zen eta AVS taldearen parte da. Garapen elektronikoko gaitasunek hainbat arlo biltzen dituzte: diseinua osagai sotilekin; zirkuitu integratu analogikoak, digitalak eta seinale mistokoak; PCBen diseinua; sistema txertatuen firmwarea (FPGA, DSP, mikrokontrolagailuak) eta softwarea.

Gehien eskatzen dituen profilak

Titulazioak: Gradua edo masterra Ingeniaritza Mekanikoan, Ingeniaritza Industrialean, Industria Elektronikaren eta Automatikaren Ingeniaritzan, Telekomunikazio Teknologiaren Ingeniaritzan, Ingeniaritza Elektronikoan, Fisikan, etab. Goi mailako heziketa zikloa Fabrikazio Mekanikoko Diseinuan, Mekatronika Industrialean, etab.

Hizkuntzak: C1 mailako ingelesa.
Beste hizkuntza batzuk jakitea ere baloratuko da.

Informatika: Microsoft Office erabiltzaile mailan eta diseinu erremintak (SolidWorks, Creo, CATIA, etab.).

Konpetentzia profesionalak: Proaktibitatea, dinamismoa, malgutasuna eta egokitzeko gaitasuna egoera ezohikoetan, talde lanean aritzeko erraztasuna eta bezeroak profesionaltasunez tratatzea.

Kontratazioa eta hautaketa

Kontratazioa: AVSren eta Scientificaren webguneak (**www.a-v-s.es/talent** eta **www.scientifica.es/talent**, hurrenez hurren), enplegu foroak, unibertsitateak, beste prestakuntza zentro batzuk, LinkedIn, etab.

Hautaketa-prozesuak: elkarrizketa pertsonala eta teknikoa, hizkuntza proba.

Datos de la empresa

Ubicación: Pol. Ind. Sigma. Xixilion Kalea 2 bajo. Pab. 10 Elgoibar (Gipuzkoa).

Ámbito: internacional

Actividad: industria de la ciencia y espacio.

Nº de personas empleadas: 150.

Información sobre la empresa

AVS es uno de los líderes en el diseño y desarrollo de mecanismos e instrumentos de alta calidad para infraestructuras de investigación a nivel mundial. Con sede en Elgoibar y oficinas en España, Francia, Reino Unido y EE.UU., AVS realiza proyectos llave en mano (diseño, fabricación, montaje, pruebas y suministro) en las áreas de Astrofísica, Aceleradores de Partículas, Fusión y Espacio. AVS destaca en diseño de ingeniería, mecatrónica, diagnóstico e instrumentación, sistemas de posicionamiento de alta precisión en Ultra Alto Vacío, campos magnéticos y criogénicos, micromecanismos, sistemas optomecánicos y detección de neutrones.

SCIENTIFICA diseña y fabrica instrumentación científica y dispositivos electrónicos para las instalaciones científicas internacionales más competitivas y desafiantes. Scientifica se creó en 2009 y forma parte del grupo AVS. Las capacidades de desarrollo electrónico cubren las áreas de diseño con componentes discretos, circuitos integrados analógicos, digitales y de señal mixta, diseño de PCBs, firmware de sistemas embebidos (FPGAs, DSPs, microcontroladores) y software.

Perfiles más demandados

Titulaciones: Grado o Máster en Ingeniería Mecánica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Electrónica, Física...
Grado Superior en Diseño de Fabricación Mecánica, Mecatrónica Industrial...

Idiomas: inglés nivel C1.
Se valorarán conocimientos de otros idiomas.

Informática: Microsoft Office nivel usuario/a y herramientas de diseño (SolidWorks, Creo, CATIA).

Competencias profesionales: proactividad, dinamismo, flexibilidad y adaptación ante situaciones diferentes, trabajo en equipo, profesionalidad con el cliente.

Reclutamiento y selección

Reclutamiento: webs de AVS (**www.a-v-s.es/talent**) y Scientifica (**www.scientifica.es/talent**), así como foros de empleo, universidades, otros centros de formación, LinkedIn, etc.

Procesos de selección: entrevista personal y técnica, prueba de idioma

empleo gune

2022 Gasteizko Enplegu foroa
Europa biltzar jauregia
Foro de Empleo de Vitoria-Gasteiz
Palacio de Congresos Europa
MAIATZAK 5 MAYO

Antolatzaileak/Entidades organizadoras

Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz / Vitoria-Gasteizko Udala

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea

araba álava foru aldundia diputación foral