Taller sesión 3

I

1. Visitar el siguiente link: <http://www.nokogiri.org/tutorials/searching_a_xml_html_document.html>
2. Construir un archivo XML que contenga las regiones del país, organizadas como regiones centro, sur, norte, su capital y el alcalde.
3. Consultar por todos los alcaldes.
4. Filtrar alcaldes por zona norte, centro y sur.
5. Mostrar las regiones de acuerdo a ubicación: norte, centro, sur, agrupadas de acuerdo al criterio solicitado.
6. Mostrar el nombre de todas las regiones.
7. Mostrar el nombre del alcalde de la 3 región.

II Debe crear una GUI que permita visualizar un archivo XML, al finalizar su lectura debe ejecutar algún audio.