



TUP - PROGRAMACIÓN III

SOBRE LA CATEDRA

ING. GRACIA JORGE - GRACIAJORGE.SIST@GMAIL.COM

DATOS DEL DOCENTE



ING. GRACIA JORGE

- Ingeniero en Sistemas
- Actualmente desarrollando en React / Angular / Java
- Trabajando para una empresa de Software llamada ITR
- Soy del grupo selecto que le gusta la pizza con Ananá y azúcar quemada (La recomiendo)
- Cualquier duda o consulta: graciajorge.sist@gmail.com // graciajorge.sist@outlook.com (Skype)





TEMARIO Y UNIDADES



UNIDAD 1 - JAVASCRIPT - INTRODUCCIÓN

UNIDAD 2 - JAVASCRIPT - FORMS, JQUERY y AJAX

UNIDAD 3 - REACTJS - INTRODUCCIÓN

UNIDAD 4 - REACTJS - HOOKS, HTTP Y REDUX



UNIDAD 1



- Hola Mundo
- Console.log()
- Variables
- If - Switch - For
- While - Do While
- Arrays - Concatenación - JSON
- Funciones



UNIDAD 2



- Debugger
- Objetos y Clases
- Formularios : Inputs, Select, Checks, Rounds y Buttons
- Jquery : Manejo del DOM, Eventos, CSS y Elementos.
- APIS y WebServices: Introducción y Métodos
- Requests HTTP con Axios



UNIDAD 3



- Introducción a REACTJS
- Armado de Ambiente
- Instalación de paquetes con npm
- Componentes
- Props
- Routing
- Fragments
- Listas y Keys



UNIDAD 4



- Contexts
- Hooks useState
- Hook useEffect
- Manejo de Requests HTTP
- Auth Methods : JWT y Firebase
- Redux (Deseable)

CONDICIONES DEL CURSADO



REGULARIDAD

*100% TRABAJOS PRÁCTICOS ENTREGADOS - 70% APROBADOS
80% DE ASISTENCIA Ó 40% DE ASISTENCIA CON JUSTIFICACIÓN LABORAL
APROBAR LOS PARCIALES CON 6+*

PROMOCIÓN DIRECTA

*100% TRABAJOS PRÁCTICOS ENTREGADOS - 70% APROBADOS
80% DE ASISTENCIA Ó 40% DE ASISTENCIA CON JUSTIFICACIÓN LABORAL
APROBAR LOS PARCIALES CON 8+*



PARCIALES



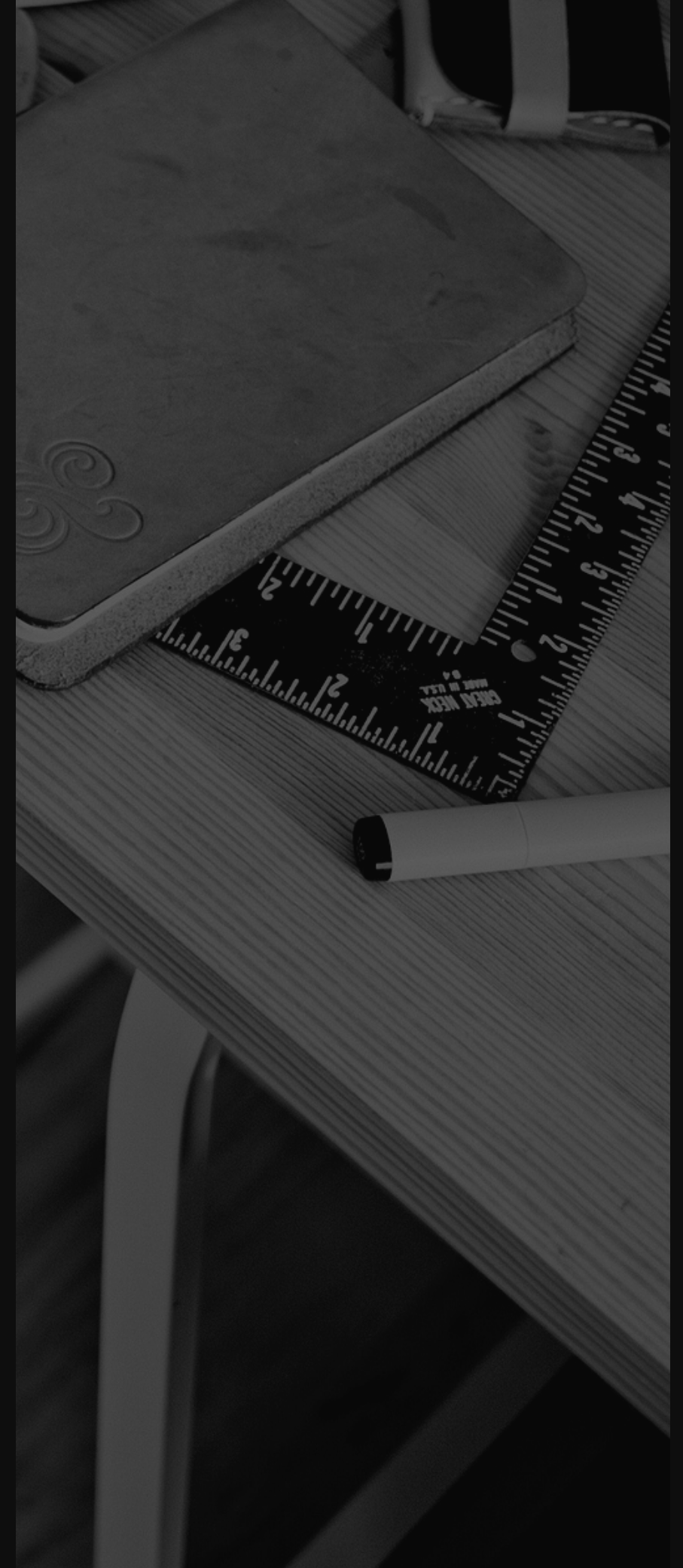
PARCIAL N°1 : UNIDADES 1 Y 2 (Teoría y Práctica)

PARCIAL N°2 : UNIDADES 3 y 4 (Teoría y Práctica)

SE PUEDEN RECUPERAR LAS UNIDADES EN LAS QUE LES FUE MAL EN EL RECUPERATORIO AL FINAL DE LA CURSADA (VALEN PARA LA PROMOCIÓN).

PARA PROMOCIONAR TIENEN QUE SACAR 8+ EN CADA UNIDAD, NO EN EL PROMEDIO.

APROBADO 6+
PROMOCIONADO 8+



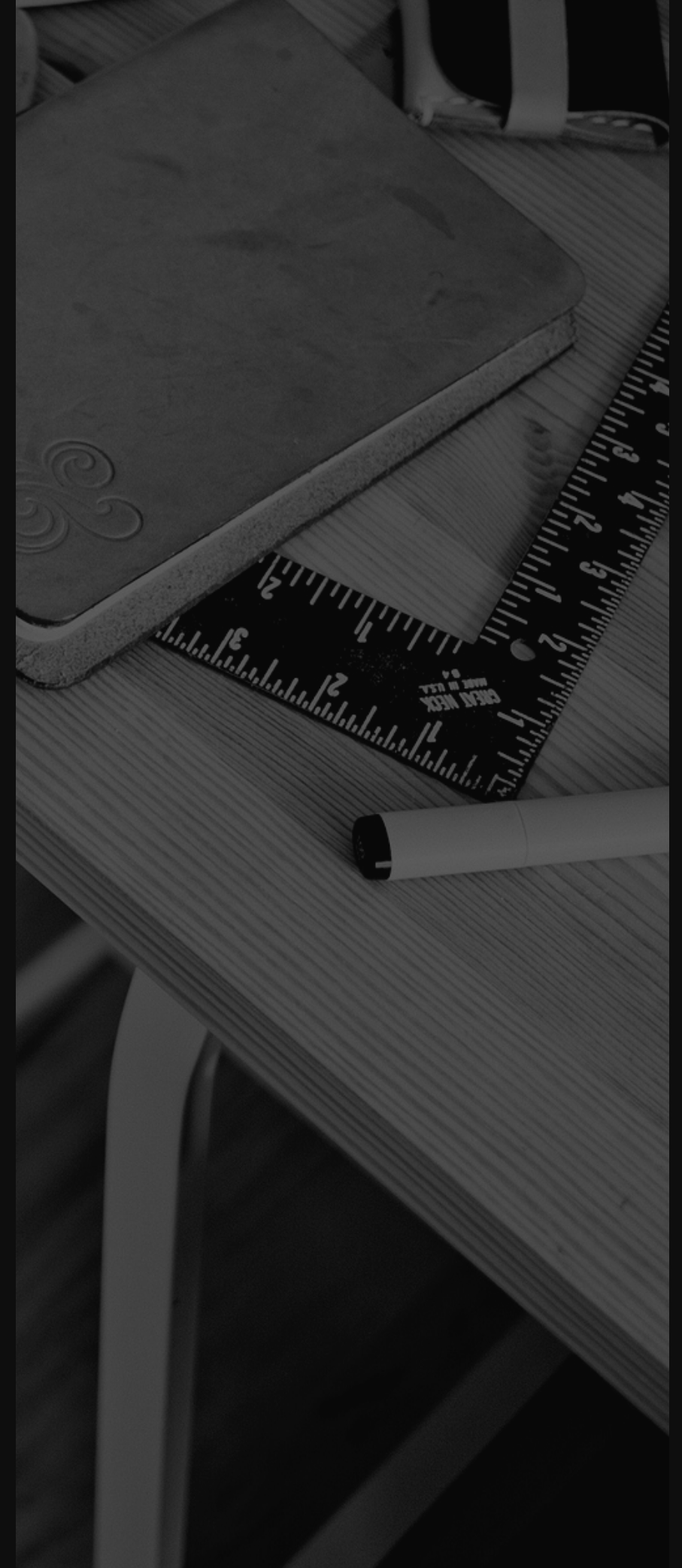
FECHAS IMPORTANTES



PARCIAL N°1 - 30/05/2022

PARCIAL N°2 - 18/07/2022

RECUPERATORIO - 25/07/2022



HERRAMIENTAS

¿QUÉ VAMOS A USAR EN EL CURSADO?



moodle
Campus Virtual



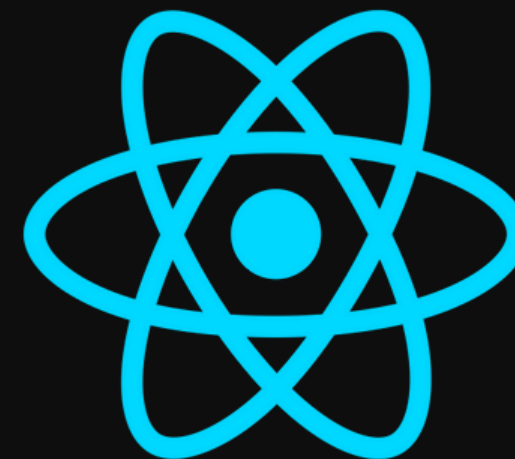
GitLab



VisualStudio Code



WebBrowser



ReactJS



Cosas que pueden hacer para quedar bien...

**REDACCION
COMPROMISO
CURIOSIDAD
CREATIVIDAD
RESPONSABILIDAD**

(COSAS QUE TENGO EN CUENTA A LA HORA DE EVALUAR)

DATOS DE CONTACTO



Correo Electrónico

graciajorge.sist@gmail.com

jgracia@frlr.utn.edu.ar

Skype

graciajorge.sist@outlook.com

Teléfono

+543804669084



¡Buen comienzo del cursado!

¡BIENVENIDOS!