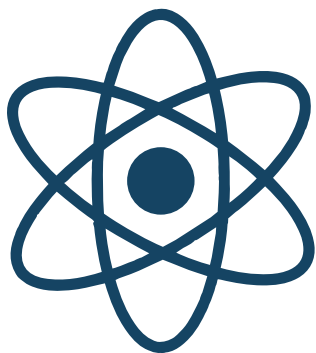


Licenciatura en  
**FÍSICA**



● Perfil profesional



● Modalidad de  
Admisión



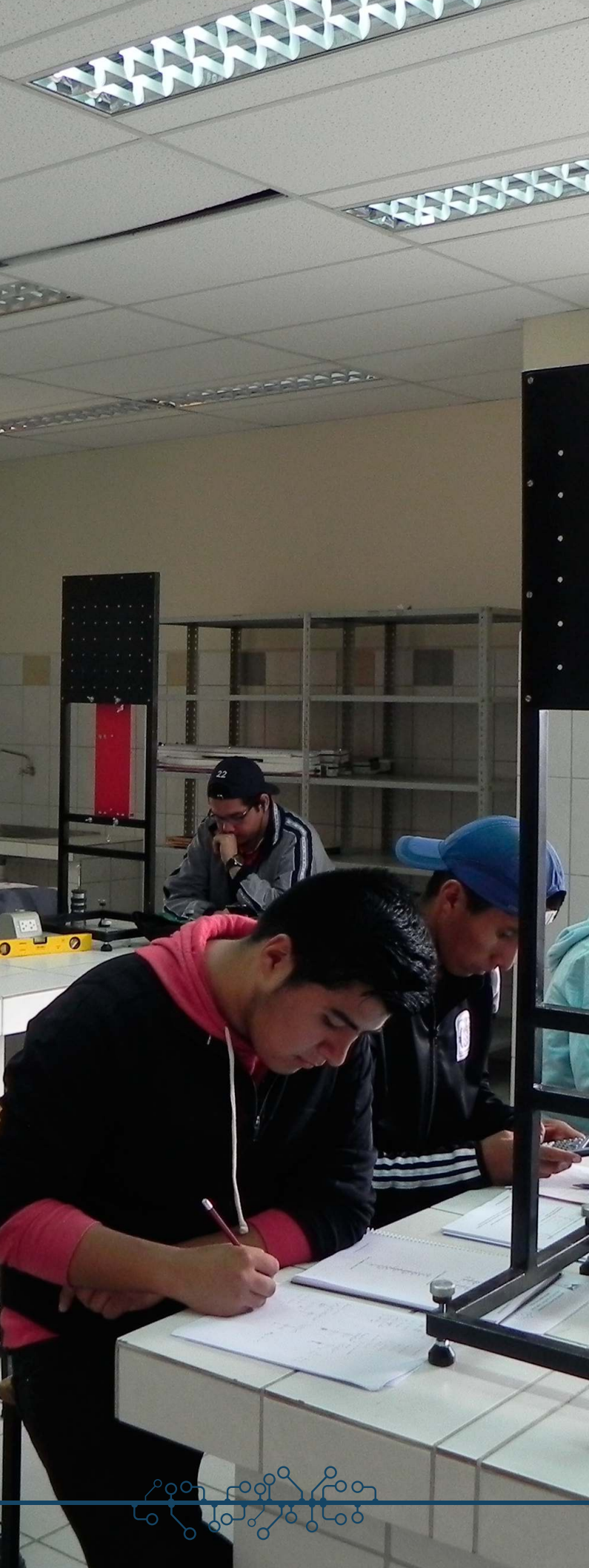
● Modalidad de  
Titulación



● Malla Curricular



**UNIVERSIDAD**  
**MAYOR DE SAN SIMÓN**  
Ciencia y Conocimiento desde 1832



## Perfil Profesional

El Licenciado en Física:

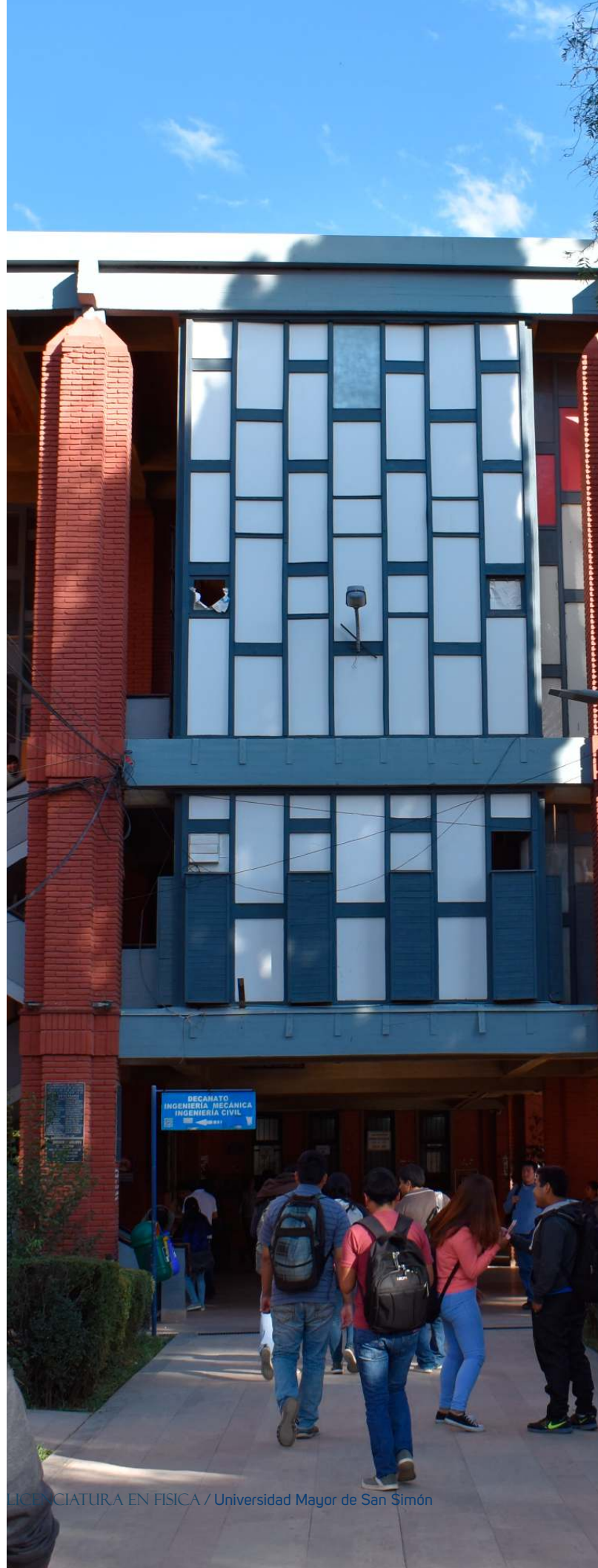
- Adquiere conocimientos teóricos que le permitirán desarrollar investigaciones de su especialidad.
- Su formación teórico-práctica le permitirán incorporarse en trabajos multidisciplinares y también en la enseñanza universitaria pre-gradual.



# Modalidad de Admisión



Para ingresar a la carrera de Licenciatura en Física: debe haber aprobado alguna de las modalidades de admisión vigentes para la Facultad de Tecnología, puede ver toda la información actual sobre admisión en el siguiente enlace: [admisión FCyT.s](#).





# Modalidad de Titulación



## Tesis de Grado

Disertación escrita presentada públicamente, para obtener un grado académico universitario, producto del estudio teórico de un tema original, pudiendo ajustarse a cualquier modelo de investigación, y que realiza con rigor metodológico, debe contener en sus conclusiones, aspectos propositivos.

## Trabajo Dirigido

Es la ejecución y evaluación del diseño de un proyecto en diferentes instituciones fuera de la Universidad respaldados por un convenio Interinstitucional.

## Trabajo de Adscripción

Es la incorporación de los estudiantes, que tengan aprobados la totalidad de los contenidos del Plan de Estudios, a la realización de trabajos en diferentes secciones de los ámbitos académico, de investigación, de interacción y/o de gestión universitarias de la U.M.S.S. y que desarrollado bajo términos de referencia específicos para cada situación, habilita al estudiante no graduado para la obtención de su grado académico.





## Modalidad de Titulación

### **Graduación por Excelencia**

Tipo de graduación que se rige en el aprovechamiento académico obtenido por el estudiante durante su permanencia en la Carrera, expresados en indicadores cuantitativos (promedios y mediana) e indicadores cualitativos (tiempo de duración de estudios, aprobación en primera instancia, no abandonos).

### **Proyecto de Grado**

Es una modalidad de graduación por el cual, a través de un proyecto concreto y aplicable, el postulante integra las múltiples disciplinas y conocimientos adquiridos durante la carrera. La originalidad dentro del Proyecto de Grado, está dada principalmente por el aporte propio del postulante al problema específico y concreto que constituirá la esencia de su trabajo de investigación.





**Los Licenciados en Física pueden desenvolverse en áreas laborales :**

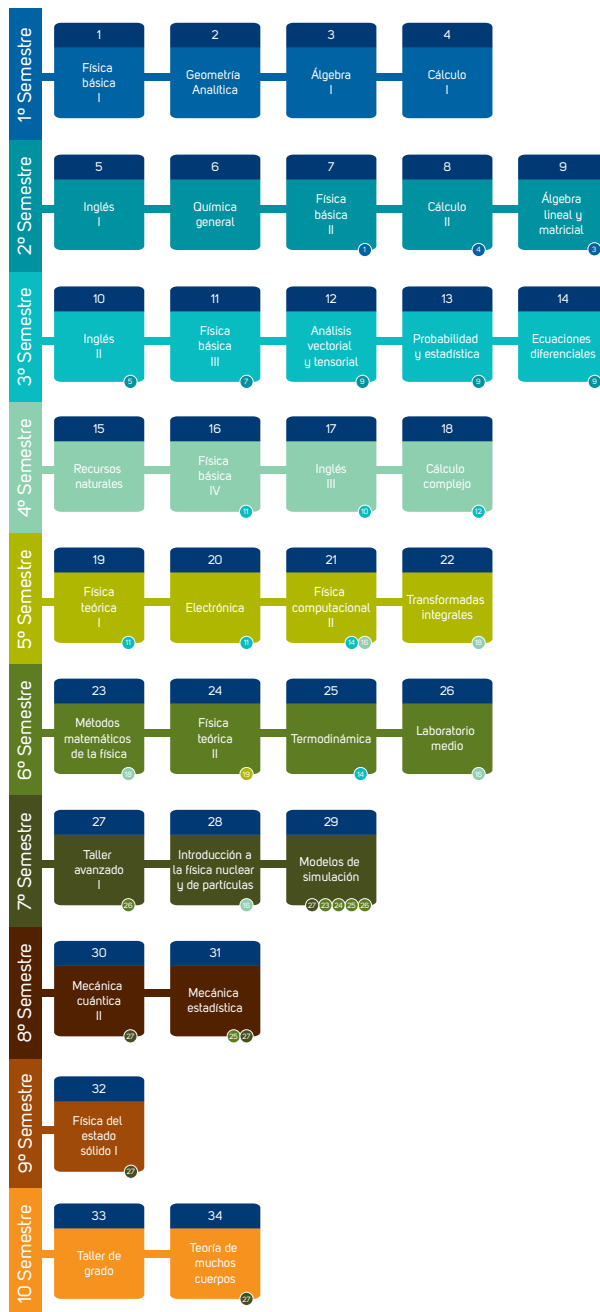
- Actividades propias de la enseñanza en general.
- Tareas básicas de Investigación en las Universidades, Industrias y la Metalurgia.
- Investigación en equipos multidisciplinarios en los programas de Energías Alternativas y/o Ecología.
- Actividades de control y calibración en los centros radiológicos.

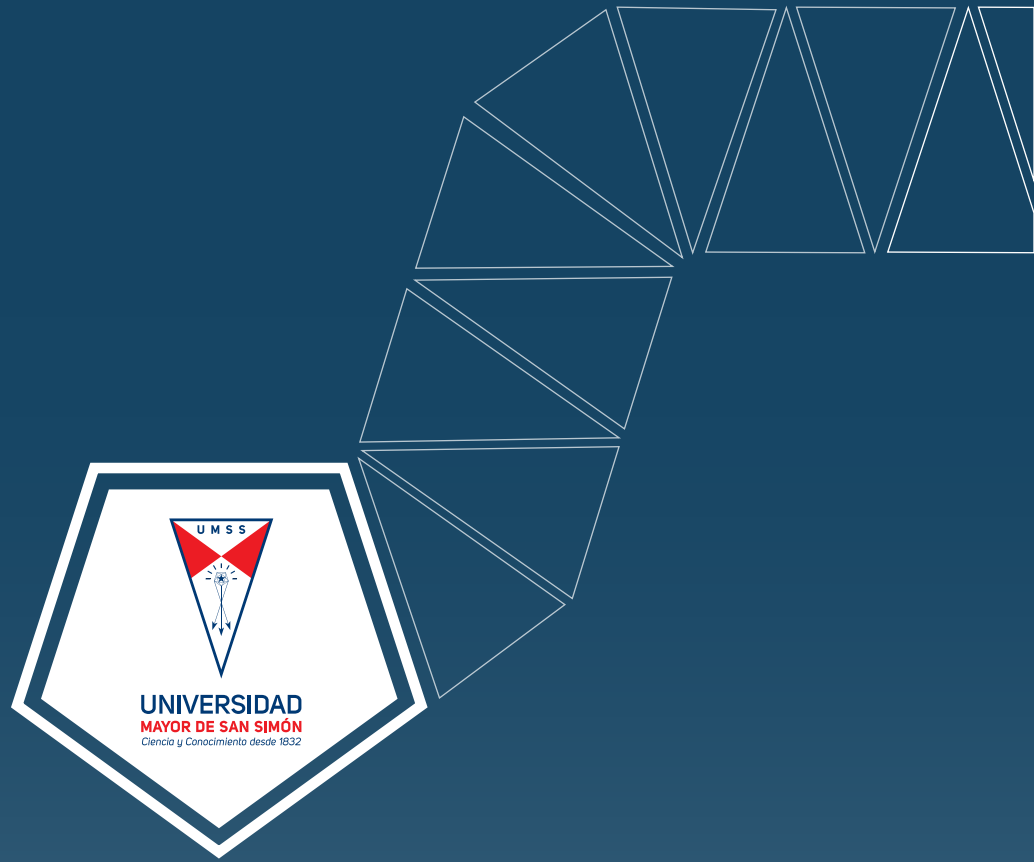


## Ámbitos de Acción



# Malla Curricular





@umssboloficial  
[www.umss.edu.bo](http://www.umss.edu.bo)