



## INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS

### 1. DATOS INFORMATIVOS

<b>DEPARTAMENTO:</b> DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN		
<b>RESPONSABLE:</b> MSc. Lucía Begnini		
<b>RENDICIÓN DE CUENTAS 2019</b>	<b>FECHA INICIO:</b> ENERO 2019	<b>FECHA FIN:</b> DICIEMBRE 2019

### 2. MISIÓN Y VISIÓN DEL DEPARTAMENTO

#### Misión

Formar docentes y estudiantes investigadores a través de un esquema de transferencia tecnológica y difusión profesional y de largo alcance, para los productos de investigación, no sólo con publicaciones o artículos, sino con proyectos integradores, empresariales y de grado, patentes, organización de eventos nacionales e internacionales.

#### Visión

Al 2022 ser referente de investigación a través de la articulación de proyectos en función del cumplimiento de la misión y logro de la visión institucional a través de impulsar que el personal académico realice actividades de docencia e investigación.

### 3. DESCRIPCIÓN DE SU DEPARTAMENTO EN BASE A SU FUNCIÓN SUSTANTIVA

La Dirección de Investigación fomentará el Emprendimiento, publicaciones y Producciones técnicas a través de la implementación de proyectos e incorporación a redes de investigación que lleven a la publicación de documentos científicos y educativos como aporte a la Sociedad.

### 4. OBJETIVOS DEL DEPARTAMENTO

Fomentar el emprendimiento, publicaciones, y producciones técnicas, a través de la implementación de proyectos e incorporación de redes de investigación



## 5. POLÍTICAS DEL DEPARTAMENTO

- Los programas de investigación tecnológica estarán alineados a los objetivos del plan Nacional en áreas de formación de los tecnólogos.
- La investigación tecnológica estará relacionada con los emprendimientos productivos y procesos de graduación de estudiantes
- El Instituto procurará mantener una cultura de investigación tecnológico incorporando expertos para que coordinen con los, directores de carrera las líneas de investigación, con criterios de pertinencia y considerando los recursos disponibles.

## 6. RESUMEN DE ACTIVIDADES Y CUPLIMIENTO DE METAS PLANTEADAS DEL DEPARTAMENTO 2019 CON CUADROS COMPARATIVOS, EN BASE AL POA SUSEGUIMIENTO DIVIDIDO EN CADA FUNCIÓN SUSTANTIVA.

### Metas

Ejecutar al menos dos programas proyectos de investigación tecnológica y emprendimientos por cartera, relacionados con las necesidades de nuestra sociedad de conformidad con el Plan Nacional de desarrollo llamado Toda una Vida.

- **Se cuenta con 13 proyectos de investigación de carreras y un proyecto multicarrera**

Las Carreras de Parvularia y Educación Inclusiva tienen:

9 proyectos de investigación

1 proyecto de investigación multicarrera con Desarrollo de Software

Gastronomía proyectos de investigación dos

Administración

Proyectos de investigación dos

- **La meta de contrato a docentes:**

Mediante resolución OCS-ITSJ –SSE-RO-No 0055-2019-ACTA-No. OCS-ITSJ-PDFI-No 055-2019-DMQ DE JUNIO DEL 2019 PDFI

**Artículo 1.-** Aprobar el aumento del valor hora de los docentes a tiempo parcial, medio tiempo y tiempo completo y la escala salarial en base a los reconocimientos por formación investigación y publicación.

Con una inversión en proyectos de investigación de 65000 dólares



- **Meta de participación docentes**

Han participado entre docentes y estudiantes 59

- **En la meta convenios**

El Instituto Superior Tecnológico “Japón Cuenta con la Red Iberoamericana de Investigación la misma que se encuentra conformada por 14 instituciones de Educación Superior Nacionales, una institución de Educación Superior Internacional, “Universidad de Tumbes”, una organización no gubernamental, “Fundación Entorno”, una institución de Educación Media, la Red Iberoamericana de Marketing Red de Investigación Mercadológica de Salud (RIMS).

La red Iberoamericana de Investigación realizó el segundo Congreso Iberoamericano en Atención Integral a Víctimas de violencia en Abuso Sexual Infantil, consiguiendo la participación durante los tres días de forma presencial de 2000 personas y virtual se contó 5000 interacciones.

- **Proyectos multicarrera.** Se cuenta con un proyecto multicarrera.

- **Las producciones técnicas** que se encuentran relacionadas con los proyectos de vinculación y dentro de los programas de vinculación institucionales se han ejecutado en 28 lugares beneficiando a un total 1946 de forma directa y 202 educadoras.

- **Publicaciones Con ISBN**

- 52 publicaciones

- 50 Guías metodológicas

- 2 libros

**Artículos internacionales revistas indexadas**

- 3 publicados

- 1 por publicar

**Artículos revista ITS Japón a la vanguardia**

- La revista a partir de la publicación del mes de abril cuenta con ISSN
- Su distribución es de un tiraje de tres mil ejemplares a los miembros de la Red Iberoamericana de Investigación y convenios
- Su publicación es cuatrimestral, publicándose tres números de la revista
- Se han publicado 10 artículos científicos
- Guías metodológicas de las carreras del Instituto se han publicado 231



## **PUBLICACIONES**

Durante el 2019 los docentes de la carrera de Parvularia y Educación Inclusiva publicaron 4 artículo científicos para la revista ITS JAPÓN A LA VANGUARDIA y publicaron 3 artículos científicos en revistas internacionales indexadas:

- Performatividad Posthumanista: Las experiencias de la vida como actuar educativo. La Educación Andragogía y los nuevos materialismos.
- Sistemas didácticos de carteles ilustrados sobre el diario vivir para niños con síndrome de Down en la Escuela de Fe y Alegría en la escuela de Santo Domingo del Ecuador.
- Discurso crítico sobre artes virtuales en Educación Superior del Diseño Gráfico.
- Experiencias pedagógicas en las relaciones de aprendizaje de las asignaturas de filosofía, Expresión Corporal y Anatomía.

### **Artículos Internacionales en Revistas Indexadas**

- Atención integral e intercultural de niñas y niños en Educación Pre escolar
- Experiencias pedagógicas en las relaciones de aprendizaje.
- Ontoepistemeología del aborto en Ecuador reflexiones críticas y bioéticas.
- En San Lorenzo: zona vulnerable a la Narcoguerrilla

## **LIBROS**

- La carrera de Parvularia ha publicado 1 libro que tienen ISBN que es el cuento de la historia de Jaipón.
- Emprendimiento sostenible con tecnología Emergente

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

- El uso de la Tecnología para fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de nociones colores y formas en los niños y niñas de 3 a 4 años.
- La importancia de los juegos didácticos en el pensamiento lógico matemático en niñas y niños de 5 a 6 años de primer año de Educación General Básica en unidades Educativas del Ministerio de Educación zona 4 distrito 23D02c circuito C04 del cantón Santo Domingo Provincia Santo Domingo de los Tsáchilas período 2019-2020.
- La aplicación de las TIC en el avance del proceso de Enseñanza aprendizaje en la educación inicial de las niñas y niños en unidades Educativas del Ministerio de Educación zona 4 distrito 23D02c circuito C04 del cantón Santo Domingo Provincia Santo Domingo de los Tsáchilas período 2019-2020.
- Las artes educativas: aprendiendo con diversión motivante, prácticas pedagógicas a través de la música y las artes escénicas para una formación integral de las niñas y niños.
- La comunicación y su relación con la educación infantil.



- La Educomunicação y su aporte en la elaboración de sus recursos didácticos
- La comunicación asertiva en la familia y la comunidad
- Estrategias de comunicación y su aplicación en la Educación Inclusiva.
- Estudio de factibilidad para la creación de una caja de ahorros del Instituto Tecnológico Superior “Japón”.
- La importancia del saber de los postres y dulces milenarios de la parroquia de Santa Clara y Rosa de Pomasqui y su conservación como pertenencia palpable de la zona.
- Raíces de la Gastronomía de la Parroquia de Santa Clara y Rosa de Pomasqui y la importancia de su preservación como patrimonio tangible de la zona.
- La Gestión Administrativa como factor de la calidad del Servicio de los Institutos Superiores Tecnológicos Particulares del Norte del Distrito Metropolitano de Quito.

#### **PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN ATADOS A LA VINCULACIÓN**

- Programa de alimentación saludable a través de talleres dirigidos a padres y educadoras de los Centros de Desarrollo de Educación inicial sobre la importancia de una alimentación saludable. Este programa se trabaja con la carrera de Gastronomía.
- Escuela para padres sobre la prevención de abuso sexual en niños y jóvenes en el Ecuador. Este programa se trabaja con la carrera de Educación Inclusiva y Parvularia.
- La utilidad de rincones de aprendizaje en el desarrollo del proceso de enseñanza de aprendizaje de las niñas y niños de educación inicial. Estos se trabajan con la Carrera de Educación Inclusiva y Parvularia.
- La utilidad de los recursos didácticos en el desarrollo del proceso de enseñanza de aprendizaje de las niñas y niños de educación inicial. Estos se trabajan con la Carrera de Educación Inclusiva y Parvularia.
- Educación Continua para el Desarrollo de la Economía Popular y Solidaria

#### **7. METAS A CONSEGUIR EN EL AÑO 2020**

- Integrar a la docencia con la investigación y el servicio a la comunidad como práctica formativa y permanente

- Establecer mecanismos idóneos para la difusión de los resultados de investigación y transferir sus resultados a la sociedad
- Organizar un evento de investigación para fomentar la generación de conocimiento
- Desarrollar al menos un proyecto de investigación por carrera
- Desarrollar al menos dos proyectos de investigación multicarrera
- Elaborar artículos científicos al menos dos por carrera
- Elaborar un libro al menos uno por carrera

**8. ANEXOS (EVIDENCIA FOTOGRAFICA DONDE SE DESCRIBA LA ACTIVIDAD REALIZADA Y LA META OBTENIDA)**





