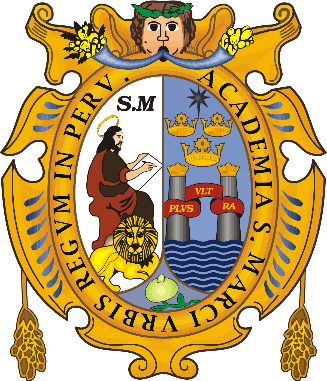
Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE**

**SAN MARCOS**

**(Universidad del Perú, DECANA DE AMÉRICA)**

**FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

***Escuela Profesional de Ingeniería de Software***

Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente

**Diseño de Arquitectura**

**Curso:**  Gestión de la Configuración del Software

**Profesor:** Espinoza Robles, Armando David

**Grupo:** 6

**Integrantes:**

* Hugo Quispe, Railly Angelo
* Gomez Huanca, Elian Dalmiro
* Lizana Yauri, Alexander Daniel
* Ramos Salinas, Maicol
* Rivas Rodriguez, Catherine Lesly
* Rojas Rojas, Mauro Alexander
* Tarmeño Noriega, Carlos Daniel
* Ytusaca Quispe, Saúl Fernando

Ciudad Universitaria, 5 de junio del 2021

4. Calendario

| **Actividad** | **Depende de:** | **Comienzo** |
| --- | --- | --- |
| **Primera iteración** | | |
| Planificar el Plan de  Configuración. | Nada | En curso. |
| Definir Línea Base del  Proyecto | Plan de Configuración. | En curso. |
| Informe de SCM | Gestión de cambios  Inf. de Línea Base del  proyecto.  Plan de Configuración. | Semana 14 |
| **Segunda iteración** | | |
| Capacitación al equipo | Primera iteración |  |
| Definición del control de cambios | Primera iteración |  |
| Redefinición de la Línea Base del proyecto | Primera iteración |  |
| Informe final de SCM | Informe de SCM |  |

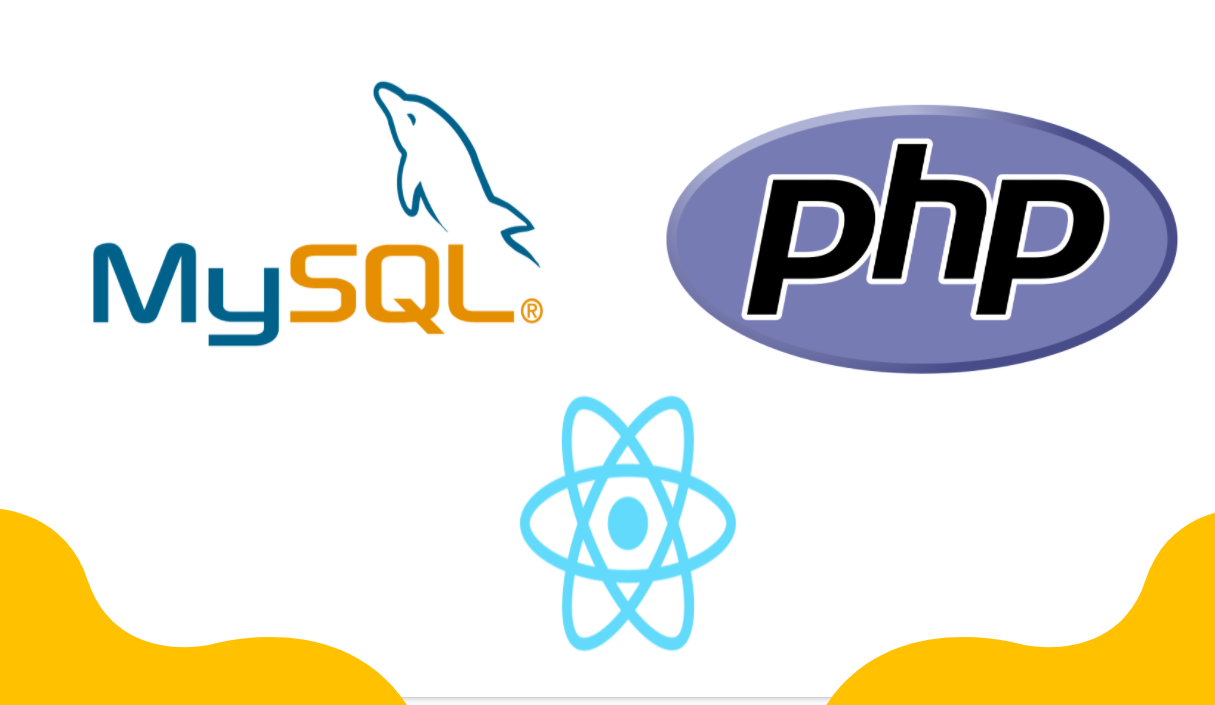
5. Recursos

Se cuenta con :

* Cada alumno cuenta con acceso a Google Drive mediante nuestras cuentas institucionales para la visualización, creación y edición de la documentación.
* Git, sistema de control de versiones distribuido.
* Acceso a Github donde también se gestiona parte de la documentación y nos permite ver los cambios que hizo cada integrante
* VSCode como editor de código, el cual es flexible y nos permite implementar nuestro proyecto.
* LucidChart, herramienta online para desarrollo de diagramas UML, también se usan programas externos como Enterprise Architech o el que el usuario crea conveniente

Cada integrante cuenta con:

* Grupo de whatsapp del proyecto en que podemos tener comunicación más flexible para la distribución de trabajos y/o coordinación de reuniones.
* Una cuenta de acceso a GitHub, donde se encuentra la documentación del proyecto. Allí podrán crear y modificar documentos.
* Una cuenta de acceso a Github, donde se encuentra el versionado del código fuente.
* El software Git, sistema de control de versiones distribuido.
* VSCode para el desarrollo del software del proyecto.
* LucidChart, herramienta online para el desarrollo de diagramas UML.



6. Mantenimiento del plan del SCM

El SCMR es el responsable del Plan de Configuración, éste será modificado cada cada dos semanas en los días de clase o mediante observaciones que requieran atención urgente, cada cambio que se realice será previamente dialogado en el grupo del proyecto para luego ser notificado para que cada miembro pueda visualizar los cambios mediante el Drive del proyecto.