



**Proceso de Avance Acelerado de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD)**  
**Análisis de Costo de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs) - Enfoque sobre los Costos de Desarrollo del Programa y Procesamiento de Solicitudes**

Fecha de Publicación:

Junio de 2009

**Antecedentes - Proceso de Avance Acelerado de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD)**

Una de las innovaciones más significativas desde la creación de Internet será la introducción de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) de primer nivel. Los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) ofrecerán muchas nuevas oportunidades y beneficios a los usuarios de Internet de todo el mundo, al permitirles crear y utilizar dominios en sus idiomas y escrituras/alfabetos nativos.

El tema de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) ha sido analizado en la comunidad de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) durante varios años. Inicialmente, el desarrollo estaba enfocado en permitir la introducción de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) como registros bajo los Dominios de Alto Nivel (TLD) existentes, pero después el enfoque cambió hacia la ampliación del repertorio de caracteres disponibles para utilizar en las cadenas de caracteres de primer nivel. El Proceso de Avance Acelerado de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) constituye uno de los procesos en que la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) está trabajando, que posibilitará dicha introducción. El proceso para la implementación de los nuevos Dominios Genéricos de Alto Nivel (gTLD) también respaldará a los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) como parte del nuevo [programa de Dominios Genéricos de Alto Nivel \(gTLD\)](#).

En la reunión que tuvo lugar en San Pablo en diciembre de 2006, la Junta Directiva de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) tomó los primeros pasos para la introducción de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD). Durante las consultas y debates del entonces trabajo conjunto del Grupo de Trabajo sobre Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) y el Comité Asesor Gubernamental (GAC), quedó de manifiesto que varios países y territorios tienen una necesidad imperiosa de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD). El objetivo específico del proceso de avance acelerado de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) es satisfacer esta demanda a corto plazo y adquirir experiencia con los mecanismos de selección y autorización de los Dominios de Alto Nivel (TLD) que pueden informar al proceso en curso de desarrollo de políticas a largo plazo.

La implementación del Proceso de Avance Acelerado de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) ya está en marcha y está basada en el [Informe Final](#) del [Grupo de Trabajo del IDNC](#), el cual recomienda los mecanismos para introducir una cantidad limitada de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) no contenciosos, relacionados con los códigos de dos letras de la norma ISO 3166-1. En el [Borrador Preliminar del Plan de Implementación](#) para el del Proceso de Avance Acelerado de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD), se identificaron una serie de cuestiones sin resolver que requieren de un mayor aporte de la comunidad y necesitan ser resueltas a fin de completar el plan de implementación.

Este documento es parte de una serie de documentos que servirán como soluciones propuestas de estas cuestiones pendientes de resolución. Las soluciones propuestas están basadas en recientes comentarios públicos y en aportes recibidos a través de conferencias, tal como las celebradas durante la reunión de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) en El Cairo, Egipto del 3 al 7 de noviembre de 2008 y en la Ciudad de México, Estados Unidos Mexicanos, del 1 al 6 de marzo de 2009. Los documentos están siendo publicados conjuntamente con la actualización del Borrador del Plan de Implementación, con el fin de promover la colaboración adicional por parte de la comunidad, especialmente antes y durante la reunión de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) en Sidney, Australia, del 21 al 26 de junio de 2009. Se inicia un periodo de comentarios públicos para estos documentos, a fin de permitir y documentar las discusiones de la comunidad. Los comentarios recibidos serán utilizados para revisar el plan, durante la preparación del Plan de Implementación Final.

Por favor nótese que este documento constituye una discusión propuesta sólo para promover el debate. Los posibles solicitantes de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) no se deben basar en ninguno de los detalles aquí incluidos, ya que los mismos continuarán siendo objeto de más consultas y revisiones.

Presionando el siguiente enlace puede encontrar una descripción general completa de las actividades relacionadas con la implementación del Proceso de Avance Acelerado de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD): <http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track/>

## Resumen de los Puntos Clave de este Documento

- La introducción de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) exige recursos financieros para el apoyo continuo de los Dominios de Alto Nivel (TLD), para el desarrollo del programa general de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) en la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) –específicamente el desarrollo del programa de Avance Acelerado–, y para la tramitación de las solicitudes de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs).
- Los costos asociados con el respaldo continuo de los Dominios de Alto Nivel (TLD) se cubre en el informe separado: [Informe del Grupo del Área de Gastos \(EAG\)](#).
- El documento analiza los costos de desarrollo asociados con la política de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) y el Proceso de Avance Acelerado.

- El documento analiza los costos asociados con el procesamiento de una solicitud para los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs)

## I. Generalidades

En un documento separado (*Detalles propuestos para la Implementación en Relación a las Contribuciones Financieras para Respaldo del Desarrollo y Despliegue de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados – IDN ccTLDs-*), se señala que:

“Desde una perspectiva financiera, la introducción de estos nuevos Dominios de Alto Nivel (TLD) representa un esfuerzo y costo cuantificables, que benefician directamente a los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs). A la luz de estos nuevos elementos de costo y servicio, se recomienda que haya una contribución financiera por los administradores de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs).”

Esto suscita la pregunta: ¿Cuáles son los costos de respaldar a un nuevo –o a un conjunto de nuevos– Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs)?”

Los costos asociados con los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs) se pueden dividir en tres categorías:

1. Gastos de apoyo continuo para los Dominios de Alto Nivel (TLD), incluyendo la administración del proceso de delegación y actualización de la información para los Dominios de Alto Nivel (TLDs), apoyo para la Organización de Apoyo para Nombres de Dominio con Código de País (ccNSO), presencia regional de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) para los códigos de país, conferencias/reuniones especializadas, viajes, y demás. Recientemente, la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) ha publicado el [Informe del Grupo del Área de Gastos \(EAG\)](#), el cual estima este conjunto de costos para el trabajo relacionado con los códigos de país en la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN). Los costos incluyen una asignación de gastos generales tales como alquiler y seguros, pero **no incluye** otros gastos –tales como costos de apoyo a la Junta Directiva o Comité de Nominaciones– que pueden ser considerados bajo otros enfoques del presupuesto de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) como gastos de apoyo continuo para el respaldo de los Dominios de Alto Nivel (TLD). La estimación del análisis del Grupo del Área de Gastos (EAG) para el Año Fiscal 2010 (FY10) es de \$ 9,1 millones.
2. Gastos asociados con el desarrollo del programa general de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) en la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN), y específicamente para la implementación del Programa de Avance Acelerado.
3. Gastos asociados con el procesamiento de las solicitudes para los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs).

Este documento se enfoca en la estimación de estas últimas dos categorías de gastos.

En la determinación de los costos sobre la base de una solicitud de cadena de caracteres, es fundamental disponer de una hipótesis sobre la cantidad de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs) que se solicitarán en el Proceso de Avance Acelerado. Para este análisis financiero, se presupone que habrá 50 solicitudes de Avance Acelerado durante la vida del Proceso de Avance Acelerado.

La metodología aquí utilizada es comparable a la utilizada para el análisis de [Costos de procesamiento de solicitud de los nuevos Dominios Genéricos de Alto Nivel \(gTLD\)](#). Sin embargo, ha de notarse que mientras la metodología es similar, los procesos son muy diferentes; el proceso de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) cuenta con una cantidad de pasos sustancialmente menor y tiene resultados mejor definidos que el proceso de los nuevos Dominios Genéricos de Alto Nivel (gTLD), el cual probablemente será utilizado para muchos más nombres y en entornos muy diferentes.

## II. Costos de desarrollo asociados con la política de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) y de Proceso de Avance Acelerado

Durante años, cierta cantidad de personal de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN), de consultores y muchos miembros de la comunidad de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) han dedicado su trabajo a la introducción de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDNs) en la raíz. Más aún, durante el último año, el trabajo ha estado dedicado al desarrollo del Proceso de Avance Acelerado en sí mismo. Estos gastos de desarrollo constituyen una parte importante del entendimiento de los costos totales de procesamiento para Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD).

Se estima que los gastos para apoyar el desarrollo técnico general de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) es de 6,0 millones de dólares (véase la figura 1).

Descripción	FY07	FY08	FY09	FY10 50% de FY09	Costos Totales
1. Costos Laborales Internos	546.312	728.416	771.264	385.632	2.431.624
2. Reuniones y talleres de IDN	399.300	656.194	528.169	264.085	1.847.747
3. Desarrollo Técnico	208.000	548.940	650.000	325.000	1.731.940
<b>Total</b>	<b>1.153.612</b>	<b>1.933.550</b>	<b>1.949.433</b>	<b>974.717</b>	<b>6.011.311</b>

**Figura 1 – Costos erogados y anticipados para el desarrollo del Programa de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN)**

Estos costos incluyen las estimaciones de los gastos laborales, gastos incurridos para viajes/reuniones y gastos de servicio profesional erogados durante los últimos tres ejercicios fiscales, así como una estimación de la porción del presupuesto FY10 que será gastado en el programa de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN).

El presente análisis presupone una división equitativa en los costos de desarrollo de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) asignados al Proceso de Avance Acelerado de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) y a los programas de Dominios Genéricos de Alto Nivel de Nombres de Dominio Internacionalizados (gTLD IDN). Este trabajo de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) es esencial para ambos programas. De tal modo, los gastos asociados con el Programa de Avance Acelerado serán de \$ 3 millones de dólares. Habida cuenta de los supuestos de 50 solicitudes de Avance Acelerado, estos gastos equivaldrían a unos \$ 60.000 dólares por solicitud.<sup>1</sup>

### **Más detalles: Componente laboral del análisis de costos**

El componente individual más importante de los costos de desarrollo para los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD), es la mano de obra. El primer paso en la estimación del impacto de costos laborales fue la identificación de los miembros de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) que dedicaron su tiempo al esfuerzo de los Nombres de Dominio Internacionalizado (IDN) durante los últimos tres años. Dependiendo del año, esa cantidad de miembros del personal oscilaba entre 22 y 27. La estimación del tiempo dedicado oscilaba desde una cantidad tan baja como el 5% (100 horas/año) hasta una cantidad tal alta como el 100% para el personal dedicado al esfuerzo de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN), a tiempo completo. La Figura 2 muestra el tiempo estimado para los varios individuos que trabajaron en el esfuerzo de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) en el año fiscal que finalizó el 30 de junio de 2007.

---

<sup>1</sup> Nótese que en el documento separado sobre [contribuciones financieras para apoyar el desarrollo y despliegue de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados \(IDN ccTLD\)](#), la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) sugiere que estos costos de desarrollo del programa sean recuperados en el tiempo como parte de una contribución anual de los registros, en forma preacordada y recomendada.

	Departamento	% de tiempo	horas
Miembro del personal 1	IANA	0%	-
Miembro del personal 2	Global Partnerships	20%	416
Miembro del personal 3	Global Partnerships	5%	104
Miembro del personal 4	IANA	0%	-
Miembro del personal 5	ccNSO	30%	624
Miembro del personal 6	IANA	5%	104
Miembro del personal 7	Global Partnerships	5%	104
Miembro del personal 8	Políticas ccNSO	20%	416
Miembro del personal 9	Global Partnerships	5%	104
Miembro del personal 10	Servicios	100%	2.080
Miembro del personal 11	IANA	5%	104
Miembro del personal 12	Políticas	5%	104
Miembro del personal 13	Global	5%	104
Miembro del personal 14	IANA	0%	-
Miembro del personal 15	Servicios	10%	208
Miembro del personal 16	IANA	5%	104
Miembro del personal 17	Global Partnerships	5%	104
Miembro del personal 18	VP/IANA	5%	104
Miembro del personal 19	Global Partnerships	10%	208
Miembro del personal 20	Servicios	5%	104
Miembro del personal 21	General	10%	208
Miembro del personal 22	Registro	0%	-

**Figura 2 – Asignación laboral para el proyecto de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN)**

Para los ejercicios FY08 y FY09 se desarrollaron tablas similares, y también el marco conceptual del presupuesto propuesto para el ejercicio FY10 fue analizado para desarrollar estimaciones similares. La hipótesis primaria fue que el esfuerzo de desarrollo de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) habría finalizado en el primer semestre de FY10 y, por tanto, el total de horas para FY10 sería de aproximadamente la mitad de las estimaciones del ejercicio FY09. Luego, las horas de trabajo fueron multiplicadas por la tasa laboral de tiempo completo. Estos cálculos resultaron en una estimación de \$ 2.4

millones de dólares en costos laborales para los gastos de desarrollo de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDNs).<sup>2</sup>

## **Más detalles: reuniones y talleres dedicados a los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN)**

Durante el mismo período de tiempo se identificaron las reuniones individuales dedicadas o principalmente dedicadas a los esfuerzos de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN), así como los gastos relevantes. En forma adicional, se identificaron y se captaron los costos de las reuniones regionales de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) para las cuales los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) constituyeron un tema principal, y se aplicó una asignación de porcentaje para estimar la porción de los gastos en realidad dedicados a los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN. Esto incluye, por ejemplo, una reunión regional en Dubai, reuniones focales de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN), etc. El total de todos los gastos de viaje y reuniones asociados con el desarrollo para los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) está estimado en \$ 1.8 millones de dólares.

## **Más detalles: desarrollo técnico**

Los gastos técnicos incluyeron los gastos externos erogados para los varios aspectos técnicos del proyecto de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) durante los últimos años, inclusive el desarrollo de la prueba de ejemplo wiki, servicios de traducción, pruebas previas al despliegue, etc. El total de los gastos técnicos estimados como parte del desarrollo de los Nombres de Dominio Internacionalizados (IDNs) está estimado en \$ 1.1 millones de dólares.

### **III. Costos asociados con una solicitud para los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD)**

Si bien los requisitos para los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) son mucho más sencillos para el Proceso Avance Acelerado que para el proceso de los Nuevos Dominios Genéricos de Alto Nivel (gTLD), los mismos deben completarse y revisarse en relación a los criterios técnicos, etc.<sup>3</sup> El programa de

---

<sup>2</sup> Las tasas laborales del personal de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) fueron calculadas en \$103 por hora. Esto se basa en los costos totales de todo el personal, considerando salario, bonos, planes de jubilación, costos de seguro de empleados y otros gastos relacionados con el personal, tales como servicios de reclutamiento y liquidación de sueldos. Este total fue dividido por el producto de la cantidad de horas trabajadas por año (2.080) y la cantidad de miembros del personal (94 de tiempo completo en FY09). Este enfoque produjo resultados analíticamente contundentes.

<sup>3</sup> Nótese que la tasa de solicitud para los nuevos Dominios Genéricos de Alto Nivel (gTLD) también incluye un costo estimado para los gastos de procesamiento variables que resultan más difíciles de calcular, principalmente aquellos relacionados con la situación de riesgo. Dado que todas las solicitudes de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) contarán con el apoyo de los gobiernos, y habida cuenta del rol limitado de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) respecto a la responsabilidad de las operaciones

los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) exige que sus administradores cumplan con ciertos requisitos. Para determinar que ciertos requisitos técnicos y operativos sean cumplidos en forma adecuada, cada solicitud de una cadena de caracteres de un Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) sigue los pasos delineados en el Proceso de Avance Acelerado. Las solicitudes de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) serán procesadas a través de una serie de fases compuestas por pasos que a su vez están divididos en tareas. El actual Proceso de Avance Acelerado requiere que las solicitudes pasen a través de tres etapas, las cuales consisten en nueve pasos. Las fases son:

- 1. La Etapa de Preparación:** En esta fase, el solicitante se compromete en el trabajo preparatorio para ingresar al Proceso de Avance Acelerado.
- 2. La Etapa de Presentación de la Solicitud y Evaluación de la Cadena de Caracteres:** En esta fase, el solicitante presenta una solicitud para la cadena de caracteres seleccionada, la cual ha de ser aceptada por la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) como elegible para ser una representación del país o territorio.
- 3. La Etapa del Proceso de Delegación:** Después que una solicitud ha superado con éxito la etapa de Solicitud y Evaluación, la misma ingresa a la Etapa del Proceso de Delegación durante la cual se aplica el proceso de pre-delegación de la Autoridad de Números Asignados en Internet (IANA), antes de poder presentar la solicitud de delegación para su aprobación por la Junta Directiva de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN).<sup>4</sup>

Las estimaciones de gastos para la Etapa de Presentación de la Solicitud y Evaluación de la Cadena de Caracteres se basan en las estimaciones de las horas trabajadas por el personal de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) y el tiempo requerido para que los consultores realicen evaluaciones técnicas otros pasos. Estas horas se multiplicaron por la tarifa estimada por hora. En forma adicional, algunos gastos se anticiparon sobre la base de la configuración y establecimiento del proceso de solicitud de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs). Estos gastos, estimados en \$ 115.000 dólares, pueden incluir anticipos sobre honorarios para consultores o configuración técnica/ de sistema.

Con el fin de calcular los costos por solicitud de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs), la Figura 3 muestra un resumen de los análisis realizados por paso y etapa, por el tiempo laboral del personal y tiempo de consultoría.

---

de los Dominios de Alto Nivel con Código de País (ccTLD), se asume que este costo es de cero para el procesamiento de los Nombres de Dominio Internacionalizados de los Dominios de Alto Nivel con Código de País (ccTLD IDN).

4. Si bien la fase de delegación constituye una parte importante del Proceso de Avance Acelerado, en este modelo no se incluye ningún gasto directamente asociado con esta fase. Las contribuciones a los servicios de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) se estiman en el documento del Grupo de Análisis de Gastos, y se discute en mayor profundidad en el documento: Detalles propuestos para la Implementación en Relación a las Contribuciones Financieras para Respaldo el Desarrollo y Despliegue de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs).



La tramitación de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs) a través de estos pasos, tendrá un costo aproximado de \$ 24.391 dólares por solicitud más \$ 115.000 de los gastos fijos. Asumiendo la solicitud de 50 cadenas de caracteres de Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs), esto equivale a un total de \$ 1.33 millones de dólares, o sea un costo de \$ 26.700 dólares por solicitud.

Pasos	Probabilidad	Descripción de Pasos	Costos						
			Total de Horas	Costos Internos por Solicitud	Horas por Solicitud	Promedio \$/Hr	\$ por Solicitud	Total Costos Variables por Solicitud	Costos Fijos
S1	100%	Período de Solicitud	7	721	10	150	1.500	\$2.221	60.000
S2	100%	Revisión Compleción	5	515	10	150	1.500	\$2.015	5.000
S3	100%	Comentario Público	7	721	5	127	635	\$1.356	5.000
S5	100%	Estabilidad DNS	14	1.442	16	175	2.800	\$4.242	25.000
S8	100%	Desarrollo Técnico	10	1.030	60	175	10.500	\$11.530	10.000
S9	100%	Servicios de Registro	9	927	12	175	2.100	\$3.027	10.000
			52	\$5.356	113		\$19.035	\$24.391	\$115.000

**Figura 3 – Análisis de costos requeridos para procesar la presentación de la Solicitud y Evaluación de la Cadena de Caracteres**

#### IV. Resumen del Análisis de Costos

Como se señaló al principio, existen tres categorías para los gastos asociados con de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs):

1. Gastos de apoyo continuo para los Dominios de Alto Nivel con Código de País (ccTLD)
2. Gastos relevantes asociados con el desarrollo general del programa de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) y los programas de Avance Acelerado.
3. Gastos asociados con el proceso de solicitud para los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLDs)

Los gastos de respaldo continuo de la Corporación para la Asignación de Números y Nombres en Internet (ICANN) relacionados con los registros con código de país y con la Organización de Apoyo para Nombres de Dominio con Código de País (ccNSO) están estimados en \$ 9.1 millones de dólares en FY10. Los gastos relevantes asociados con el desarrollo de los programas generales de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN) y de Avance Acelerado están estimados en \$ 6 millones de dólares. Actualmente se propuso que estos costos sean recuperados a través de de una contribución anual de los registros, en forma preacordada y recomendada.

Los costos asociados con la tramitación de las solicitudes de los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) se estiman en \$ 26.700 dólares por solicitud. Actualmente se propuso que estos costos sean recuperados a través de una contribución anual de los registros, en forma preacordada y recomendada. Para obtener más información acerca de estas recomendaciones, véase [Detalles Propuestos para la Implementación en Relación a las Contribuciones Financieras para Respaldo el Desarrollo y Despliegue de los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados – IDN ccTLDs-](#).

El Comité Financiero de la Junta Directiva ha iniciado la revisión de las hipótesis y análisis de este documento.

Con el fin de solicitar la retroalimentación de la comunidad sobre los costos de desarrollo del programa de los nuevos Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) y los costos de tramitación, se mantendrá un foro en línea abierto hasta el día 15 de julio de 2009, ya establecido en relación al conjunto de documentos existentes publicados respecto a los Dominios de Alto Nivel con Código de País de Nombres de Dominio Internacionalizados (IDN ccTLD) y Avance Acelerado, en: <http://www.icann.org/en/public-comment/#fast-track>