PROYECTO DE FIN DE SEMESTRE

Estimados estudiantes el presente proyecto consistirá en reproducir parte del sistema virtual de la Universidad Técnica de Ambato

Consideraciones a tener en cuenta:

- El proyecto tendrá una calificación de 3.5 puntos y se valorará los siguientes aspectos:
 - o Elementos utilizados
 - o Aplicación responsive y web
- El desarrollo del proyecto será individual
- Se presentará desde el 15 de enero hasta el 02 de febrero del 2023

Resumen de las calificaciones del segundo parcial:

Deberes 3.0Proyecto final 3.5Evaluaciones 3.5

LOGUIN

- El sistema permitirá el loguin de tres maneras
 - Usuario invitado
 - Estudiante
 - o Docente
 - o Administrador



Menú principal

- El estudiante podrá ver solo los cursos en donde está matriculado
- El docente podrá ver solo los cursos donde dicta clases
- El usuario invitado podrá ver todos los cursos, pero no podrá ver notas



USUARIO DOCENTE:

• El docente podrá ver el listado de alumnos matriculados en una determinada asignatura

| | | | 18 8 | | | | | | |
|---|----------------------------------|------------|--------------------------------|------------|-----------|-----------------------|----------|---|-----|
| D | First name / Surname * | ID number | Email address | Roles | Groups | Last access to course | Status | | |
| 0 | DALEMBERT WILFRIDO BRAVO CHUEZ | 1850149905 | dbravo9905@utaledu.et | 30,000 | No groupo | 5 nours 95 mins | attie 0 | 0 | â |
| D | JOHN MICHAEL CARRILLO PROAÑO | 1805347406 | jcamtu7406@uta.equ.ec | Student 🖋 | No groups | 2 days 22 hours | Attin 0 | 0 | 9 |
| ō | ATERIN ROCIO CECEN RUBIO | 0503966749 | National Total State State St. | Bullet & | No groups | 3 days 22 hours | Aire O | 0 | 0 |
| O | ESTEBAN ISMAEL CIFUENTES SALINAS | 1501296620 | ecituertes6625Quita eau ec | 30000€ | No groupo | 2 days 22 noun | autho O | 0 | Ô |
| 0 | MARLON ALEXIS COPARA ALLAUCA | 0550194120 | rscopara4120@utaledules | District 🖋 | No groups | 1 day 2 hours | Artin 0 | 0 | ń |
| o | JOHANNA ELIZABETH DIAZ PILCO | 1000209416 | jmer9410@ubs edu ec | Tholint & | No groups | 2 days 23 hours | Artis 0 | 0 | 1 |
| O | NH JHONNIER FRIAS REVELO | 1805195379 | imasis279@uta.cou.ic | 31.000 | No groupo | 3 days 1 hour | Aithe 0 | 0 | ė |
| D | ERIK ALEXANDER GRANDA JIMENEZ | 0509100766 | egranda3756@uta.edu.et | Shatere 🎤 | Na groupe | (i) mins | Action 0 | ø | i e |
| o | G OSCAR FERNANDO IRARRA TORRES | 1004003497 | of framaQuita edu ec | Teacher # | No groups | 22 term | Artise 0 | 0 | 1 |
| D | SEBASTIAN ILBAY RODRIGUEZ | 1804124160 | ratiosyst to begut a entract | 10000 | Na graupa | 2 days 22 nours | Aithe O | 0 | 1 |
| 0 | CHRISTIAN NEPTALI LOPEZ PILLAJO | 8809536341 | clopez6341@uta edu ec | District P | No groups | 3 days 1 hour | Attin 0 | 0 | i |
| D | HAREN LIZHETH MOYOLEMA MOYOLEMA | 1050943943 | imoydema3943@uta edu ec | Theirs 🖋 | No groups | 2 days 22 hours | Artis 0 | 0 | 1 |
| D | ARIEL ALEJANDRO HAVAS ESCUDERO | 1804836516 | anin/asi8816gguta.edu.es | State & | No groups | T flour 14 miny | Aither 0 | 0 | 1 |
| D | ENRIQUE JAMER ORTIZ BALAZAR | 1805449725 | eurta8725@ura.edu.eu | Shatert 🎤 | No groups | 2 days 22 hours | Actin 0 | 0 | 1 |
| p | MATEO JOSE PAREDES CHAVEZ | 1800395355 | mparedes5355@utaledulet | Student & | No groups | 2 days 21 hours | Artise 0 | 0 | |
| D | JOAN SEBASTIAN SALAN TAMAMI | 1805485133 | jsaint6173guta.eou.ec | 100000 | No groups | 2:0ays-22 hours | Aithe O | 0 | Ó |

- El docente no puede matricular estudiantes
- El docente podrá asignar actividades o deberes, para esto es necesario se cree una interfaz parecida a la siguiente



Para la creación de la actividad o deber el docente podrá colocar:

- Nombre del deber o actividad
- Descripción del deber o actividad
- Subir instrucciones en un archivo pdf
- Fecha final de entrega

El docente podrá calificar estas actividades o deberes registrados, hay que tener en cuenta que un deber afecta a todos los estudiantes matriculados en el curso.

Usuario Estudiante

El estudiante no puede ver información de otros estudiantes

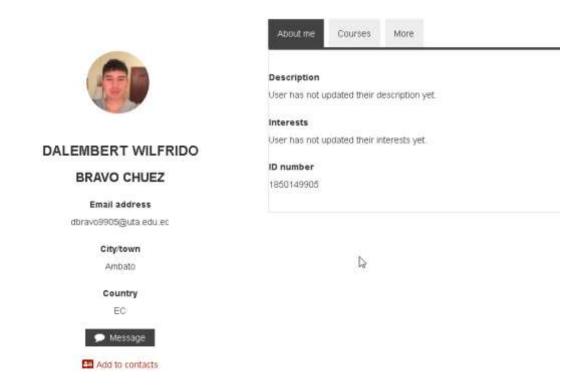
El estudiante puede ver solo sus deberes y/o notas

Es estudiante es el único que puede matricularse en un determinado curso, para ello bastará crear una opción en donde se selecciona la asignatura y se procede a matricular, tener en cuenta que un mismo estudiante NO puede matricularse dos veces en una asignatura

El estudiante puede actualizar su información personal:

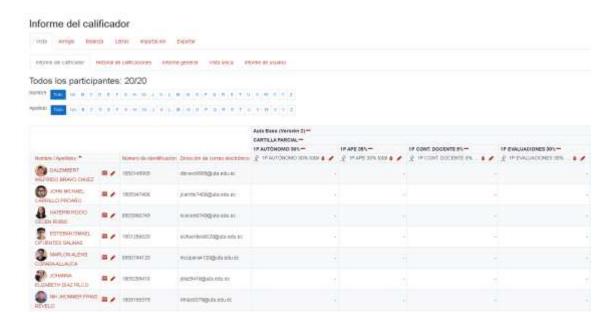
- Nombres
- Apellidos
- Dirección
- Email
- Fotografía

La actualización de la imagen deberá hacerse a través del uso de la cámara de la portátil, en tiempo real, para ello es necesario investigar como consumir el recurso de hardware y que librerías o codificación necesita para ello



Reporte

Los estudiantes podrán revisar sus calificaciones de cada tarea de cada asignatura.



El docente puede revisar/ editar todas las notas de una determinada asignatura por cada deber o tarea que a dictando.

Nota:

Tener en consideración los siguientes aspectos:

- Adicional a los 3 usuarios, deberá existir un usuario administrador que se encargue de:
 - o Crear, modificar, eliminar docentes
 - o Crear, modificar, eliminar estudiantes
 - o Crear, modificar, eliminar asignaturas
 - o Crear, modificar, eliminar usuarios
 - o Crear, modificar, eliminar cursos
 - o Asignar un docente a una determinada asignatura
- Para las transacciones SQL usar AJAX y JQUERY
- Usar Mysql PDO