

**aula magna
gen. 1962-67**

**FACULTAD DE INGENIERIA
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

RECTORIA

SECCION: SECRETARIA GENERAL.

Expediente: 006

Número 3519

Sr. Juan Jorge Matute V.
Presidente de la Generación de Estudiantes
de la Facultad de Ingeniería Civil, 1962-1967

P R E S E N T E .

Con agrado manifiesto a usted que he quedado debidamente enterado de su atenta comunicación de fecha 6 de julio pasado, en la que hacen patente su cariño y gratitud para con nuestra Alma Mater, al haber acordado construir y donar a la Facultad de Ingeniería dependiente de esta Universidad, un Aula Magna, así como colaborar con la formación del Patrimonio de la misma.

A nombre de esta Casa de Estudios veo con beneplácito el entusiasmo de esa H. Generación, y me complace sobremanera, su generoso gesto que servirá de estímulo a nuestros egresados para iniciar actos universitarios de tan gran altura.

Con satisfacción se da a ustedes el -- permiso que solicitan para la construcción de las obras a que aluden y me es grato reiterarles las seguridades de mi muy atenta y distinguida consideración.

"PIENSA Y TRABAJA"

Guadalajara, Jal., a 5 de agosto de 1967.

EL RECTOR



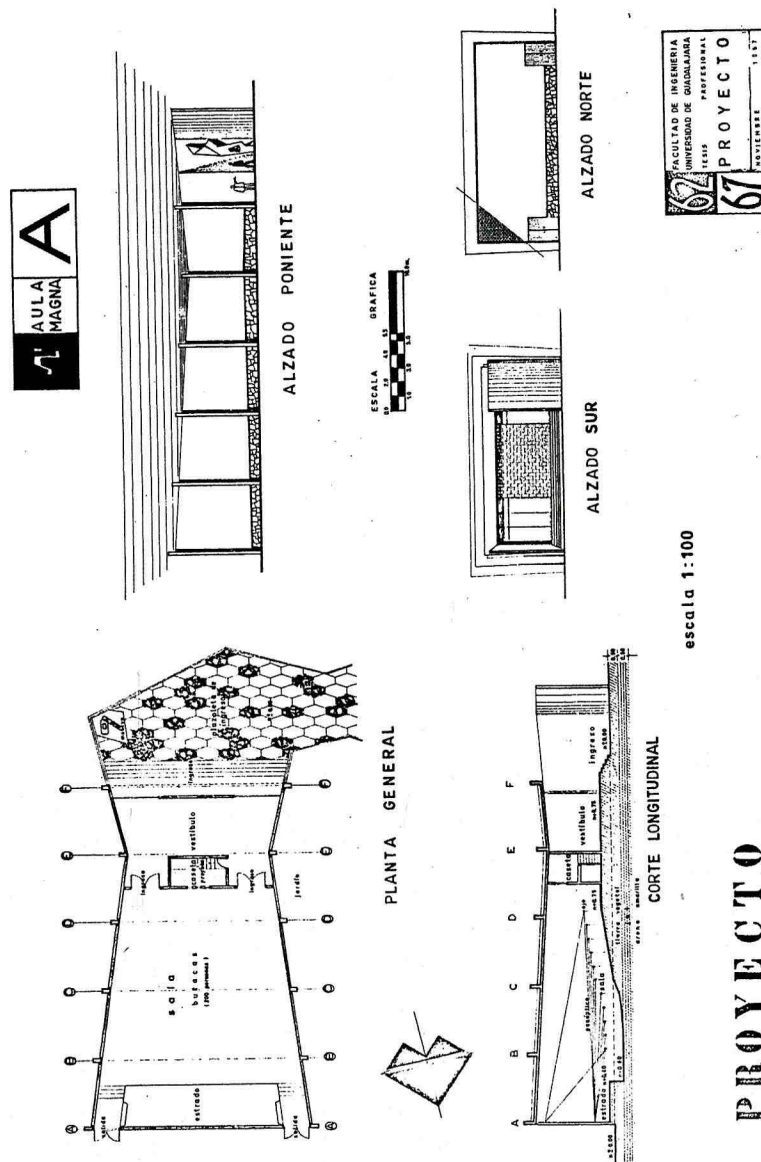
LIC. IGNACIO MACIEL SALCEDO.

JUSTIFICACION DE LA OBRA.

Los integrantes de la Generación 1962-1967 "Ing. Jorge Matute y Remus" de Ingeniería Civil de la Universidad de Guadalajara, sintiendo verdadera gratitud para con nuestra escuela, reconociendo lo mucho que le debemos todos los egresados y que generalmente se olvida, que poco se recuerda que la Enseñanza superior en México es gratuita para el estudiante, pero pagada por todo el pueblo, brindándonos así, a todos la oportunidad de estudiar y por eso mismo los recursos económicos con que se cuenta son limitados; pensando en todo ésto y queriendo plasmar los sentimientos en algo de beneficio colectivo, decidimos por unanimidad proyectar y construir un aula ayudando así a formar el patrimonio de nuestra Universidad.

La razón de que fuera un Aula Magna, fué que durante los cinco años que estuvimos como estudiantes en esta escuela, sentimos la necesidad imperiosa de tener un lugar adecuado para ceremonias, conferencias y proyecciones.

Los integrantes de nuestra generación confiamos que el Aula Magna sea útil a las futuras generaciones e inicie una etapa de cooperación de parte de los egresados para con la Universidad, por que sabiendo que la juventud es poseedora de grandes cualidades y además esperanza de la Patria, por lo mismo tiene el deber de trabajar arduamente en beneficio de ella.



EXPLICACION DEL PROYECTO

La Ubicación que tiene el Aula Magna, fué escogida, entre varios estudios, por la Dirección de la Facultad, observando el que está aislada de los demás edificios y, al mismo tiempo se encuentra al centro de la Escuela; el estudio del proyecto se desarrolló en forma múltiple, es decir se presentaron varias proposiciones cada una con características y calificaciones diferentes, debiendo sujetarnos a varios factores; económicos, estructurales y de materiales a emplear y aunque el primero sea el más importante, no quiere decir que por esta razón, se haya hecho en demérito de la calidad de la obra, sino todo lo contrario, y únicamente se eliminaron las soluciones estructurales impresionantes y que estaban al margen de nuestros objetivos.

En la planta, de forma trapezoidal, podemos apreciar el tratamiento dado al proyecto.

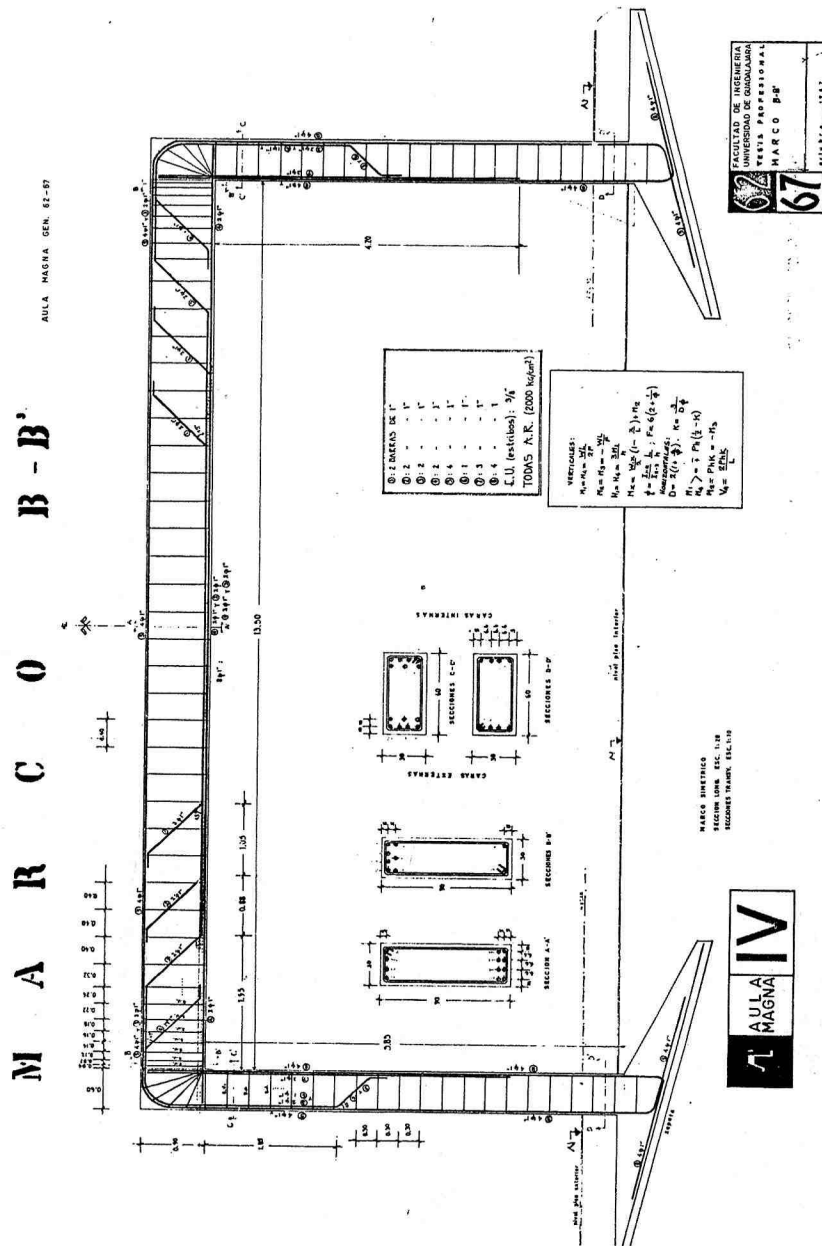
El ingreso, desde la plazoleta, que forma un gran espacio exterior, vincula el recinto con los jardines que rodean el Aula, a cuyo espacio se asciende por cómoda escalinata y ahí nos encontramos dentro de un vestíbulo que servirá, para descanso, en el caso de un intermedio, o como sala de espera.

El ingreso a la sala se hace por cualquiera de las dos puertas situadas en el fondo del vestíbulo pasando así a la sala, propiamente dicha, cuyo piso es descendente para resolver la curva isométrica. Finalmente, en el muro posterior, tras el escenario hay dos puertas que servirán para facilitar el desalojamiento de los espectadores, o el discreto ingreso de las personas que actúan.

La sala, con dimensiones en metros de 18 de longitud, 15 de latitud y 6 de altura aloja 218 butacas.

La iluminación es exclusivamente eléctrica y la ventilación por medio de acondicionadores de aire cuyo control se hará desde la caseta de proyecciones.

En cuanto a la acústica, siendo el diseño de forma trapezoidal muy adecuado al sentido de la propagación del sonido y, por el tamaño del local, podemos notar que no es necesario el uso de aparatos técnicos.



EJECUCION DE LA OBRA

Para financiar esta obra que tuvo un costo de \$250,000.00 se decidió fijar una cuota de cooperación, para reunir una tercera parte del costo de la Obra. Otra parte la constituyen el importe de materiales y mobiliario que algunas empresas que se dedican a la construcción donaron en un alarde de indiscutible generosidad y cooperación. Finalmente, otra parte se logró con la aportación de la utilidad íntegra que se obtuvo en la ejecución de un tramo del colector auxiliar del poniente, cuyo contrato de obra, en un gesto maravilloso, nos fué asignado por el Ejecutivo del Estado, Sr. Lic. Francisco Medina Ascensio, quien acogió con gran entusiasmo nuestro Proyecto.

Tratando que el mayor número de los integrantes de la Generación intervinieran directamente en la realización de la obra se repartió el trabajo de la siguiente manera: El Proyecto se le encomendó al Compañero Jorge Gómez Vázquez Aldana, que fué motivo de su Tesis profesional.

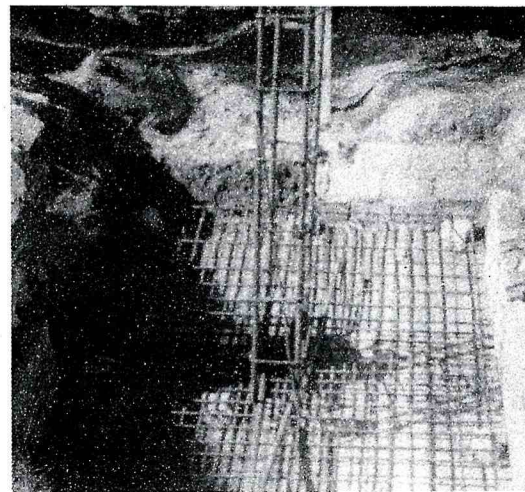
El Cálculo Estructural lo hizo Enrique Moreno Casillas, que también fué su Tesis Profesional.

La Dirección de la Obra estuvo en manos de Juan Jorge Matute V., Juan Armando Duarte Alonso y José Luis Macías G.

Fungió como Tesorero Francisco Bravo Ramirez y como Asesores, Rodolfo Magdaleno Montaña, Enrique Peregrina R., Oscar González Pérez, Napoleón Jaramillo y Ramón Hanon M.

El resto de la Generación estuvo dedicado a conseguir materiales y a otros trabajos complementarios.

El permiso de la Construcción de esta Aula Magna fue concedido en Oficio del Rector de la Universidad, Lic. Ignacio Maciel Salcedo, de fecha 5 de Septiembre de 1967 y se iniciaron las obras en Septiembre del mismo año, se trabajó en etapas por carecer de los medios económicos suficientes para realizar la Obra rápidamente y, pese a esos pequeños problemas, se logró terminar el 25 de Julio de 1969.

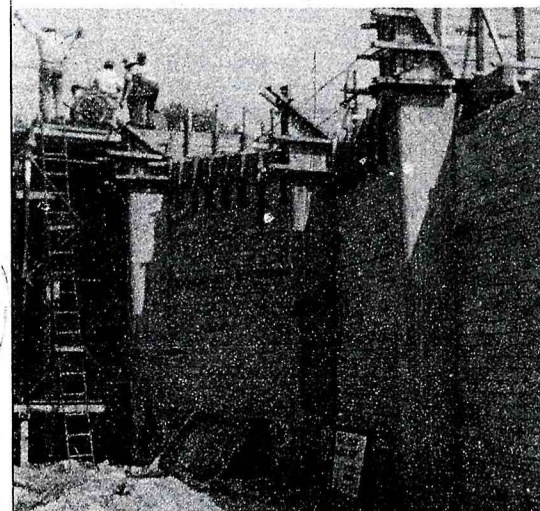


ARMADO DE ZAPATAS Y COLUMNAS

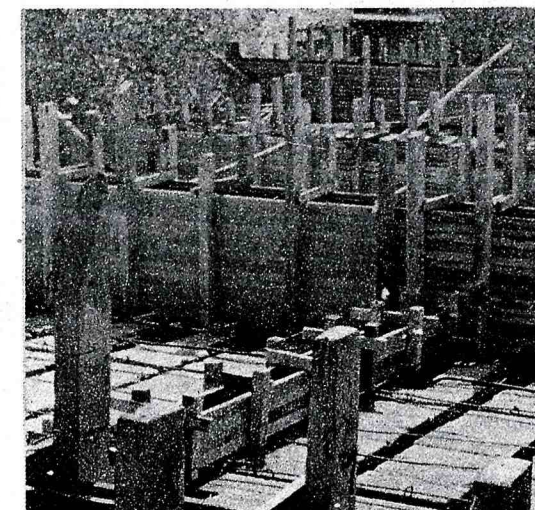


CIMBRADO DE COLUMNAS

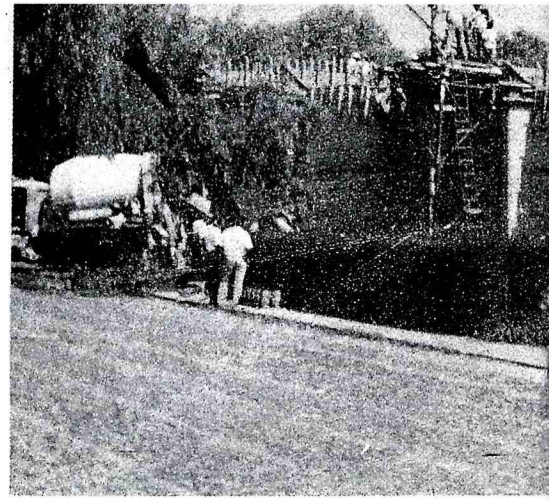
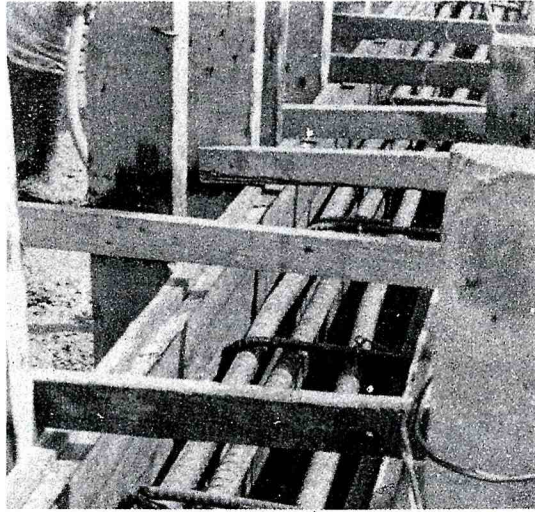
COLADO DE LAS TRABES



CIMBRADO DE TRABES

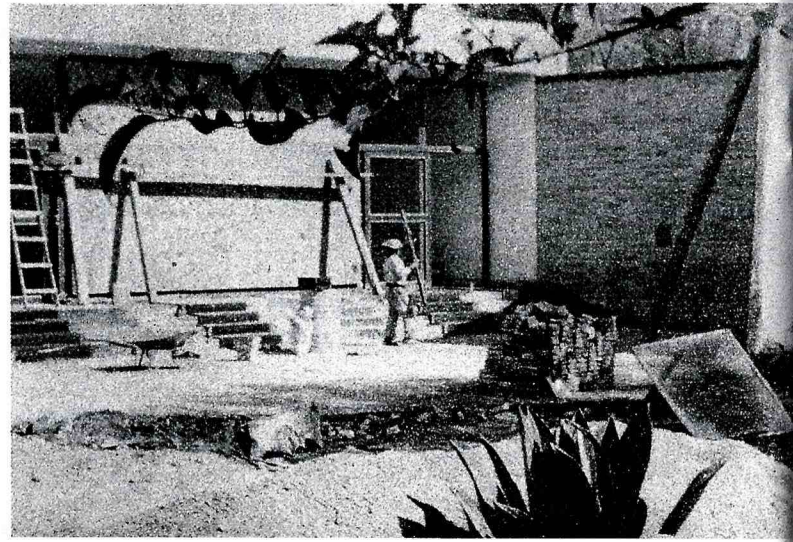


ARMADO DE TRABES



COLADO DE LA LOSA

TERMINACION DE
LA
OBRA



ESTA AULA MAGNA
FUE PROYECTADA CONSTRUIDA Y DONADA POR LA
GENERACION 1962 - 1967 DE INGENIERIA CIVIL
"ING JORGE MATUTE Y REMUS"
CON LA COOPERACION DEL GOBIERNO DEL ESTADO Y LA
INICIATIVA PRIVADA HABIENDO SIDO INAUGURADA
POR EL LIC FRANCISCO MEDINA ASCENSIO
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO
25 DE JULIO DE 1969

EXPRESAMOS NUESTRO MAS SINCERO
AGRADECIMIENTO A LAS
SIGUIENTES PERSONAS:

Lic. Francisco Medina Ascensio.
Gobernador Constitucional del Estado.
Lic. Ignacio Maciel Salcedo.
Rector de la Universidad de Guadalajara.
Dip. y Lic. Eduardo Aviña Bátiz.
Presidente del H. Congreso del Estado.
Lic. Javier Vivanco Ruiz.
Tesorero General del Estado.
Ing. José de Jesús Moncayo Vázquez.
Director de la Facultad de Ingeniería.
Ing. Héctor Hernández Canal.
Ex-Director de la Facultad de Ingeniería.
Ing. José Calderón Robert.

A NUESTROS PROFESORES:

Jorge Matute Remus.
Enrique Dau Flores.
Raúl G. Tremari.
Aristides Viramontes de la Mora
Enrique González Madrid.
Antonio Valadez Alvarez.

EXPRESAMOS NUESTRO MAS SINCERO
AGRADECIMIENTO A LAS SIGUIENTES
EMPRESAS:

Urbanismo Industrial, S. A.
Altos Hornos de México, S. A.
Cía. Fundidora de Fierro y Acero
de Monterrey, S. A.
Aceros de México, S. A.
Concretos y Precolados, S. A.
Mexicana de Ingeniería, S. A.
Constructora de la Torre, S. A.
Calfina, S. A.
Concretos Guadalajara, S. A.
Construcciones, Conducciones y
Pavimentos, S. A.
B. B. C.
Vibrados, S. A.
Distribuciones de Jalisco, S. A.
Quienes nos apoyaron en nuestro proyecto y
cooperaron para hacer posible la construcción
del " A U L A M A G N A " .

"INTEGRANTES DE LA GENERACION"

Juan Jorge Matute Villaseñor
P r e s i d e n t e .
Juan Armando Duarte Alonso
Vice - Presidente.
José Luis Macías Godínez
Secretario.
Francisco Guillermo Bravo Ramírez
Tesorero.
Rodolfo Guillermo Magdaleno Montaña
V o c a l .
Enrique Peregrina Ramírez
V o c a l .
Oscar Francisco González Pérez
V o c a l .
Antonio Villaruel Guerrero
V o c a l .
Enrique Moreno Casillas
V o c a l .
Ramón Hanón Montero
V o c a l .
Luis Héctor Adachi Zepeda
Miguel Angel Agraz Cruz
Enrique Víctor Aguilar Cejudo
José de Jesús de Aguinaga Romero
Ezequiel Amante Partida
Martín Araiza Aguirre
José de Jesús de Arrañaga Pazarín
Manuel Avila Camarena
José Susumu Azano Moritani
Oscar Bañuelos Vázquez
Jaime Betancourt Gómez
Manuel Borda Núñez
José María Cárdenas Morales
José Luis Cárdenas Moreno.
Juan Cárdenas Real
Miguel Salvador Casillas Rosales
Hernán Cortés Sánchez
Pedro Armando Cosilión Cosilión
Alberto Cuevas Zúñiga
Ezequiel Díaz Guzmán
Francisco Javier Espríu Barreras
José Luis Figueroa Becerra
Fidel Flores Salazar.

Salvador García Brizuela
Jorge García Chávez
Carlos Garcia González
Alfonso Renato Gómez Bernal
Antonio Gómez Guerra
Roberto Gómez León
Jorge Gómez Vázquez Aldana
Andrés González Betancourt
Guillermo González Gallegos
Francisco Javier González Morales
Juan Gradilla López
Arturo Guerrero Hernández
Donald Antonio Gutiérrez Aragón
Sergio Hernández López de Mendoza
Guillermo Hernández Morillón
Jorge Ibarra Orozco
José Napoleón Jaramillo Rodríguez
Juan Fernando Jiménez Romo
José Luis Lemus Cázares
Sergio López Fajardo
Luis López Nuño
Luis Arturo López Orozco
Raymundo Javier Mabarak Gallardo
Roberto Martínez Chávez
Javier Martínez Orendain Rodríguez
Aristeo Mejía Durán
Ismael Mendoza Bahuman
Luis Fernando Molina Salazar
Ignacio Montes Rodríguez
Gabriel Morales Rodríguez
Jorge Alberto Muro Landeros
Sergio del Muro Pepi
José León Navarro Aguilera
Francisco Navarro Ramírez
Leandro Ocampo López
Armando Ortega Flor
Victor Osuna García
Francisco Pablo Zamora
Adalberto de Padúa López
José Palomera Morales

Wenceslao Peña Uribe
Fernando Francisco Peregrina Berni
Salvador Placeres Portillo
Juan José Ponce Aguirre
Guillermo Alejandro Preciado Ruiz
Héctor Quintero Medina
Javier Ramírez Ibarra
Arturo Ramos Preciado
Luis Arturo Rendón Mendivil
José Robles Uribe
Juan José Rodríguez Nieves
Lamberto Rodríguez Sandoval
Heriberto Rodríguez Villalobos
José de Jesús Sánchez Vidaurri
Benjamín Sepúlveda Hernández
José de Jesús Sierra Barba
Francisco Solorza Hernández
Ricardo Solórzano Villaseñor
Raúl Téllez Valenzuela
Miguel Teshiba Gohara
Gilberto Torres Barragán
Oscar Arturo Tovar Espinosa
Ramón Urbalejo Grajeda
Jorge Luis Urzúa Ortiz
José Manuel Valencia Rendón
Sergio Nadab Vázquez Pinto
Manuel Ventura Ramírez
José Manuel Villegas Bracamontes
Victor Yagamuchi Izdumi

