eman ta zabal zazu

Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

VITORIA-GASTEIZKO INGENIARITZA ESKOLA
ESCUELA DE INGENIERÍA DE VITORIA-GASTEIZ

BOLETÍN DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA DE VITORIA-GASTEIZ

BOLETÍN INFORMATIVO Nº 105
MAYO DE 2020

www.ehu.eus/ingeniaritza-gasteiz

Contenidos

Promoción de las Titulaciones

- Ferias de Orientación
- Master Eguna
- Almuerzos con la Ingeniería
- Visitas de alumnos de bachillerato y ciclos formativos. Actividades prácticas

Gestión académica

- Reconocimiento mejores expedientes posgrado 2018/19

Jornadas y Visitas

- Visita SMC
- Visita de la Universidad de Santiago de Chile

El Departamento de Salud del Gobierno Vasco decretó la suspensión de la actividad docente presencial desde el 10 de marzo en los distintos centros del Campus de Álava, de la Universidad del País Vasco debido al COVID-19.

La Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz puso en marcha su plan de actuación ante tal situación, atendiendo a las características específicas de sus diferentes titulaciones, activando alternativas docentes a fin de asegurar al alumnado el adecuado mantenimiento de su formación.

Ya seas alumno o alumna, o formes parte del PDI o PAS, si deseas participar en este boletín aportando noticias, experiencias o cualquier evento en el que hayas participado y te parezca importante difundirlo entre nuestra comunidad, por favor ponte en contacto en el siguiente número de teléfono: 945 014271

Toda la información actualizada en la web de la Escuela: www.ehu.eus/ingeniaritza-gasteiz

Síguenos también en RRSS:

Este Boletín utiliza un lenguaje NO sexista:

https://www.ehu.eus/berdintasuna-direccionparalaigualdad

PROMOCIÓN DE LAS TITULACIONES

Ferias de Orientación

Donostia-Vitoria-Bilbao:

El día 1 de febrero se celebró en la Facultad de Farmacia, la Feria de Orientación Universitaria 2020, en el Campus de Álava.

Las Ferias de Orientación Universitaria de la UPV/EHU se celebran en los tres campus universitarios en tres sábados consecutivos. Tras su paso por Gipuzkoa y Álava, la última tuvo lugar el sábado, 8 de febrero, en el Campus de Bizkaia, en la Facultad de Economía y Empresa así como también en el Bizkaia Aretoa.

Las Ferias de Orientación ofrecen al futuro alumnado una oportunidad única para conocer de cerca los estudios de grado de la UPV/EHU, así como todo el procedimiento de acceso a la universidad.

La Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz estuvo presente en las tres ferias citadas, mediante la presentación y explicación de los grados que en la misma se ofertan, así como mediante la impartición de varias charlas a cargo de miembros de la dirección.

Miranda de Ebro:

El pasado 21 de febrero la Escuela participó en la XIII edición de Expouniversitas SSCC Miranda de Ebro.

Esta feria de orientación al alumno contó con 35 expositores, entre los que se encontraron los profesores Ruper Delgado y Jose Antonio Ramos, como representantes de la Escuela.

Los más de 400 alumnos visitantes pudieron conocer los Grados de Ingeniería en Automoción, Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información, Ingeniería Mecánica e Ingeniería Química Industrial, así como los dos nuevos Dobles Grados en Administración y Dirección de Empresas y en Ingeniería Informática de Gestión y sistemas de información y el Doble Grado en Ingeniería Mecánica y en Administración y Dirección de Empresas.

Los alumnos de Enseñanza Secundaria y Grados Superiores, que en todo momento se mostraron muy atentos e interesados, además de Miranda de Ebro, provenían de municipios limítrofes como Villarcayo, Medina de Pomar, Villasana y Briviesca, entre otras localidades.

El evento celebrado en el claustro del Colegio Sagrados Corazones, pretende ofrecer orientación a los alumnos de Bachillerato de la zona y en la que se propicia un encuentro entre los estudiantes y sus familias con universidades y centros de Formación Profesional.

Master Eguna

En el Master Eguna de la Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz, celebrado el 20 de febrero, los y las responsables de 22 másteres presentaron sus programas en charlas de 15 minutos de duración.

La actividad estuvo abierta a todo el alumnado y también al público interesado, que pudo aprovechar la oportunidad para aclarar sus dudas sobre qué posgrado elegir.

Almuerzos con la Ingeniería

Estudiantes del Colegio Colegio San Viator compartieron con nosotros el día 19 de febrero, una de las jornadas de las denominadas como "Almuerzos con la Ingeniería".

Se trata de una actividad de la Escuela, en la que nuestros investigadores comparten las experiencias y estrategias que les han llevado a consolidar su posición, al tiempo que presentan su línea de investigación más relevante.

Durante la misma se trataron temas tales como:

- Simulaciones fluidodinámicas de diferentes automóviles en tres dimensiones para analizar sus características aerodinámicas.
- Simulaciones fuidodinámicas de sistemas de nebulización de aerosoles.
- Biolixiviación para la recuperación de metales de residuos y la fabricación de microestructuras. Utilización en bebés prematuros.
- Estudio de la eliminación de contaminantes emergentes.

Actividades Prácticas

En noviembre y diciembre, nos visitaron alumnado, de 3º ESO, de varios centros de Vitoria–Gasteiz: San Viator (12 estudiantes) y Carmelitas Sagrado Corazón (21 estudiantes), para realizar unas prácticas en el Departamento de Ingeniería Eléctrica.

Los días 9 y 16 de enero de 2020 se celebró el circuito de actividades "El medio ambiente y la ingeniería química de la mano" en la EI de Vitoria-Gasteiz. El objetivo fue comunicar que la ingeniería química tiene numerosas aplicaciones que permiten cuidar y mejorar el medio ambiente. Esta actividad fue desarrollada por los profesores Naiara Rojo, Gorka Gallastegui, Junkal Gutiérrez y Ainara Saralegi.

El 16 de enero de 2020 tuvo lugar el circuito de actividades "Diseñar para construir: ¿Quieres conocer las diferentes fases y trabajar con las actuales herramientas tecnológicas que se utilizan en el Diseño Industrial? ¿Nos proponemos diseñar un grifo? ¿Una válvula? ¿una excavadora?"

Esta actividad está enfocada al alumnado de 1º de Bachiller y se pretende divulgar el conocimiento de las ramas científicas relacionadas con el Diseño y Fabricación Industrial de las diferentes piezas de una excavadora; a través de aplicaciones prácticas sencillas. Esta actividad la han puesto en marcha los profesores Amaia Calleja, Ana Boyano, Joseba Ortiz de Villalba, Igor Ansoategui, Francisco J. Madrid y Luis Mª Berrio-Otxoa.

El 15 y 16 de enero de 2020 se llevó a cabo la actividad "La energía eléctrica limpia de principio a fin" en la EI de Vitoria-Gasteiz. El objetivo era divulgar el conocimiento de las ramas científicas relacionadas con la generación de energía eléctrica limpia y sostenible mediante un montaje representativo. Esta actividad la han puesto en marcha los profesores Melchor Gómez, Pablo Fernández, Joaquín Campayo, José Ramón Hernández e Idoia Manero para dar a conocer los distintos Grados en Ingeniería que se imparten en nuestra Escuela.

El 22 de enero de 2020 se celebró la actividad "Programación de Sistemas de robóticos" en la EI de Vitoria-Gasteiz. El objetivo era impulsar el conocimiento de las ramas científicas asociadas a la Automática, Control y Robótica, desconocidas por los estudiantes de enseñanzas medias, a través de aplicaciones prácticas sencillas basadas en la programación de Sistemas de Control de bajo coste. Esta actividad la han puesto en marcha los profesores Ekaitz Zulueta y Teo Rico, para dar a conocer el Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática.

GESTIÓN ACADÉMICA

Reconocimiento mejores expedientes Posgrado 2018/19

El pasado 14 de ferbero, aprovechando la celebración del Master Eguna en el Bizkaia Aretoa, se celebró un acto de reconocimiento al alumnado con el mejor expediente académico en cada uno de los másteres del curso pasado, en el que se hizo entrega de un diploma y un obsequio.

En nuestro caso, el mejor expediente recayó en María Victoria Segura Raya, por el Máster en Geoinformática y Análisis Geoespacial.

¡Enhorabuena María Victoria!

Visita SMC

El 27 de febrero, nos visitaron desde la empresa SMC los técnicos Óscar Arévalo, Gustavo Ozalla y Alexandra Solano, quienes dieron una charla sobre: neumática y sus aplicaciones industriales, Seguridad y Autonomación, al alumnado que está cursando la asignatura de Mecánica de Fluidos. Un extraordinario placer haber podido recibir sus explicaciones, en las que se puso de manifiesto el extraordinario interés de las aplicaciones industriales neumáticas en la industria, así como la necesidad de disponer de conocimientos de Seguridad y de Autonomación, no sólo de Automatización.

Esta actividad se enmarca dentro de la estrategia de implicación de cada vez un mayor número de empresas en la docencia de las asignaturas de las diferentes titulaciones de Ingeniería que oferta la Escuela. Consideramos clave que el alumnado esté lo antes posible en contacto con las necesidades y la casuística de las empresas en las que van a trabajar en un futuro. Recordemos que, de los graduados y graduadas del curso 2018/19 en la Escuela, más de un 80 % realizó prácticas voluntarias en empresa, 750 horas de media y un 19% realizó estancias en el extranjero. Todo ello redunda en la extraordinaria formación, no sólo en conocimientos sino también en competencias y Actitud, tan característicos de los y las ingenieras de nuestra Escuela.

Visita de la Universidad de Santiago de Chile

Durante los días comprendidos entre el 28 de enero y el 4 de febrero estudiantes de la Universidad de Chile visitaron la Escuela, así como realizaron varias excursiones para conocer nuestra tierra y cultura.

eman ta zabal zazu

Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea

VITORIA-GASTEIZKO INGENIARITZA ESKOLA
ESCUELA DE INGENIERÍA DE VITORIA-GASTEIZ