

LA COLMENA

Volumen 2 | Número 4 | Ago-Sept 2011

Publicación de la Dirección de
Comunicación y Relaciones Públicas del
Instituto Tecnológico de Santo Domingo,
INTEC

intec
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO

4

* NUEVO RECTOR

Rolando Guzmán
cuenta sus planes

6

* DE PASANTE A DIRECTIVO

La historia de
un egresado que
dio un salto en
CEMEX Haití

7

* INVESTIGACIÓN SOBRE EGRESADOS

Conoce qué piensan
las principales
empresas del país
sobre los intecianos

8

* LA COLMENA MÁS GRANDE

La Asociación
de Egresados
trabaja a mil

15

* ROMANCE EN EL GC

Una pareja
de egresados
cuenta su
novela rosa

18

* DOCTORADOS EN NYC

Oportunidades
para los
ingenieros
de INTEC



ESPECIAL EGRESADOS

Cuando se dice "soy de INTEC"

El INTEC es un instituto tecnológico que desde el principio optó por ser pequeño. Decidió crecer en calidad, comprometió sus esfuerzos en ello y así se hizo grande: sus estudiantes y egresados son la muestra de que la decisión fue y sigue siendo acertada.

Esta vez LaColmena ha querido salir del campus y tender puentes hacia ese orgullo inteciano multiplicado por 23 mil: nuestros egresados. Hombres y mujeres que destacan por su formación y capacidades; profesionales en cuyos logros y la universidad se reafirma cada día. Dedicamos este número sobre egresados a quienes hoy ocupan las mismas aulas, viven las mismas emociones, hablan el mismo idioma conjugado en semanas y trimestres: nuestros estudiantes. Los de antes y los de hoy comparten una clave: "Soy de INTEC" quiere decir algo.

LaColmena da la bienvenida a Rolando Guzmán, el nuevo Rector, quien aceptó con entusiasmo la propuesta de responder a las preguntas que estudiantes y egresados formularon a través de las redes sociales. En estas páginas nos cuenta sobre sus planes y comparte su visión del INTEC. Su llegada abre un nuevo ciclo y eso es siempre estimulante. Sus palabras invitan al diálogo: "Ninguna función del rector me emociona tanto como poder dialogar con los estudiantes". Sigamos dando contenido a ese dialogar que es la esencia de nuestro ser.

Cartas para LaColmena

Hola, Dr. Pichón:

Recientemente recibí la edición de LaColmena Marzo-Abril 2011 porque mi madre la trajo desde Santo Domingo, (residimos en los Estados Unidos). No puedo dejar de comentarte el artículo "Dieta Inteciana". Como egresada de INTEC disfruté bastante las empanadas de Margarita, aunque siempre me frustró el hecho de que no importaba cuantas comiera, nunca aumenté ni media libra.

Estoy de acuerdo contigo en que los intecianos no teníamos muchas opciones a la hora de calmar el hambre, pero siempre me sentí complacida con la calidad de la oferta de la cafetería de Margarita. Reconozco que no es la mejor dieta para ingerir diariamente, pero es muy buena y de calidad. Gracias por dedicar tu tiempo y espacio a las empanadas de Margarita; ojalá puedas seguir disfrutándolas.

Vanessa Batista

***** **Envíanos tus opiniones, sugerencias y colaboraciones**
relaciones.publicas@intec.edu.do

AGENDA SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2011

Cátedra CEMEX
Diversificación e
Integración Vertical ::
Contacto Vicerrectoría de
Investigación y Vinculación
809.567.9271 X 363

SP
26

SP
28

Premiación Egresado
Destacado 2011 ::
Contacto Dpto.
Desarrollo y Egresados
809.567.9271 X 290

Fiesta de Graduandos ::
Contacto División de
Servicios a Estudiantes
809.567.9271 X 309

OC
05

OC
07

Celebración
del 39
Aniversario
del INTEC

Graduación XLIII ::
Contacto División de
Servicios a Estudiantes
809.567.9271 X 309

OC
08

OC
26

Encuentro sobre
Emprendedurismo ::
Contacto Vicerrectoría de
Investigación y Vinculación
809.567.7291 X 363

XVIII Simposio de Ingeniería
Industrial en INTEC sobre
Lean Manufacturing ::
11-13 noviembre,
Hotel Palladium, Bávaro
ceii.intecrd@gmail.com

NV
10

LA COLMENA

es una publicación del
Departamento de Comunica-
ción y Relaciones Públicas
del Instituto Tecnológico de
Santo Domingo, INTEC
Vol. 2 | No. 4 | Sept-Oct 2011

Directora
Adriana Del Conte

Editora
Daryelin Torres

Colaboradores
Ivette Bautista
Fernando Calzada
Khayssy Cruz
Montserrat Díaz
Luvil González
Liliana Khoury
David Mella
Adaritz Pérez
Nathaly Reyes
José Miguel Sánchez

Diseño y diagramación
Grupo de Diseño República

Impresión
Editora AZ
3,000 ejemplares

intec
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SANTO DOMINGO

Av. Los Próceres, Gala
Santo Domingo,
República Dominicana
T 8909 567 9271
F 809 227 1059
www.intec.edu.do

In Fraganti



¿Qué? ¿Quién? ¿Dónde?



Siguiendo la tendencia con las ruedas virtuales.



Amor de fans, amor del bueno.



La bachata inteciana en la bienvenida de agosto.



El cariño florece más allá del bosquecito.



Estrés en el pasillo.

“Mi objetivo es que INTEC se convierta en un modelo para el sistema educativo dominicano”

Al asumir la rectoría, Rolando Guzmán afirma que el principal reto es lograr que el INTEC adopte grandes cambios y a la vez preserve su esencia institucional

Redacción | relaciones.publicas@intec.edu.do

Rolando M. Guzmán es el nuevo Rector del INTEC. Este profesor del Área de Negocios con un doctorado en Economía y dos maestrías - una en Matemáticas Puras y otra en Economía Cuantitativa- fue elegido el 18 de agosto por la Junta de Regentes y juramentado el pasado 15 de septiembre. Decidió participar en el proceso electoral porque entendió que se trataba de una oportunidad única para contribuir al desarrollo de la educación superior dominicana, “a través de una institución líder de la que he sido parte por muchos años y con la que tengo fuertes lazos afectivos”.

Hace 14 años imparte docencia en INTEC, en la carrera de Economía. Sus estudiantes lo respetan, pues reconocen que se las arregla para que entiendan y disfruten asignaturas que podrían lucir áridas plasmadas en un pensum.

De las aulas al gobierno del INTEC, el salto es comprometedor. Está consciente de ello, pero explica que representa una extensión natural del trabajo que ha desarrollado durante los últimos años, que trata en gran medida sobre los vínculos entre la dinámica económica, la educación superior y el proceso de desarrollo. “Siento que, aunque no me daba cuenta, mi quehacer profesional constituyó una escuela para la posición que hoy ocupo”, dice.

¿Su principal reto? “Lograr que la institución adopte grandes cambios, y a la vez preserve su esencia institucional”.



El economista Rolando Guzmán asumió la rectoría por el periodo 2011-2014. Fotos: Fernando Calzada.

¿Cuál son las metas que desea alcanzar respecto al INTEC?

El principal objetivo es contribuir a que INTEC se convierta en un modelo para el sistema educativo dominicano, de modo que cuando alguien nos mire, se diga a sí mismo: “ojalá algún día todas nuestras universidades sean así”. Eso podría resumirse en una frase “INTEC: Modelo de Educación Superior”. Esto supone que logremos mejoras muy significativas en tres ámbitos de acción -docencia, investigación y extensión-, para posicionarnos en cada uno como una universidad de clase internacional.

¿Cuáles son los problemas que enfrenta la educación superior dominicana? ¿Cómo el INTEC puede contribuir a solucionarlos?

El principal problema es el predominio de docentes y estudiantes a tiempo parcial, la ausencia de una masa de profesores y estudiantes dedicados íntegramente a la vida universitaria. Eso limita la calidad del proceso de enseñanza y aprendizaje que debería caracterizar a una universidad de calidad. En adición, las universidades dominicanas tienen una baja actividad de investigación e innovación, lo que reduce su importante función como generadoras de ideas

tecnológicas, políticas y sociales. Por último, las universidades tienen escasos vínculos con las empresas y otras organizaciones, y eso dificulta la capacidad de generación de recursos para financiar muchas iniciativas importantes. Existen otras limitaciones, pero casi todas están relacionadas con las anteriores.

¿Cuál será su estrategia para consolidar al INTEC como la mejor universidad dominicana?

La intención es fortalecer la gestión de todos los procesos clave, estableciendo un sistema de medición, evaluación, rendición de cuentas y compensación basada

en resultados. La gestión deberá ayudarnos a identificar las actividades que contribuyen a nuestros objetivos, y a evitar aquellas que no aportan valor o incluso nos alejan de la meta. Además, nos permitirá garantizar que cada abeja de la colmena esté haciendo su mayor esfuerzo para lograr que INTEC sea un modelo de educación superior. Hay que trabajar intensamente para seguir atrayendo a los estudiantes más dedicados, a los mejores profesores y a los más eficientes empleados, y para aportar a cada uno un ambiente idóneo para el desarrollo de sus capacidades. El aumento del profesorado a tiempo completo, mayores vínculos con nuestros egresados y una mejor conexión con las empresas, gobierno y otras organizaciones son aspectos específicos de la estrategia.

¿Por qué INTEC no ofrece un MBA?

La oferta de programas se basa en un análisis de necesidades y capacidades. Es una labor que nuestras áreas desarrollan de manera continua. No descartamos que tengamos muy pronto un MBA, pero debemos garantizar que satisfaga las más altas expectativas.

A los estudiantes que trabajan se les complican las cosas al seleccionar las asignaturas básicas, pues se imparten solo de día. ¿Cómo conseguir que por lo menos cada materia tenga una sección de noche?

Usualmente se ofrecen las asignaturas básicas en horario diurno, dejando el horario nocturno para asignaturas avanzadas. Sin embargo, muchos estudiantes talentosos tienen que combinar el estudio con el trabajo, y enfrentan dificultades para la selección de asignaturas. Para resolver el dilema trabajaremos en dos vías: primero, mejorar el proceso de programación de las asignaturas a través de los coordinadores de

carreras; segundo, fortalecer el sistema de crédito educativo para que una parte cada vez mayor de estudiantes pueda dedicarse íntegramente a la vida universitaria, al menos durante sus primeros años de carrera.

¿Está de acuerdo con que solo los estudiantes que no hayan reprobado ninguna asignatura sean merecedores de reconocimiento y que el índice sea el único parámetro a tomar en cuenta?

Otorgar reconocimientos es siempre una tarea difícil, pues los estudiantes (como cualquier otra persona) podrían ser evaluados a partir de muchos criterios. Frente a ese problema, la mayor parte de las universidades en el mundo han adoptado un criterio basado en el índice académico, que refleja el rendimiento del alumno a lo largo de toda su carrera y tiene la ventaja de ser fácilmente verificable. Se impone además el requerimiento de no haber reprobado asignaturas para evitar el caso de estudiantes con alto desempeño en algunas áreas pero pobre desempeño en otras. No es un criterio perfecto, como probablemente ningún criterio lo es, pero es bastante aceptable para la comunidad. De todos modos, la universidad está siempre en proceso de revisión de sus procesos para incorporar mejoras cuando se entienda que resultan posibles y necesarias.

“Hay que trabajar intensamente para seguir atrayendo a los estudiantes más dedicados, a los mejores profesores y a los más eficientes empelados y para aportar a cada uno un ambiente idóneo para el desarrollo de sus capacidades.”

¿Plantearía usted la posibilidad de encuentros y coloquios con el Rector, abiertos a todos los estudiantes interesados en comunicarse directamente con usted?

Me encanta la posibilidad de dialogar con los estudiantes a través de distintos canales. De hecho, estoy ya programando encuentros periódicos para pensar juntos en la forma de avanzar hacia el objetivo de transformar a INTEC en un modelo de educación superior. En adición, pienso difundir los medios digitales a través de los

cuales los intecianos podrán enviarme cualquier mensaje, y les aseguro que recibirán respuesta. En realidad, ninguna función del Rector me emociona tanto como poder dialogar con los estudiantes.

¿Extrañará la docencia?

Tengo intención de impartir ocasionalmente alguna asignatura, para tener siempre una apreciación directa de lo que se vive en el aula.

¿Aceptaría la posibilidad de aparcar en “el desierto” y ceder su parqueo a estudiantes para reconocer la deficiencia del mismo?

Muchas veces me he estacionado en “el desierto” y puedo seguir haciéndolo de vez en cuando. La reserva de parqueos para el Rector, docentes y otras autoridades se basa en la idea de que la ausencia o tardanza de esas personas tienen una repercusión significativa sobre procesos clave de la universidad. Por ejemplo, si un profesor no logra un lugar para estacionarse, ese hecho repercutiría sobre 20 ó 30 estudiantes. Sin embargo, es una buena idea que todos cobremos conciencia de las dificultades que viven los demás debido a las limitaciones de parqueo. De todos modos, ese es un problema que debemos resolver de raíz en el mediano plazo y estamos trabajando para eso.

¿Será terminado algún día el edificio de parqueos y laboratorios en el solar donde estaba la cancha?

Una de mis prioridades es revisar cuidadosamente el plan de inversiones y acelerar las obras de mayor impacto sobre la vida de la universidad. Será también importante transmitir información adecuada sobre las decisiones que tomemos, para que todos entendamos el plan que se está desarrollando y los dilemas que se enfrentan, porque las necesidades son diversas pero los recursos son siempre limitados. ●

LaColmena pregunta

Esta entrevista ha sido realizada a partir de las preguntas de estudiantes y egresados que aceptaron la invitación de LaColmena a establecer un diálogo con el nuevo Rector. Por razones de espacio, se reprodujeron solo las más significativas. Gracias a todos por su colaboración.



Guzmán ha sido profesor de Economía por 14 años.

Un paso de gigante

En solo dos meses Saintilus Jn Francois fue ascendido de pasante a Encargado de Producción en Cemex Haití, a través del Programa Pasantía de Honor

Khayssy Cruz | kcruz@intec.edu.do

Como todo estudiante, Saintilus Jn Francois tiene el sueño de ser profesional universitario y abrirse puertas en el mercado laboral, local o extranjero. La diferencia está en que él, recién egresado de la carrera de Ingeniería Industrial del INTEC, alcanzó esta meta más rápido de lo común y a paso de gigante, literalmente.

Desde que Saintilus supo del Programa Pasantías de Honor de la universidad se postuló y en cuestión de semanas recibió la noticia de que su curriculum había sido seleccionado por Cemex Dominicana para formar parte de la misma como pasante en el área de Producción.

El programa permite a los estudiantes que cumplen ciertos requisitos tener una experiencia laboral en empresas como Cemex Dominicana, Orange Dominicana y el Parque Industrial Itabo (que abarca Convatec, Johnson & Johnson, Hospira y Edwards), con las que INTEC tiene convenios.

Transcurridos no más de dos meses lo contrataron en una posición fija, pero en esta ocasión como Encargado de Producción en Cemex Haití. Él mismo no podía creerlo: de la noche a la mañana se le abrió una puerta que muchos desean y esperan por años.

“No fue cuestión de suerte. Ser considerado para una posición tan importante en tan poco tiempo, es más una muestra de que cuando nos esforzamos y ponemos empeño en lo que realmente queremos lograr... las cosas simplemente suceden”. Así lo expresa emocionado Saintilus, quien también asegura que lo que más le entusiasma de esta nueva etapa que recién comienza a vivir, es saber que desde allí puede colaborar directamente con la reconstrucción de su país.



Saintilus Jn Francois es el primer estudiante haitiano en formar parte del Programa Pasantías de Honor del INTEC. Fotos: José Miguel Sánchez.

Visión asociativa

Saintilus tiene como proyecto crear una asociación de ingenieros haitianos que, egresados en universidades dominicanas, puedan unirse para realizar trabajos de levantamientos en Haití. “Es una idea que he tenido desde antes, pero ahora me veo más cerca de poder materializarla y por supuesto, comenzaré con los haitianos egresados del Área de Ingeniería del INTEC”.

El joven, que insiste en no afe-
rrarse a coincidencias ni destinos,
comparte con nosotros su pri-
mer objetivo desde Haití: abrir las
puertas de las plantas industriales
bajo su supervisión, para que es-
tudiantes haitianos, que como él
quieran practicar y reforzar sus
conocimientos, puedan hacerlo y
aplicarlos luego en tierra haitiana.

De esta forma se dispone a aportar al levantamiento de su nación, tras los devastadores fenómenos naturales de los que ha sido víctima.

Más allá de este gran paso que la vida le regaló a este egresado, él augura con mucha seguridad, que al finalizar esta etapa, todos sus caminos conducen a volver a las aulas de su universidad, sólo que se preparara para que en ese entonces no le corresponda el turno de estudiante, sino de profesor. ●

Los intecianos son profesionales de guerra

Una investigación de la firma ASISA con entrevistas a directivos de 77 empresas líderes, perfila las percepciones sobre el INTEC en el sector empleador del país

Adriana Del Conte | adriana.delconte@intec.edu.do

Los profesionales de INTEC tienen una calidad probada". "Son personas de guerra, no les importa el horario y el tiempo invertidos". "Son más prácticos, buscan soluciones rápidas". "Son incansables, trabajadores, disciplinados y exigentes". Estas afirmaciones provienen de empleadores de un grupo de 77 empresas líderes en manufactura, construcción e infraestructura, servicios financieros, telecomunicaciones y otros sectores de la economía nacional, entrevistados por la firma ASISA Reserch Group para una investigación cualitativa sobre egresados del INTEC y su posicionamiento en el mercado laboral, solicitada por la Dirección de Desarrollo y Egresados. El objetivo ha sido conocer las ideas y percepciones que tienen las principales empresas empleadoras del país de los egresados del INTEC

en cuanto a: características generales que los diferencian, competencias, fortalezas y debilidades, así como similitudes y diferencias con los egresados de otras universidades nacionales.

El estudio se enfocó en indagar las características percibidas por gerentes de recursos humanos en los egresados de Ingeniería y Negocios, de grado y post-grado, tomando en consideración que estas dos áreas representan el 80% de la población egresada de la universidad.

Los resultados son halagadores. En sentido general, se les percibe con un excelente nivel académico, empleados, disciplinados, orientados a resultados, con un excelente manejo del tiempo, proactivos, con rápida adaptación al cambio, un buen desempeño bajo presión y

dispuestos al aprendizaje... "Yo no sé si es por la forma en que les dan las clases, que es más práctica, o porque ellos son más enfocados, no sé, tienen algo", afirma uno de los entrevistados de una empresa constructora. "Se muestran muy seguros para realizar cualquier asignación, son muy seguros de sí mismos", destaca un entrevistado del sector Comercio. "Aceptan retos y críticas de mejora, son muy receptivos", observa un entrevistado de la industria de Servicios Financieros y Seguros.

"En una escala del 1 al 5, le daría un 5. Los estudiantes de INTEC me gustan muchísimo", dice una de las ocho empresas de Manufactura. Y en un mundo profesional cada vez más globalizado, un entrevistado de la industria turística agrega un dato importante: "Si tuviéramos que sacar profesiona-

les dominicanos para mandarlos a otro país, creo que los de INTEC sacarían ventajas".

Estas características, en principio bien valoradas, entrañan también riesgos. Así lo observan algunos informantes. "Se les crece un poco el ego", según un reclutador del área de la Construcción. En palabras de una de las cuatro empresas de la industria de Energía y Minas abordadas en el estudio: "Pueden trabajar bajo presión, se acostumbran a eso en INTEC, pero a veces trabajan muy rápido sin analizar las cosas a profundidad, orientados más a trabajar sobre la base de resultados". "Yo soy egresada de INTEC - explica una entrevistada de Telecomunicaciones- y si no me veo presionada no respondo", confiesa. ●



Los intecianos se caracterizan por un "muy buen pensamiento lógico matemático y una preocupación constante por la calidad", según un empleador del sector Telecomunicaciones. Foto: Fernando Calzada

Ficha técnica

ASISA utilizó entrevistas a profundidad con directivos de 77 empresas: 59 de Santo Domingo y 18 del resto del país. Todas con egresados del INTEC de los últimos 10 años en su nómina actual. Las distribuciones de empresas según segmento fue: Manufactura, 19; Construcción, 13; Sector de Servicios Financieros/Seguros, 11; Comercio, 11; Turismo, 10; Transporte, 3; Energía, 4; Telecomunicaciones, 3; Otras, 3.

Una gran colmena llamada ADE

Los más de 23,000 graduados del INTEC están invitados a integrarse a las iniciativas y proyectos de su Asociación de Egresados

Ivette Bautista | ivette.bautista@intec.edu.do

Cuando un inteciano se gradúa, pasa automáticamente a formar parte de la Asociación de Egresados del INTEC, el órgano más importante de vinculación entre el INTEC y sus egresados.

¿Para qué sirve esta asociación? ¿Qué beneficios les ofrece a sus miembros? A nadie le gusta tener la membrecía de un club que no tenga beneficios. La actual directiva de la ADE se ha propuesto que cada egresado nuevo del INTEC conozca las respuestas a estas preguntas y se sienta parte de la institución. Su fin primordial es precisamente contribuir a que ese vínculo se fortalezca a través del desarrollo de actividades que incrementan el compañerismo, la

formación, la ayuda mutua y la solidaridad. Todas ellas orientadas a propiciar el progreso y buena imagen del INTEC.

Cada dos años se elige un directorio ejecutivo y el actual está compuesto por un grupo de egresados en 1985 que ha decidido apoyar al INTEC a través de proyectos de recaudación de fondos e iniciativas para actualizar la base de datos de egresados: 23,216 intecianos dispersos por el mundo.

Entre los planes de este grupo de voluntarios está el organizar, con el apoyo de la Dirección de Desarrollo y Egresados, "Pasos por PIES", una caminata para recaudar fondos que serán destinados al Programa INTEC con los Estu-

diantes Sobresalientes, y a la vez servirá para volver a cruzar los caminos de compañeros y profesores.

La ADE se reúne por lo menos una vez al mes para proponer acciones de servicio a los egresados y apoyar las actividades que realiza la Dirección de Desarrollo y Egresados. "La ADE somos todos - afirma en este sentido su actual presidente, el Ingeniero Julio Molina- Queremos invitarlos a acercarse, a ser parte activa, a ser propositivos y a ayudarnos a edificar esta comunidad que es para todos. Tengan siempre presente que en la Asociación de Egresados tienen un gran equipo de amigos, dispuesto a servirles". ●

Ingeniería 1985

La actual directiva de la ADE surge del Encuentro Anual de Egresado de 2010. La Clase de Ingeniería de 1985 se acercó a la Dirección de Desarrollo y Egresados y transformó el encuentro en una Reunión de Generación, que a su vez se convirtió en una reunión de trabajo en la que los compañeros de promoción se unieron para contribuir a la campaña Un Ladrillo para La Colmena y Becas PIES. Un estudiante sobresaliente de Ingeniería Civil fue becado entre todos. Estas primeras iniciativas sembraron en el grupo la necesidad de replicar sus acciones. Ellos son: Julio Molina, Presidente; Adolfo Ramírez, Vice-Presidente; Leandro Mercedes, Secretario de Finanzas; Zoraya Mora, Secretaria de Organización y Relaciones Públicas; Ernesto Venegas, Secretario de Actas; Iván Guerra, Vocal del Área de Ingeniería; Andrea Paz, Vocal del Área de Negocios.



La actual directiva de la ADE se reúne mensualmente con la Dirección de Desarrollo y Egresados. Foto: Adaritz Pérez.

Dar sangre es dar vida

La ADE promueve la creación de un Club de Donantes del INTEC

Liliana Khoury | lilianakhoury@gmail.com



Estudiantes de la asignatura de Hematología que imparte la Prof. Khoury. Foto: Claudia Lachapelle.

Las donaciones de sangre son una necesidad a nivel mundial. En República Dominicana los bancos de sangre no cuentan con la cantidad y variedad de grupos sanguíneos necesarios para hacer frente a los eventos hemorrágicos que pueden ocurrir de emergencia, programados o al azar. Sólo el 1% de la población total de nuestro país es donante de sangre. Las necesidades promedio reales son del 3% y las ideales del 5% de la población total.

Donar sangre voluntariamente es un acto de amor y solidaridad. Es, literalmente, donar vida. Para quienes requieren de una transfu-

sión, no hay alternativa que no sea el gesto generoso de otro ser humano: la sangre que las personas necesitan solo se produce en los humanos.

Es con esta inspiración, que mis estudiantes de Medicina, de Laboratorio de Hematología han decidido participar en el proyecto "Mejora del Sistema de Banco de Sangre en República Dominicana, 2010-2015" que estamos desarrollando, junto a un grupo de profesionales especialistas en las áreas de Hematología, Banco de Sangre y Medicina Transfusional. Como soporte a esta iniciativa, se ha creado el "Club de Donantes

INTEC" que cuenta en la actualidad con 204 donantes potenciales y el apoyo decidido de la Asociación de Egresados, ADE- INTEC.

Como parte de este apoyo, en julio la ADE organizó una conferencia a cargo del Dr. Juan Merayo, médico patólogo, con especialidad en Banco de Sangre, egresado de Penn State University sobre "La Importancia de los bancos de sangre y la creación del club de donantes". Participó, además, el grupo de estudiantes que expuso el trabajo realizado para la creación de la base de datos del club de donantes. ●

¿Por qué donar sangre voluntariamente?

- En nuestro país se necesitan 250,000 unidades de sangre al año.
- Es la primera causa de muerte materna con hemorragias post-parto.
- Contribuyes a la obtención de un producto que no se fabrica ni se sustituye por ninguna otra sustancia, pero se utiliza de forma masiva en los hospitales.
- Necesitamos asegurar la calidad y garantizar la seguridad de la sangre.
- Es un compromiso con nuestro entorno social, con nuestra comunidad, con nuestro país, con nosotros mismos.

El profesor Víctor Félix se suma al equipo de LaColmena

¿Has pensando alguna vez qué pasaría mañana con tu vida, si por alguna razón tuvieses que dejar de trabajar por un período de tiempo prolongado? ¿Y si no pudieses trabajar nunca más? El profesor de Finanzas del INTEC, Víctor Félix, se integra al equipo

de LaColmena y asume, a partir de la próxima edición, una columna sobre Inteligencia Financiera.

En su relación con jóvenes profesionales, estudiantes de postgrados y maestrías, explica, ha descubierto una necesidad de conocimientos en finanzas perso-

nales y educación financiera. "Es importante que los jóvenes se preparen para manejar el dinero con éxito en su vida adulta".

La columna pretende ayudar a nuestros lectores a identificar las claves para "vivir de acuerdo a un presupuesto, desarrollar el hábito

de ahorrar y tener conocimientos básicos de inversión que les permitan multiplicar sus recursos", agrega Félix. ●

Animense a formular sus preguntas a:
victorfelix@yahoo.es.

La diversidad de la

INTEC reconoce con el Premio Egresado Destacado a los médicos James Willig y Yulino Castillo, los ingenieros Claritza Abreu-Pacheco y Heriberto Minaya, el psicólogo Krist Núñez,

Luvil González | luvil.gonzalez@intec.edu.do

Siete profesionales de distintas edades, carreras e intereses tienen algo en común: una trayectoria profesional marcada por los valores que propugna la universidad de la que son graduados.

Este año el Premio lo reciben James Willig, infectólogo investigador del VIH-SIDA y Yulino Castillo, endocrinólogo con 20 años de experiencia; Krist Núñez, psicólogo, quien nos ha representado por el mundo como joven dominicano sobresaliente, a quien debemos en gran medida que el término emprendedurismo tenga tanto tiempo en INTEC. Reconocemos a dos Ingenieros en Sistemas. Claritza Pacheco-Abreu, fue premiada como una de “las mujeres a observar en tecnología” por su desempeño profesional en proyectos gubernamentales multimillonarios en Estados Unidos y es uno de los “100 latinos más influyentes” en Massachusetts por su dedicación a la labor social. Heriberto Minaya ha modernizado los procesos de las aduanas dominicanas minimizando el uso del papel. Iván Gómez comenzó estudiando Ingeniería, luego cambió a Medicina y terminó la licenciatura en Administración de Empresas. Estas “escaladas” le han servido para romper récords deportivos nacionales y asumir retos internacionales, convirtiéndose en uno de los tres primeros dominicanos en alcanzar la cima del Monte Everest. Jaime Aristy Escuder ama las matemáticas; más impresionante aun, las entiende y las quiere difundir.

Todos ellos, nuestros egresados destacados 2011, tienen recuerdos del INTEC que han compartido con LaColmena.

James Willig ::

Graduado de Medicina en 1996, este infectólogo investigador del VIH- SIDA, hoy Director Médico de Informática en la 1917 Clinic de VIH/SIDA de la Universidad de Alabama en Birmingham, recuerda la hoja de asistencia de la clase de Biología. “Yo siempre firmaba mi nombre y el de luchadores, personajes de cine o superhéroes: Jack Veneno, James Bond y el Hombre Araña... ¡Hasta el día que la profesora Ana Mercedes se dio cuenta que era yo!”.

“INTEC me dio en cinco años una mejor perspectiva sobre mi patria que todos los años de primaria y secundaria. Conocí los problemas de salud que afectan a la población dominicana y las complejas

razones ambientales y socio-económicas que influyen en el desarrollo de las enfermedades infecciosas. Ese interés que es hoy mi carrera nació y se formó en INTEC”.

Trabajar con la enfermedad que transformó el Siglo XX le permite tener optimismo: “Creo que el progreso más importante es el cambio lento pero perceptible de la actitud de las personas hacia enfermos con VIH/SIDA”.

Yulino Castillo ::

Este maestro de endocrinólogos afirma que enseñar en INTEC, asumiendo el compromiso del “espíritu de excelencia académica”, es formar para la vida: **“Sólo a través del estudio y la probidad**

podremos encontrar al ser humano que debe estar en cada ser humano”.

“En cada área de la Medicina en nuestro país, y en muchas otras latitudes, hay un egresado del INTEC ocupando uno de los primeros lugares. Entre sus planes, sigue estando el crecimiento de su Alma Mater. Planea diseñar un diplomado o un curso de postgrado en ultrasonido de tiroides y de paratiroides, con el aval académico de esta universidad.

Heriberto Minaya ::

Graduado en 1991, este Ingeniero en Sistemas recuerda su primer día de clases. La profesora de matemáticas dio una introducción de 10 minutos y de inmediato entró en materia. “Llenamos cinco páginas y nos dijo: tienen examen el lunes”. Con esa anécdota, describe su paso por la universidad: “INTEC me enseñó disciplina, hábito de estudio, planificación, trabajo en equipo, pero sobre todo aprendí a insertarme en la sociedad y dar lo mejor de mí para alcanzar mis metas y contribuir al logro de las metas colectivas”.

Desde la visión que le ofrece ocupar un puesto de Subdirector de Tecnología en la Dirección General de Aduanas, entiende que el Estado dominicano será más eficiente en la gestión de los recursos cuando alcance un mayor grado de institucionalidad.

Claritza Pacheco-Abreu ::

Tras graduarse en 1987 de Ingeniería en Sistemas realizó sus estudios de post-gradó en EEUU, donde se ha desarrollado como profesional. Le preguntamos: ¿Cómo llega una mujer a una po-

sición de poder siendo minoría, en ese país? “¡Fácil!- responde- La educación es el único medio para lograrlo. Si tienes una meta, enfócate y prepárate para conseguirla. Para competir debes estar al nivel de los demás y eso conlleva una educación dirigida, mucho esfuerzo y una adhesión firme a altos estándares éticos y profesionales”.

Actualmente, está escribiendo una serie de libros infantiles en varios idiomas que “motiven la educación inquisitiva, mediante

uso de las ciencias y las matemáticas en la resolución de problemas”.

Krist Núñez ::

Es psicólogo, tiene un postgrado en Recursos Humanos y una Maestría en Administración de Empresas. En INTEC fue profesor del Área de Negocios, fundador y organizador de nueve ediciones del

Foro INTEC con Emprendedores Dominicanos, iniciativa que ha sido retomada y es reflejo de su impronta. En sus años de estudio aprendió a lidiar con el estrés: “La velocidad con que vamos en INTEC se asemeja mucho al mundo real de estos tiempos”.

Como emprendedor fuera de su país reconoce que la tolerancia a diferentes culturas y el respeto a las individualidades, son la clave del éxito. Se trata, dice, de no temer a la incertidumbre: “Crear en uno mismo sin importar las adversidades y dar justamente ese primer paso sin miedo destructivo”.

Iván Gómez ::

El país entero estuvo pendiente de la más reciente hazaña de este egresado y a través de las redes

excelencia

el montañista Iván Gómez y el economista Jaime Aristy Escuder.

sociales sentimos que lo acompañamos hasta el Himalaya. Los méritos de Iván Gómez provienen de su osadía, su perseverancia y su convencimiento de que **"no hay nada imposible, sino hombres y mujeres que ni siquiera se atreven a intentarlo"**. No le bastan los retos deportivos. Le llena de satisfacción que "terminar el proyecto 7 Cimas nos convertirá en los primeros dominicanos y pocos en el mundo en escalar las montañas más altas de cada continente".

Jaime Aristy Escuder ::

Graduado como economista en 1985, realizó un doctorado en Economía en la Universidad de Barcelona, una maestría en Matemáticas en la Pontificia Univer-

sidad Católica Madre y Maestra y en Matemáticas Financieras en la Universidad de Chicago. Es, literalmente, un académico.

La Fundación para el Avance de las Matemáticas, Inc. (FAMA) es su más reciente aporte al desarrollo y a la educación del país. Ha escrito y colaborado en 10 libros y varios ensayos sobre economía dominicana que han sido recogidos en revistas especializadas internacionales. Ha presentado sus investigaciones en las universidades de Harvard, Londres y en el MIT. ●



**PREMIO
EGRESADO
DESTACADO
2011**
QUINTA
ENTREGA



1. Jaime Aristy Escuder :: 2. James Willig :: 3. Krist Núñez :: 4. Claritza Pacheco-Abreu :: 5. Yulino Castillo :: 6. Heriberto Minaya :: 7. Iván Gómez

A mí la universidad me ha dado mucha brega

Un estudiante de Ingeniería Electrónica reflexiona sobre lo que aprendió en la universidad de la vida

David Mella | dmella@logicnetdr.com | dmellalab

A mí la universidad me ha dado mucha brega. Y eso que fui un estudiante de buenas calificaciones durante toda la primaria y la mayor parte de la secundaria, y hasta me tocó el honor de pronunciar el discurso de graduación de bachillerato. Ese momento me llenó de entusiasmo para comenzar la universidad. Es increíble el giro que da la vida.

Fui de esos niños que siempre supo lo que quería ser: algo que tuviera que ver con la electrónica, su diseño y su funcionamiento. Y hasta tuve la oportunidad de trabajar en una prestigiosa empresa de telecomunicaciones antes de iniciar la universidad. Decidí no entrar como todo el mundo en agosto, sino tres meses después, para aprovechar el tiempo en un curso que me ayudaría en mi trabajo. Hasta ahí, todo era éxito.

Entre el trabajo y los estudios, mi Súper-Yo (eso que los psicólogos definen como lo que impulsa a cumplir con el deber con toda la rigidez de la palabra) me ayudó a terminar el primer trimestre con buenas calificaciones, de modo que entendí que podía seguir con "el uno y trino": trabajo, universidad, familia/vida social.

Reprobé mi primera materia en el segundo trimestre. Me tomó de sorpresa y nunca pensé que le tomaría la palabra a la famosa campaña de no retirar hasta

el viernes de la novena. Sin darme cuenta, me fui dando de baja: un día, justo en la inscripción del trimestre, conocí de golpe y por sorpresa la Baja Académica Uno.

Pasé de dar el éxito por descontado a tener que a construirlo de nuevo, materia a materia, trimestre tras trimestre. Un día a la vez, una tarea a la vez. Hacía tiempo que no lograba ver dos A juntas en un trimestre. Y eso que mientras estuve fuera me empeñé en hacer que el tiempo valiera la pena, y hasta me promovieron en el trabajo. Pero, pese a la satisfacción, sabía que había una incoherencia que me impedía disfrutarla.

No importa la cantidad de veces que la vida nos golpee de todas las formas misteriosas que tiene que hacerlo, el gustico de vivir se esconde en volver a comenzar.

En INTEC aprendí que una de las propiedades fundamentales del tiempo es su continuidad. Al mirar atrás y ver cómo éste se escurría entendí que debía levantarme.

Creo con firmeza en la fuerza de la juventud para volver a comenzar, y hoy sé que en los fracasos se crea la base del éxito.

No importa la cantidad de veces que la vida nos golpee de todas las formas misteriosas que tiene para hacerlo, el gustico de vivir se esconde en volver a comenzar. En retrospectiva uno se da cuenta del peso que tienen las cosas. Sé que el éxito no depende necesariamente de haber ido a la universidad, pero hoy estoy convencido de que es una experiencia de oro capaz de abrir la mente, crear espacios y momentos que nos colocan en un camino superior. Sí, es posible mantener la coherencia



Hay que tener coraje y disciplina para vivir la experiencia universitaria. Fotos: Fernando Calzada



La universidad es una experiencia de oro capaz de abrir la mente.

entre lo académico y lo laboral... Nunca pensé que le iba a tomar cariño a volver a hacer tarea, preguntar por asignaciones pendientes, acostarme tarde porque no organicé bien mi día y tengo una práctica que entregar el día siguiente. Pero esta actitud es la que estoy seguro que me llevará a terminar las 22 materias que me faltan, 19 créditos a la vez.

He aprendido que aunque la universidad te demuestra que exis-

ten personas más aplicadas que tú, más organizadas y más inteligentes, no puedes recostarte en ello. Se trata de tener coraje y disciplina para vivir tu experiencia acentuándola cada día, con la seguridad de que algún día mirarás atrás y entenderás el valor del camino recorrido. Entonces, sonreírás cuando alguien, diez años después, te pregunte: Y tú, ¿disfrutaste tu experiencia en la universidad? ●

Querida yo dentro de 10 años

Luvil González | luvil.gonzalez@intec.edu.do



Ilustración: Montserrat Díaz.

Recibí un correo de mí dentro de diez años pidiéndome que salvara a todos de un terrible accidente que ocurriría en el campus el viernes 9 de septiembre. Luego me enteré fue una broma de mis compañeros de trabajo, muy divertida de la cual me reí mucho en el momento, pero que me dejó pensativa. ¿Dónde estaré yo dentro de 10 años?

Le comentaba al autor de la broma que fue genial que me visualizara como potencial super heroína, ya que, influenciada por demasiadas

horas de muñequitos al día, es lo que siempre secretamente he querido ser. Entonces mencionó que pensó incluso contarme de mi boda (vestida de rojo en INTEC) pero que entonces recordó que yo ni siquiera me quiero casar y cambió la trama de la historia.

¿De verdad no me quiero casar y me pondré licras fluorescentes todavía la próxima década? ¿Qué tan largo llevaré el cabello o ya me habré definitivamente afeitado la cabeza? ¿El mundo en verdad acabará en el 2012 o leeré

este artículo dentro de 10 años, cabeza afeitada y enlicrada muerta de la risa recordando la broma y los días felices sin hijos con esperanzas del futuro en vez de los recuerdos?

Diez años no son tantos. Díez años me lleva el chico que veo en estos momentos.

Querida yo dentro de 10 años:

Hola Luvil. Soy Luvil, aun no eres famosa y por eso no te has cambiado el nombre. Más te vale ser

famosa cuando leas esto y tener nombre distinto.

Espero aun conserves las libras que teníamos a los 22 años y que el bikini rosado esté intacto, al igual que tu cutis. Que no hayas fumado demasiados cigarrillos ni tomado demasiadas cervezas y que hayas reducido las amanecidas a una a la semana. Espero hayas grabado esa canción que cantabas y estrenado las 3 obras de las que en el 2011 hablabas y que ya no hables de haber encontrado a tu alma gemela, a menos que de verdad la hayas encontrado y que al momento de leer esto se ría contigo por lo tonta que has sido y te pregunte quien fue la primera susodicha alma gemela.

Espero que hayas encontrado una beca interesante en una maestría que te haya hecho una de las mejores en tu carrera y ya no necesites ayuda para mantenerte. Que no hayas tenido que cambiar el carro. Qué bien que la hemos pasado en él. Que aun lo saques de excursión una vez al mes.

¿De verdad no me quiero casar y me pondré licras fluorescentes en la próxima década? ¿Qué tan largo llevaré el cabello o ya me habré definitivamente afeitado la cabeza?

Más que nada espero que no hayas olvidado como sonreír, a medida que uno va creciendo se le pasan las horas sin una carcajada. Espero que hayas cam-

biado de trabajo ya y estés preparando una nueva lista de cosas por hacer antes de cumplir los 40.

Que nunca te olvides de quien fuiste y lo laves siempre donde vayas. ●

De blanco me gradué... de blanco me casé

Física II: Cinco horas juntos, dos veces a la semana... fue más que coincidencia

Khayssy Cruz | relaciones.publicas@intec.edu.do

Erase una vez en el 2005: Lady Paniagua y Héctor Montero, dos intecianos de ingeniería industrial que coinciden en clases de Física. Él hacía tiempo que la observaba, mientras ella vivía ajena de la existencia de él. Pero la magia de la física logró la atracción, "que con un empujoncito de Lady" llevó a Héctor a declararle sus sentimientos.

Así nace un amor que 5 años y 8 meses después llegó al altar. Sus protagonistas nunca pensaron salir del INTEC con el título en una mano y con el amor de su vida en otra.

Aprendieron a equilibrar: "Teníamos la ventaja de vernos todos los días y para ambos el tiempo de estudio era sagrado. En eso no nos perdíamos".

Está de más explicar las horas que dedicó esta pareja a la carrera. Días y semanas que sirvieron para unirlos más. "Retirar una materia o pasar Ciencia de los Materiales fueron decepciones y alegrías vividas juntos".

Para ambos el amor tiene dos palabras: comprensión y aliento. Recuerdan el relajo de los amigos de Héctor, porque éste le compraba a diario dos o más empanadas a Lady, cuando él si a caso solo se comía una.

En primavera se casaron y como egresados orgullosos de tener sangre roja en sus venas, realizaron la sesión de fotos en el recinto universitario. Desde entonces: "Han vivido felices... y deseamos que sea por siempre". FIN ●



INTEC significó demasiado en nuestras vidas. Al final ¡todo sacrificio valió la pena! Nos fortalecimos para la vida personal, profesional y de pareja".
Fotos: Fuente externa.

Un inteciano es jurado en Imagine Cup

Khayssy Cruz | relaciones.publicas@intec.edu.do

Raydelto Hernández, profesor de Fundamentos de programación del INTEC, es el primer dominicano que participó como jurado de Diseño de Software en Imagine Cup, una de las competencias mundiales más importantes de desarrollo de software que organiza Microsoft que se celebró en verano en Nueva York.

Para el jurado de la categoría de Diseño de Software se escogió una representación

de América Latina: 2 de Argentina, 1 de México y 1 de República Dominicana. Hernández fue postulado por INTEC.

"Es una distinción que entre todos los países de Latinoamérica que postularon jueces fuéramos seleccionados como una representación regional, uno de tres para una competencia de Microsoft. Esto indica que el desarrollo de software en nuestro país está tomando cada vez más auge", explica Hernández.

En 2008 República Dominicana



Raydelto Hernández fue parte de la representación de América Latina.

ganó el primer lugar la competencia Desafío de Sun Microsystems, por encima de países que tradicionalmente han demostrado fortalezas en el área de informática, como México, Ecuador, Colombia y Bolivia.

Estudiantes de todas partes del mundo participaron en las categorías: Diseño de Software, Desarrollo de software para dispositivos, Diseño de video juegos y medios digitales. ●

Egresados de maestrías en Ingenierías de INTEC podrán terminar el doctorado en dos años, en CCNY

INTEC y el City College of New York desarrollan relaciones de cooperación en diversas áreas

Redacción | relaciones.publicas@intec.edu.do

Egresados de las maestrías en Ingeniería del INTEC podrán obtener en dos años su doctorado en el City College of New York (CCNY), incluyendo la disertación, mediante el Programa 2 + 2 de Maestría a Doctorado, firmado recientemente entre ambas instituciones.

El convenio entre INTEC y CCNY permite obtener el doctorado en Ingeniería Civil y abre las puertas para estudios doctorales en los Departamentos de Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica.

Los egresados de una maestría en áreas de Ingeniería del INTEC podrán proseguir al doctorado en Ingeniería Civil en CCNY en una de las siguientes áreas de especialización: a) Estructuras y Mecánica, b) Ingeniería Ambiental y en Recursos de Agua, c) Transporte.

Una de las principales facilidades que ofrece el acuerdo, el cual representa un "atajo" en términos de tiempo para estudios doctorales, es que los estudiantes admitidos podrían, en condiciones negociadas específicas, transferir no solo los créditos de su maestría sino también otros 6 créditos más de estudios avanzados cursados en INTEC.

También (en condiciones a articular y precisar), su tesis de maestría podrá ser aceptada como propuesta de disertación (proposal en inglés) para el doctorado, dando así continuidad a la misma línea de investigación iniciada en la maestría, posibilitando que ésta sea de interés tanto para el INTEC, por su relevancia para República Dominicana, como para



Vista del campus del CCNY en Manhattan. Foto: Fuente externa



Leandra Tapia y Joseph Barba firman 2 + 2 Postgrado INTEC-CCNY.

CCNY. En esos casos, el asesor de la tesis de maestría en INTEC podrá ser designado como co-asesor de la disertación doctoral del estudiante en CCNY.

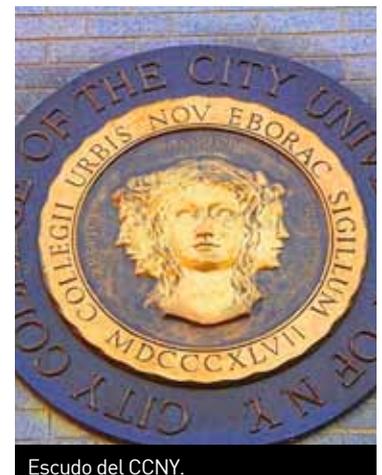
El convenio, firmado en agosto de 2011, tendrá una duración de 5 años, hasta 2016, cuando podrá ser extendido por acuerdo mutuo. El acuerdo es parte del fortalecimiento de las relaciones entre INTEC y CCNY, coordinadas por la Vicerrectoría de Investigación y Vinculación. Como parte de estas relaciones se planifican investigaciones conjuntas, como el estudio hidrogeológico sobre el Lago

Enriquillo, actualmente en curso, con financiamiento de FONDO-CYT, en el plano nacional, y de agencias de los Estados Unidos, para el caso de los investigadores de CCNY. Otras modalidades de cooperación consisten en la selección anual de un egresado de INTEC para hacer su doctorado en ingenierías en CCNY con financiamiento de esta entidad y se proyecta un plan de publicaciones conjuntas con el Instituto de Estudios Dominicanos de la City University of New York (CUNY), dirigido por la Dra. Ramona Hernández. ●

Requisitos

Para calificar en el programa 2 + 2 de Maestría a Doctorado los candidatos deben cumplir los siguientes requisitos:

- Ser egresados de una maestría en áreas de Ingeniería en INTEC
- Certificar dominio del inglés con 550 en el TOEFL
- Tener un índice académico de 3.5 o más en su maestría
- GRE de por lo menos 1100 puntos



Escudo del CCNY.

Entregan 76 becas PIES a Jóvenes Talentos Nacionales

Cinco nuevos patrocinadores se suman al Programa Intec con los Estudiantes Sobresalientes

Khayssy Cruz | kcruz@intec.edu.do



Los 79 Jóvenes Talentos Nacionales reconocidos en la ronda XXVI de PIES 2011. Foto: Alejo Chestaro.

El INTEC reconoció a 79 jóvenes que por sus altos índices académicos calificaron para el Programa INTEC con los Estudiantes Sobresalientes PIES. El gerente general de la Compañía de Electricidad de San Pedro de Macorís (CESPM) y de BasicRD, Roberto Herrera, pronunció el discurso central del acto. CESPM es una de las entidades que por

primera vez apoyan el programa, junto a Esso República Dominicana, la Fundación Orange Dominicana, el Mercado Electrónico Dominicano (MED) y la familia Báez Erazo que auspicia la Beca Profesora Melba Báez de Erazo junto al rector saliente del INTEC, Miguel J. Escala. Con estos suman once los patrocinadores junto al Banco Central de la República Domini-

cana, Fundación AES Dominicana, Grupo Ramos, Philip Morris International, la Promoción de Ingeniería de INTEC 1985 y la familia Kingsley Fernández.

En la categoría Liceos quedó en primer lugar Pamela Jiménez, del Politécnico Víctor Estrella Liz; en segundo, Francisco Torres, del Centro Parroquial Domingo

Savio Fe y Alegría, y en tercero, Omar Cruz del Instituto Politécnico Cardenal Sancha. En la categoría Colegios Miguel Álvarez, del Liceo Francés Santo Domingo, Miguel Ángel Guzmán, del Colegio San Gabriel De La Dolorosa y José Rafael Almonte del Colegio Calasanz, en primer, segundo y tercer lugar, respectivamente. ♦

Ingeniería, doble ganadora



Arancha Toribio (centro) recibe el premio en nombre de los docentes de Diseño Industrial: Hoyma Mazara, Rafael Figueroa, Angélica Rodríguez y Margarita Rodríguez.

Ingenierías ganó dos veces el Premio Colmena Destacada 2011: como Equipo Permanente y como Equipo Temporal. Los docentes de Diseño Industrial fueron reconocidos en la primera categoría.

El equipo entregó al Ministerio de Obras Públicas el reglamento sobre Diseño de Estructuras, conformado por docentes José Manuel Díaz, Erick Hernández, Luis Abbott, Jesús Bairan, Santiago Suárez, Nelson Morrison, y José Benjamín, bajo la coordinación de Carlos Cordero, obtuvieron el premio como Equipo Temporal.

Tres egresadas en el Comité Ejecutivo de la Junta de Regentes



De izq. a der.: Ana María Ramos, Laura Acra y Claudia De Los Santos. Foto: José Miguel Sánchez.

Durante su última sesión la Junta de Regentes del INTEC eligió a su nuevo Comité Ejecutivo para el período 2011-2012. Por primera vez la directiva queda liderada por tres mujeres, todas ellas intecianas: Ana María Ramos, Laura Acra y Claudia De Los Santos. Las dos primeras, egresadas de Administración de Empresas, asumieron la presidencia y vicepresidencia respectivamente; la tercera,

egresada de Ingeniería Civil, con Post-Grado en Administración de la Construcción, fungirá como secretaria.

Ramos ocupa desde 1999 la Dirección de Publicidad y Mercadeo de Grupo Ramos. Laura Acra actualmente es segunda vicepresidente ejecutiva de la empresa Franco @ Acra Tecniseguros, S.A. Claudia De Los Santos es viceministra de Obras Públicas. ●

Simposio de Ingeniería Industrial será sobre Lean Manufacturing

Será del 11 al 13 de noviembre en Bávaro

El décimo octavo Simposio de Ingeniería Industrial, uno de los encuentros más importantes de actualización y networking para los profesionales del sector y estudiantes interesados, aborda este año el tema "Lean Manufacturing: competitividad a través del flujo y valor en los procesos".

La actividad inicia con una charla taller el jueves 10 de noviembre en la Sala Ravelo del INTEC y desde el viernes 11 al domingo 13 de noviembre se desarrollará en el Hotel Palladium, Bávaro.

Las inscripciones ya están abiertas a través del correo electrónico del Comité de Estudiantes de Ingeniería Industrial (CEII), ceii.intecrd@gmail.com.

En la filosofía de "Manufactura Esbelta" (Lean Manufacturing), desarrollada por los japoneses, se hace énfasis en cinco pasos básicos para lograr aumentar la productividad. Es lo que se conoce como las 5 S por sus nombres en japonés. El uso y aplicación metódica y adecuada de estos pasos ha sido efectivo para aumentar la productividad y eficiencia de las empresas. ●

Desbordamiento del Lago Enriquillo se asocia al cambio climático

Comparten avances de investigación

Los investigadores del INTEC y del City College de Nueva York (CCNY) que realizan el estudio hidrogeológico del Lago Enriquillo plantean que existe un cambio de patrón hidro-climático, el cual asume como premisa que un desequilibrio hídrico en la región sería la causa principal del crecimiento del área superficial del Lago Enriquillo.

Durante un encuentro con instituciones gubernamentales, académicas y de la sociedad civil, se presentó un resumen ejecutivo que plantea que un aumento en la temperatura de la superficie

del océano (SST, por sus siglas en inglés) aumentaría la evaporación sobre el mismo y a su vez el contenido de humedad ambiental, la precipitación acumulada en la superficie, y la precipitación vertical en toda la región. El estudio se realiza desde 2010 con financiamiento del FONDOCyT y del MESCyT.

La importancia científica de esta hipótesis, de cambios hidro-climáticos, es que los cambios de nivel en los lagos pueden ser un indicio de cambios climáticos y ambientales en la región a escalas temporales medias (20-30 años). ●



Los investigadores Daniel Comarazamy, Jorge E. González, Joe Barba y Ricardo González.

Siete intecianos estudiarán con becas en Canadá

Seis de los siete estudiantes del INTEC ganadores de la beca del Programa de Líderes Emergentes de las Américas (ELAP), ofrecida por el gobierno de Canadá, compartieron recientemente con Todd Kuiack, embajador de este país en la República Dominicana. Los intecianos partirán próximamente hacia Canadá donde cursarán un semestre en una de las universidades canadienses pertenecientes al programa.

Merianny González, Juan Gómez, Danna Mendoza y Maxie Salazar (estudiante PIES), estudiarán en Fraser Valley, en la Columbia Británica mientras que Gabriela Maldonado lo hará en Vancouver Island University, también en

la Columbia Británica; Francoise Jessica Thomas en Ecole de Technologie Supérieure en Quebec y Miguel Díaz en Algoma University en Ontario.

Con este programa el gobierno de Canadá apoya el desarrollo del capital humano y de una nueva generación de líderes en las Américas y fortalece los vínculos con instituciones canadienses y de la región. A través del mismo se beca hasta a 1,600 estudiantes universitarios en América Latina y el Caribe quienes cursan desde un semestre hasta un año de su programa de estudios o investigación en universidades canadienses en nivel de grado o postgrado. ●

Anótenlo: ellos vienen para INTEC

Unos 17 jóvenes y niños, todos hijos e hijas de profesores y colaboradores, que finalizaron el año escolar 2010-2011 con altas calificaciones fueron reconocidos por el Departamento de Gestión Humana del INTEC por su desempeño escolar. El acto

se realiza anualmente e incentiva el compromiso con la excelencia académica de los galardonados. Se premian las mejores calificaciones en tres categorías: Estudiantes de 3ro a 5to de Básica, Estudiantes de 6to a 8vo de Básica y Estudiantes de 1ro a 4to de Media. ●



Hijos e hijas de empleados y colaboradores, reconocidos por sus buenas notas durante el año escolar 2010-2011.

CEMEX se suma al programa Pasantías de Honor



Carlos González, Leandra Tapia, Miguel J. Escala, rector saliente del INTEC, y Vanessa Read.

El presidente de CEMEX Dominicana, Carlos González y Miguel J. Escala, rector saliente de INTEC, firmaron recientemente, en representación de ambas instituciones, un acuerdo de cooperación que contempla el desarrollo de iniciativas educativas bajo el programa "Pasantías de Honor"

de la universidad. El mismo permitirá a los intecianos de término destacados por su índice académico y otros méritos co-académico, tener en CEMEX experiencias profesionales afines a sus carreras, como complemento de la formación que reciben en las aulas. ●



Al centro Todd Kuiack, embajador de Canadá en República Dominicana, junto a seis de los siete intecianos ganadores de la beca ELAP.

Profesor Elbi Morla Báez: Maestro de la Medicina Dominicana

El Colegio Médico Dominicano (CMD) reconoció a Elbi Morla Báez, jefe del Servicio de Endocrinología del Hospital de Niños de Santo Domingo Dr. Robert Reid Cabral, como un Maestro de la Medicina Dominicana durante la Ceremonia de Exaltación realizada con motivo del Día del Médico, celebrado el pasado jueves 18 de

agosto en el CMD. Morla Báez es coordinador de Pediatría del Área de Ciencias de la Salud del INTEC y profesor de la materia Desarrollo y crecimiento, y cuenta con 30 años de experiencia docente en la institución y en otras como la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD). ●

Renewables - Made in Germany: exposición sobre energías renovables

Facilitar energía económica, eficaz e inofensiva para el clima es uno de los desafíos principales en nuestro país. Para presentar los avances de las tecnologías alemanas en energías renovables y las oportunidades de negocios, la Embajada de la República Federal de Alemania en Santo Domingo presentó junto al INTEC la exposición "Renewables - Made in Germany" de la Agencia Energética Alemana - DENA, una muestra informativa itineran-

te que ha sido traducida a cinco idiomas. El Ministro Presidente de la Comisión Nacional de Energía (CNE), Enrique Ramírez, el Encargado de Negocios de la Embajada alemana, Stefan Evers, y el rector saliente del INTEC, Miguel Escala, inauguraron la exposición en la Sala Julio Ravelo de la Fuente de la universidad, en el marco de una conferencia sobre las ventajas económicas de invertir en este tipo de tecnologías. ●



Enrique Ramírez, José Santana y Stefan Evers.

Porque de Educación se trata...



El acuerdo fue rubricado por el rector saliente del INTEC, Miguel Escala y la representante auxiliar del UNFPA, Sonia Vásquez.

El Centro de Estudios de Género del INTEC (CEG-INTEC) y el Fondo de Población de las Naciones Unidas, UNFPA, firmaron un acuerdo para capacitar a los sectores Salud y Justicia del país en contra de la violencia infantil y hacia la mujer, y para concienciar sobre el VIH-Sida. El convenio establece que UNFPA aportará un mi-

llón ciento veinte mil pesos, aproximadamente, para que fiscales, jueces, policías, médicos, enfermeras e incluso trabajadores sociales se eduquen sobre los temas que contempla el acuerdo y comprendan su importancia. Será aplicado en Santiago, Azua, San Pedro de Macorís, Santo Domingo Norte y Santo Domingo Este. ●

¡Bienvenidos!: 821 nuevos propes

El pasado mes de julio el INTEC le dio la bienvenida a sus 821 nuevos estudiantes que iniciaron sus estudios en el trimestre agosto-octubre 2011. En el evento los jóvenes acompañados por sus padres y tutores conocieron e interactuaron con las autoridades, directivos y docentes, y recorrieron el campus para conocer las Áreas Académicas y las particularidades de sus carreras.

Durante el acto se entregó un reconocimiento a las familias Kim Taveras y Sánchez Riveras, ambas compuestas por padres egresados e hijos estudiantes del INTEC. De los nuevos intecianos inscritos, 81 pertenecen al Programa Intec con los Estudiantes Sobresalientes (PIES). ●



**Ahora
en el BHD
puedes realizar
tus pagos de**



Paga a través de:

- **Bancasa BHD**
- **TeleÁgil BHD**
- **BankOffice**
- **Red de Sucursales**

Para más información:

TeleÁgil BHD: 809-243-5000, desde el interior sin cargos: 1-809-200-2445
y desde el exterior sin cargos: 1-866-898-3300, Bancasa BHD: www.bhd.com.do

Banco BHD
donde tú cuentas

