

# Gracias a Orazul viví en Rusia una experiencia inolvidable

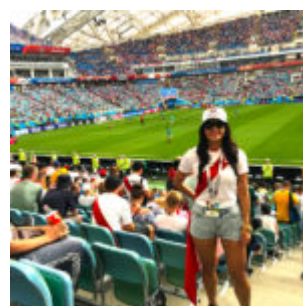
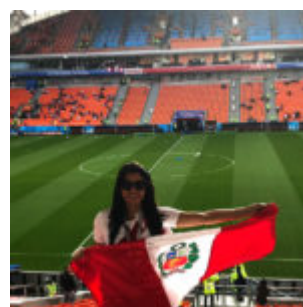
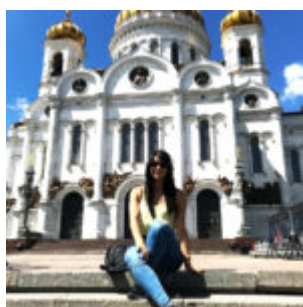
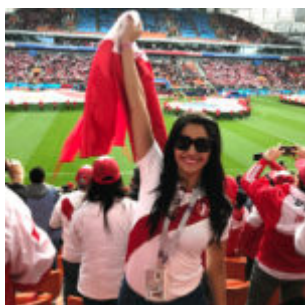
Yenny Gil, Subgerente de Contabilidad y ganadora del premio del concurso Orazul Perú en Rusia 2018; el mismo que sorteaba entre todos los colaboradores de la empresa un paquete de 10 días/9 noches en Rusia para vivir el mundial de la mejor manera y acompañar a nuestra Selección en dos de sus enfrentamientos, nos cuenta su experiencia en esta fiesta del mundo.

*“Lo primero que pasó por mi mente al escuchar mi nombre en el sorteo fue: ¡No puede ser!”* Sin esperar a ganar este gran paquete en Rusia ni ser fan acérrima del fútbol, Yenny vivió una de las mejores experiencias de su vida: la oportunidad de conocer un país que nunca imaginó visitar y ser partícipe del mejor partido que ha visto jugar a nuestra Selección contra Francia, equipo que demostró su técnica y logística futbolística al armar cada jugada. Los noventa minutos más emocionantes fueron al ver luchar, hombro a hombro, a nuestra selección y toda la afición peruana alentarla. A pesar de competir con uno de los campeones mundiales, Perú no se rindió y dejó todo en la cancha apoyado de un coro de voces, incluyendo la de Yenny, según ella nos comenta.

*“He aprovechado al máximo el turismo ya que tuve la oportunidad de conocer otra cultura que me dejó completamente sorprendida. El movimiento de la ciudad es una locura, es una fiesta constante”* Los diez días que pasó en Rusia fueron increíbles, conoció ciudades como Sochi, Ekaterinburgo, Moscú y San Petersburgo movilizándose en su mayoría por metro y, para el caso de San Petersburgo, tren Bala. Caminó un promedio de 20 kilómetros diarios, bajo 25° centígrados de un clima ruso agradable, tomando más de 5 paquetes turísticos para no

regresar a Lima sin dejar de conocer cada parte de las ciudades visitadas.

*“Estoy muy contenta porque Orazul me brindó un paquete súper completo con ubicaciones privilegiadas en los partidos, entradas hospitality, alojamiento, pasajes aéreos, de todo para asegurarse de que viviera una experiencia inolvidable y, sin duda alguna lo fue”* Ahora que Yenny ve el mundial con otros ojos, está convencida de que le gustaría repetir esta experiencia y vivir la pasión de alentar y ser hinchita de nuestra Selección Peruana. Gozar de una fiesta diaria, con la mayor armonía, cordialidad y calor humano que solo el fútbol puede generar entre tantas nacionalidades reunidas ha hecho que Yenny nunca pueda olvidar que el esfuerzo y perseverancia que se aplica en el trabajo siempre es bien recompensado.



---

# **Nuevo Dashboard de Reportes iUy Casi!: herramienta predictiva de accidentes**

Hace algunos meses, el equipo de SyMA con el soporte de TI, vienen implementando un nuevo tablero dinámico que alberga todas las estadísticas y data procesada de los reportes iUy Casi! en Orazul (Lima y Plantas) durante los últimos cuatro años.

Esta plataforma se encuentra disponible en nuestra intranet para conocimiento de todos los colaboradores, cuya finalidad principal es que todos nosotros podamos revisar y utilizar la información actualizada para la prevención de accidentes en nuestros lugares de trabajo, de hecho, la información se actualiza de manera diaria.

Una de tantas ventajas que posee este tablero, entre otras cosas, es lo dinámico y ágil que presenta la información a través de gráficos, tablas y diferentes multiselecciones con filtros por categorías (meses, años, sedes, niveles de riesgo, riesgos críticos, entre otros) que finalmente permiten conocer las tendencias de las principales situaciones que debemos mejorar o que potencialmente pueden ocasionar daños. En ese sentido, esta herramienta se vuelve predictiva porque nos permite enfocar esfuerzos y que al ejecutarlas trae como consecuencia la prevención de accidentes y enfermedades relacionadas al trabajo en nuestras sedes.

Creemos que esta herramienta aún puede ser mejorada en el tiempo como parte de la excelencia.

Finalmente debemos recordar que para realizar un reporte Uy

Casi, previo debe aplicarse el proceso Dímelo, acción que permite interactuar con el compañero para corregir una situación de riesgo o para reforzar un comportamiento seguro, inunca dejemos de interactuar!; y el paso siguiente es el reporte Uy Casi que, por cierto, es anónimo y no busca identificar culpables ni aplicar sanciones, busca corregir y prevenir.

---

## **Orazul Energy entrega pizarras interactivas a instituciones educativas en Ancash**

Más de 80 estudiantes del distrito de Huallanca se verán beneficiados con el proyecto piloto “Pizarras Interactivas” que viene desarrollando Orazul Energy en el área de influencia de Cañón del Pato. Como parte de ello, se ha hecho entrega de 5 kits consistentes en: una pizarra interactiva, laptop, proyector multimedia, parlantes, antivirus, plumones secos y lápiz extensible.

En una iniciativa conjunta con la Municipalidad Distrital de Huallanca y la Unidad de Gestión Educativa – UGEL Huaylas, Orazul Energy ha implementado la etapa piloto del proyecto “Pizarras Educativas” con el objetivo de mejorar el nivel académico de los alumnos de las II.EE. “Santa Rosa de Lima” y “Técnico Industrial”. Este proyecto nace ante la preocupación por fortalecer los últimos resultados obtenidos por la UGEL Huaylas respecto al rendimiento académico de los estudiantes

huallanquinos de los niveles primaria y secundaria, en las áreas de matemática y comunicación.

En este esfuerzo participativo, la Municipalidad está aportando en la elaboración de un plan curricular donde se incluya el uso de las pizarras interactivas, además de integrar a los docentes en esta nueva tecnología a través de capacitaciones y adiestramiento pedagógico en el uso de estas nuevas herramientas de aprendizaje. La UGEL Huaylas por su parte realizará la evaluación y monitoreo permanente del plan curricular y plan de capacitación a docentes a fin de cumplir con cada uno de los objetivos de este piloto.

Los padres de familia se mostraron emocionados y agradecidos por la incorporación de las pizarras en el proceso educativo.

Orazul Energy, reafirma su compromiso en la promoción de una educación de calidad, promoviendo la integración de nuevas metodologías de educación y herramientas tecnológicas de última generación.

---

## **iPlanta de Gas ya cuenta con red Claro!**

Después de mucha espera y un gran trabajo conjunto de los equipos de TI y Operaciones, nuestros compañeros de Planta de Gas ya cuentan con cobertura telefónica y red de datos 3G del operador Claro, lo cual les permitirá comunicarse más y mejor diariamente.

En marzo de este año (2018) se comenzó con el proceso de

implementación de este proyecto, que ha tenido una duración de 2 meses. Inicialmente se realizó una reunión para evaluar la forma más segura, eficiente y rápida de llevar adelante el proyecto, definiendo así tareas para cada área.

El área de TI realizó la cotización de los equipos requeridos para la implementación. Luego vino la parte legal, pues había que obtener el visto bueno del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, quienes validaron que los equipos elegidos para el proyecto estén aptos y certificados para repetir la señal sin fines de lucro, autorizando la instalación de los mismos.

Es así que, con el apoyo del equipo de Operaciones, se procedió con el montaje de los equipos en una torre ubicada en la parte alta de la Planta. Se colocó una antena “grilla” encargada de recibir la señal de Claro, un amplificador para transmitir ésta con la misma potencia y una antena “sectorial” para redireccionar la señal hacia Planta de Gas.

Con esta implementación nuestros compañeros de Planta de Gas, que antes solo contaban con una red wifi de baja intensidad, ahora pueden comunicarse más y mejor con sus seres queridos y compañeros de todas las sedes. Además, este proyecto también permitirá beneficiar a nuestros contratistas, que antes no contaban con ningún tipo de conexión durante el tiempo que estaban en nuestras instalaciones.

---

**Compañeros de Carhuaquero  
trabajan intensamente en**

# Parada de Planta

Aprovechando la disminución de los caudales, el equipo de Carhuaquero ha puesto en marcha, desde la segunda semana de mayo, una Parada de Planta que permitirá hacer un mantenimiento exhaustivo a los equipos y realizar trabajos de modernización de la Central.

Nuestros compañeros vienen trabajando en el mantenimiento mayor de la Unidad 3 que, aunque es un trabajo programado para 35 días, tiene como meta adicional culminar antes de lo previsto. A la fecha se ha avanzado con más del 60 % de las actividades programadas para completar el objetivo.

Sin duda es una labor que requiere fuerza y trabajo de equipo, por tal se divide en tres frentes:

1. **Overhaul de la Unidad 3**, liderado por el Supervisor de Mantenimiento, Roberto Salazar, con personal de mantenimiento de Carhuaquero y el apoyo de algunos compañeros de Cañón del Pato.
2. **Cambio de regulador de velocidad y tensión**, bajo el liderazgo de Juan Ñeco, Jefe de Operaciones de la Central, y su equipo, con el apoyo de las contratistas Ergon Power y Reiback.
3. **Trabajos en el cuadro de control de grupo de la Unidad 3**, a cargo Jorge Atuncar, Jefe de Instrumentación y Control, y con el soporte de la contratista PIL. Este equipo permite conocer todos los parámetros de la máquina como temperatura, velocidad, presión y otros, para finalmente ser trasladados en el SCADA y el controlador disponga de la información fidedigna.

El objetivo principal de esta Parada es mejorar la confiabilidad de la Unidad para que ésta pueda responder adecuadamente a las necesidades de generación con un menor número de fallas.

¡Felicitaciones a todos los colaboradores que vienen trabajando en esta actividad programada! El excelente desempeño y compromiso que demuestran cada uno de ellos nos permitirá seguir mejorando el rendimiento de nuestra Central y seguir camino a la excelencia operacional.

---

## **Reciclatón en Lima: 1,262 kilos de papel y botellas**

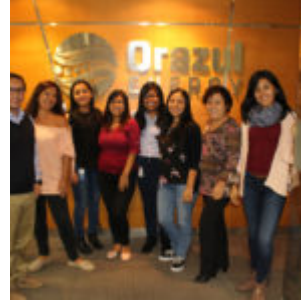
Durante dos semanas nuestros compañeros de Lima se pusieron las pilas y organizaron una Reciclatón, logrando recolectar 1,262.24 kilos de botellas y papeles reciclados que serán entregados a ANIQUEM.

Orazul tiene un convenio con ANIQUEM para desarrollar sinergias para la adecuada gestión de residuos reciclables. El programa de ANIQUEM promueve el cuidado del medio ambiente, a través de la recolección de papel, botellas y cartón para el reciclaje, actividad que permite co-financiar la rehabilitación de niños sobrevivientes de quemaduras, a través de la comercialización de dichos residuos.

Gracias al compromiso de todos, los niños de ANIQUEM se verán beneficiados

Con Conciencia 360° seguiremos comprometidos con promover un estilo de vida más sostenible a través del uso responsable de nuestros recursos y el reciclaje en el trabajo y en el hogar.





---

# Compartimos nuestra experiencia de implementación de Máximo 7.6 en Chile

El 11 y 12 de mayo nuestros compañeros, Juan Córdova y Paul Mejía, fueron invitados a participar del “Encuentro Latinoamericano de Usuarios de Máximo” realizado en Chile y organizado por SOLEX, socio estratégico de IBM en la región, donde expusieron el caso de éxito de la implementación de la Plataforma Máximo en Orazul.

Su presentación denominada “Optimizando la Gestión de Activos e Integrando la Seguridad y Medio Ambiente” muestra el proceso de transformación que viene desarrollando la empresa rumbo a la excelencia operacional, donde se ha recurrido a herramientas y plataformas tecnológicas de clase mundial, como Máximo, para soportar los procesos de Operaciones y Mantenimiento, e integrar aquellos relacionados a las áreas de

Seguridad y Medio Ambiente y Supply Chain.

“La experiencia ha sido excelente. Estoy contento de representar a Orazul en el extranjero y de haber recibido buenos comentarios de los demás participantes del evento, incluso algunos se acercaron a felicitarnos, pedirnos consejos sobre la implementación y comentarios sobre el modelo de Excelencia Operacional. Esto nos ha permitido demostrar que estamos haciendo bien nuestro trabajo, pues el tema realmente ha impactado”, nos comenta Juan Córdova, Coordinador de Planeamiento O&M de Generación Hidroeléctrica.

En el 2016 iniciamos el proceso de implementación de Máximo 7.6 en Orazul, esta nueva versión de la plataforma no solo significó un upgrade para nosotros, sino que además de incorporaron nuevos módulos que nos permitieron incluir procesos como los permisos de trabajo, la identificación de peligros y evaluación de riesgos, el procedimiento de bloqueo y etiquetado, el análisis de registros de incidentes completos (qué pasó, cuál fue la causa y qué se hizo para solucionarlo), entre otros.

“Presentamos los resultados de nuestro trabajo y los buenos comentarios nos ayudan a validar que vamos por buen camino. Considero además que en este proceso hemos tenido algunos factores que nos han ayudado al éxito, uno de ellos fue el contar con el apoyo total del sponsor (Dirección de Operaciones) y de los otros involucrados en del proyecto. Otro factor importante es la buena sinergia entre las áreas usuarias y el área de TI, esto nos permitió superar momentos complicados del proyecto y nos permite seguir asegurando la sostenibilidad de este esfuerzo”, destaca finalmente Paul Mejía, Arquitecto Senior de Soluciones TI.

---

# **Centro poblado Macashca ya cuenta con acceso a agua potable**

Gracias al esfuerzo conjunto entre Orazul Energy y la población local de Macashca, más de 200 familias cuentan ahora con acceso a agua para consumo humano. Este resultado se logró gracias a la implementación del proyecto de “Ampliación y mejoramiento del sistema de agua para consumo humano en los sectores de Oncoycancha, Pinahuasi, San Cayetano y Maravilla” pertenecientes al centro poblado de Macashca, Huaraz.

En una labor coordinada con la Municipalidad del centro poblado, Orazul Energy aportó con la entrega de los materiales de construcción y el servicio de dirección técnica para la instalación de la línea de conducción de agua. Por su parte, los pobladores locales aportaron con la mano de obra no calificada, siendo ello, una oportunidad para promover y fortalecer la capacidad de gestión y el trabajo en equipo en la zona.

El apoyo fue agradecido por los principales representantes de la zona durante la ceremonia de la entrega de la inversión social el pasado 24 de abril. Rafael Carrión, alcalde del centro poblado, resaltó la disposición de Orazul Energy como aliado estratégico del desarrollo local, además de su preocupación constante por el cuidado y manejo del agua. Por su parte Martín Pretell, Jefe de Responsabilidad Social, felicitó el compromiso manifestado por la población y por la Municipalidad local para hacer posible en forma participativa este proyecto, el cual beneficiará a muchas familias, con agua de consumo para todos los sectores.

De esta forma Orazul Energy reafirma su compromiso por contribuir con la mejora de la calidad de vida en nuestras áreas de influencia.

---

## **App iUy, Casi! ganadora de Premio Club CIO Perú**

Nuestra aplicación del programa de seguridad iUy, Casi!, obtuvo el primer puesto en la categoría “Eficiencia y Mejoras Operacionales basadas en TI” en el premio “Club CIO Perú 2017” organizado por Common Perú.

Este premio reconoce proyectos sobresalientes de TI de las empresas miembros de Common Perú, una institución dedicada a difundir el conocimiento en las tecnologías de la información (TIC’s) y comunicación en Estados Unidos, Europa, América Latina, Australia y Japón.

Hugo Bailón, Gerente de TI, recibió el premio durante la ceremonia de premiación. En esta misma categoría competimos con proyectos de otras empresas e industrias como banca, retail, servicios médicos, logísticos.

La aplicación iUy, Casi! fue creada en el 2016 en un esfuerzo conjunto entre SyMA y TI para promover y facilitar el reporte de accidentes con el objetivo de fortalecer nuestra cultura de seguridad.

Este proyecto es una clara muestra del aporte de las TIC’s al crecimiento organizacional. “Es casi imposible pensar en algún

escenario en donde las TIC's no soporten el desarrollo de una empresa, desde herramientas que maximizan eficiencias operativas hasta aplicaciones que aportan a nivel estratégico, y la aplicación iUy, Casi! refleja claramente ello.

*“Que nuestro proyecto sea reconocido en un premio de este tipo es muy valioso para nosotros, ya que indica que el esfuerzo que realizamos aporta mucho a la empresa y que somos capaces de diseñar y construir soluciones consistentes e innovadoras y que están a la altura de las necesidades del mercado. Es muy importante seguir buscando estos espacios, para continuar mostrando el valor que aportamos todos los colaboradores de Orazul”,* expresó Paul Mejía, integrante del equipo que desarrolló la app.



---

## **Ceremonia de Premiación Internacional Innovazul 2017**

El 10 de abril se llevó a cabo en Antigua Guatemala la premiación del programa Innovazul, donde los equipos ganadores

de cada país (Argentina, Chile, Guatemala, El Salvador y Perú) tuvieron la oportunidad de presentar y exponer cada uno de sus proyectos.

Gustavo Vásquez, Bill Mathews, Fernando Magne y Carlo Lima del equipo Innomasters viajaron en compañía de su asesor Carlos Lazón, para representarnos en esta ceremonia.

Su proyecto "Implementación de Sistema de Izaje para desmontaje y montaje de haz de tubos de reboiler NGL" permite mejorar el Sistema de Izaje usado en los trabajos de mantenimiento mayor, que se realizan durante las Paradas de Planta (cada 3 años), de esta manera se asegura la estabilidad de la maquinaria durante el traslado, se reducen los riesgos a la integridad del personal que realiza las maniobras y se requiere menos personal para esta actividad, generando un ahorro estimado de 4,748,000 dólares.

*"Para nosotros ha sido un honor representar a nuestro país, es muy gratificante ver aparecer a nuestra planta en los videos de presentación del evento. Hemos tenido la oportunidad de mostrar a un jurado internacional los pequeños trabajos de mejora que se realizamos, eso es una motivación muy grande para continuar en este proceso de mejora constante",* nos comenta Carlos Lazón.

Todos los equipos tuvieron la oportunidad de exponer ante un jurado calificador internacional conformado por directivos de Orazul y el equipo de El Salvador fue elegido ganador del "Chairman's Award".

Nuestros compañeros resaltaron la excelente organización del evento y la cordialidad de los anfitriones, además de la belleza de la ciudad.



