

Proyecto WWW

El proyecto del curso es implementar un campus para la Universidad del Valle - Sede Tuluá siguiendo estos requerimientos:

- Debe permitir crear un usuario, que se crea por defecto en pendiente por aprobar hasta que el usuario administrador lo active
- Debe permitir loguearse al sistema con usuario y contraseña válido y que el usuario no esté en pendiente por aprobación
- Debe tener una sección de home, donde estarán los cursos que se tienen actualmente matriculados (ya sea docente o alumno) y un slideshow con las últimas noticias de la sede Tuluá
- El usuario administrador puede actualizar las noticias que aparecen en el home(CRUD)
- La página tendrá un menú con las siguientes secciones:
 - Mi perfil, con mis datos personales, imagen, logros, estadísticas
 - Cursos: Donde estarán los cursos del semestre actual
 - Cursos anteriores: Donde estarán los cursos de semestres anteriores
 - Blog: Sección blog donde los usuarios podrán consultar los blogs
- Los registros del blog solo los puede modificar el usuario administrador, los demás usuarios *solamente* pueden leerlos
- Los cursos anteriores son sólo informativos, no se puede hacer nada nuevo (ni por parte del profesor ni por parte de los alumnos). Se puede consultar el material solamente.
- El administrador asigna a un usuario el rol de docente o alumno.
- El administrador crea los cursos, dando el nombre, el periodo, los alumnos matriculados y el docente asignado
- El docente puede matricular más usuarios si así lo desea
- El docente puede subir material (cualquier archivo) que se mostrará en un listado que estará ordenado por orden de subida
- El docente puede asignar la nota final de cada estudiante (sólo la definitiva)
- El alumno puede consultar el material de clase y su nota actual en la materia
- El alumno puede consultar su promedio actual y su promedio por semestres en su perfil
- La aplicación debe ser responsive

Puntos extra:

- Estar montado en un servidor
- Hacer que el blog sea interactivo (que los usuarios puedan crear blogs, comentar, actualizar y demás)

Tenga en cuenta que:

- Debe implementar en RubyOnRails, Bootstrap y JS(Jquery si quiere tambien)

- **NO COMPRAR PLANTILLAS CSS NI USAR FRAMEWORKS DIFERENTES SIN ANTES CONSULTARME**
- La entrega es en grupos de 3 personas (no se aceptan trabajos individualmente)
- En el grupo debe haber un scrum master, que se encargará de negociar conmigo y de presentarme quincenalmente las reuniones de scrum (planeación y retrospectivas)
- Usar Asana para la distribución de trabajo y supervisión del proyecto
- El código debe estar en bitbucket
- Deben hacerse las historias de usuario de acuerdo a los requerimientos (funcionales y no funcionales)
- Debe realizarse el diagrama de clases, de despliegue, de base de datos y de paquetes
- La aplicación debe usar patrones de diseño vistos en clase
- La fecha de entrega y sustentación es el 09/12/2016