**Escuela Superior politécnica del Litoral**

Pasantías pre-profesionales

Documento de levantamiento de Requerimientos

**MAPA INTERACTIVO DE PRESENCIA POLITÉCNICA**

**1. Tipos de Usuarios**

**a.** Rectora de la universidad

**b.** Unidades de negocios/servicios por medio de la gerencia de vinculación y cooperación

**c.** Unidades de vinculación por medio de la gerencia de vinculación y cooperación

**2. Requerimientos del proyecto**

1. Como facultad de la Universidad ESPOL puedo **crear** un formularios para el ingreso de proyectos **Integradores\Vínculos con la sociedad\Investigaciones\ servicios prestados en consultorías** con los campos: **Nombre del proyecto**, **tipo de Proyecto** (gubernamental, empresarial, sociedad civil, academia, ONG u otros), **categoría**(Vínculos con la Sociedad, Proyectos Integradores o Investigaciones, consultorías, formación, otros servicios),**descripción del servicio, lugar del servicio, beneficiarios involucrados en el servicio nombrando opciones, contactos locales en la ejecución, fecha de inicio fecha de cierre, inversión referencial efectuada y total de participantes, área genérica de conocimientos (Tecnologías, ciencias de la tierra, ciencias de la vida, negocios, etc).**
2. Como facultad y unidades politécnicas de la Universidad ESPOL puedo **crear** un proyecto Integradores\Vínculos con la sociedad\Investigaciones con los campos: **Nombre del proyecto**, **tipo de Proyecto** (gubernamental, empresarial, sociedad civil, academia, ONG u otros), **categoría** (Vínculos con la Sociedad, Proyectos Integradores o Investigaciones), **descripción, lugar, involucrados, fecha de inicio fecha de cierre, inversión y beneficiario, área genérica de conocimientos (Tecnologías, ciencias de la tierra, ciencias de la vida, negocios, etc).**
3. Como Gerencia de Vinculación y Cooperación o desde Rectorado de la Universidad ESPOL puedo **Eliminar** un proyecto Integradores\pasantías\becario**\servicios de formación\servicios de consultoría** con los campos: **Nombre del proyecto**, **tipo de Proyecto** (gubernamental, empresarial, sociedad civil, academia, ONG u otros), **categoría**(Vínculos con la Sociedad, Proyectos Integradores o Investigaciones, formación, consultorías, otros servicios), **descripción del servicio, lugar del servicio, beneficiarios involucrados en el servicio nombrando opciones, contactos locales en la ejecución, fecha de inicio fecha de cierre, inversión referencial efectuada y total de participantes, área genérica de conocimientos (Tecnologías, ciencias de la tierra, ciencias de la vida, negocios, etc).**
4. Como **Rector(a) o Gerente de Vinculación y Cooperación de la Universidad ESPOL** puedo visualizar en un mapa los **proyectos Integradores, investigaciones o proyectos de vínculos con la Sociedad, consultorías, formación u otros servicios** filtrado por un lugar específico (por cantones, por provincia, por zonas, por país o por continentes) y por años en que se realizó (2014,2018). Inicialmente se trabajará hacia adelante cargando la información, pero la plataforma debe permitir cargar años anteriores paulatinamente en la medida que se recabe la información en las unidades que hubieren prestado el servicio.
5. Como R**ector(a) o Gerente de Vinculación y Cooperación de la Universidad ESPOL** puedo escoger y seleccionar un proyecto que está visualizado en el mapa y ver los detalles. **Nombre del proyecto**, **tipo de Proyecto** (gubernamental, empresarial, sociedad civil, academia, ONG u otros), **categoría** (Vínculos con la Sociedad, Proyectos Integradores o Investigaciones, formación, consultorías, otros servicios), **descripción del servicio, lugar del servicio, beneficiarios involucrados en el servicio nombrando opciones, contactos locales en la ejecución, fecha de inicio fecha de cierre, inversión referencial efectuada y total de participantes, área genérica de conocimientos (Tecnologías, ciencias de la tierra, ciencias de la vida, negocios, etc).**
6. Como R**ector(a) o Gerente de Vinculación y Cooperación de la Universidad ESPOL** puedo generar un pdf o excel con el listado de proyectos que se generó con las opciones de filtrado descrita anteriormente por temática, por zonas geográficas o por otros criterios utilizados para el registro de la información con la finalidad de generar un mapeo de presencia politécnica en cada lugar en periodo específico.
7. Como R**ector(a) o Gerente de Vinculación y Cooperación de la Universidad ESPOL** puedo generar un pdf o excel con el proyecto específico que se generó con las opciones de filtrado descrita anteriormente por temática, por zonas geográficas o por otros criterios utilizados para el registro de la información con la finalidad de generar un mapeo de presencia politécnica en cada lugar en periodo específico.
8. Como R**ector(a) o Gerente de Vinculación y Cooperación de la Universidad ESPOL** puedo generar un pdf o excel con los valores totales invertidos en proyectos por temática o zona geográfica que se generó con las opciones de filtrado descrita anteriormente por temática, por zonas geográficas o por otros criterios utilizados para el registro de la información con la finalidad de generar un mapeo de presencia politécnica en cada lugar en periodo específico.