**دي تجارب زمايلنا في الانترفيو والأسئلة اللي كانوا بيتسألوها في تكنيكال انترفيو في تراكات الويب في 9 شهور**

سالت يا سطاا خريج ايه ومذاكر ايه وشفت ليه ومختار الدوت نت ليه طلعتلها موشح ف الحتة دي وكانت مبسوطة يعني وبعد كدا بدأت هادي بقا

قالتلي ال tag ال p ف ال HTML بستخدمه ليه

سالتني بردو ع تاج تاني سهل يعني وبعد كدا سالتني ع التاج اسمه <marquee>

وبعدين سالتني ايه الفرق بين ال session , cookie

ودخلت js قالتلي ايه هو ال hoisting قولتلها مش عارف js

دخلت بقا sql :

قالتلي ايه انواع ال keys وقولتها وبعد كدا كان ف واحد مقولتهوش اللي هو ال candidate key فقالتلي ايه الفرق بينه وبين ال PK

قالتلي ايه relationship

ايه الفرق بين ال view , trigger وبعد كدا ال stored procedure

سالتني ال cursor قولتلها مش عارف بس اعرف عنه اني بستخدمه اني loop ع column معين واقدر اعمل عليه manipulation

بعد كدا قالتلي ايه الفرق بين ال stack , heap

وال stack , queue

قالتلي بقا كتبت code قبل كدا قولتلها اه قالتلي طب اعملي sort ل array وساعتها كتبتلها ب ال bubble sort لاني كنت عارف ساعتها 4 الجوريزم لل sorting ف قولتلها اكتبلك ب انهي قالتلي اللي عاوزة اخترت اسهل واحد 😃

وبعد كدا قالتلي خلاص قولتلها انا متسألتش oop عاوز اتساأل 😂😂 قالتلي انا خلاص كدا تمام متقلقش قولتلها ع الله سلام عليكم

ضيف عليهم الفرق بين ال stack وال heap

وبين ال class وال struct

وتعريف الترجير والبريسيجر

والبونيتر واللينكد ليست

وكده هيبقى كويس بشكل كبير

دي أسئلة اتسائلت للناس انهار ده

سوفت .. كان الانترفيو من اللاب وسألني البشمهندس ٤ اسئلة .. اول سؤال اعرف نفسي وتاني واحد اتكلم ع اكبر انجاز حققته بحياتي وتالت سؤال كان احكي عن حد ضايقني ف تيم مشروع تخرج او تيم ليدر اي مشروع ، رابع سؤال كان بالانجلش اتكلم عن مقال لحد واحكي عنه وفي اللي قبلي سألهم عن فيلم اتفرجو عليه ويتكلمو عنه بالانجلش

فالcss سأل لو اعرف ٦ أنواع selectors. سأل لو عندي صورة جوا p tag ازاي اخليها في نص الصفحة vertical و horizontal تقريبا دي بس الأسئلة فالcss

فالjs كان فيه كذا array على سبورة وراه كده سألني لو هو عايز يدمج الاتنين array مع بعض ويرتبهم يعمل ده ازاي وبعدين سألني ال sort بيرتب الحاجات جوا الarray ازاي

: أنهاردة كان عندي انترفيو اتسالت فالمواضيع دى

SD & open source

Sciled class

Apstract class

Pure virual و virual function ايه الفرق. بين

ايه الفرق بين الكونستراكتر و abstract class

الكونستراكتر ينفع يكون برايفت؟

ايه الفرق بين الترجر و ال stored prosedure

ايه الفرق بين having where

ايه الفرق بين

Call by reference call by value

الفرق بين ستاك ولينكد ليست

ايه الفرق بين self join و inner join

اكتب كود بيعمل سورت ل array of string

اكتب كود فانكشن sum array

ايه الفرق بين staticو const

ايه هم ال overload و الoverride function

ايه هى ال overload operatorايه هم selectors ال css

Css اختصار لايه

ايه وظيفه ال virual function

اخر حاجه linux

ايه امر sudo

Ls

Pwd

متسألتش جافاسكربت علشان قولت انى ملحقتش أراجعها من الاول

بالنسبة للsoft skills

كان بسيط جدا

عرفنى بنفسك

عرفت iti من فين

حددت تراكك امتا

ليه اخترت ال iti

احكيلي بالانجليزي ايه حصل فيومك من اول اليوم لحد دلوقتي

اي ال trigger دا

هما بيسألو ف حاجه اكتر من الكورس بتاع مهاره تك ! 😐

الstored procedure دي عبارة عن sql code انا كتباه عشان اعمل تاسك معين بيه و بيتسيڤ ويبقى من الdatabase object بمعنى اني بستدعيه وقت ما احب و في منه ستاتيك يعني بيعمل حاجة معينة بس ثابتة وديناميك يعني بيبقى ب parameters ف ع حسب القيم اللي بباصيهاله بيطلعلي النتيجة و ممكن يبقى بreturn output وممكن يبقى لا بيعمل التاسك المعين ويعرضه وبس، وبعمله كول ب اني بقول

Exec sp\_name;

- الfunction نفس الstored procedure ولكن الفرق الجوهري يعتبر ان الfunction must return value و كمان ب عملها كول ف الselect statement عادي زي الAggragation functions دول عبارة عن built-in functions الsql موفرهالي، في منها scalar function و دي بترجع single value والنوع التاني table function ودي بترجع مجموعة من القيم.

- الtrigger دي بقى برضو sql code انا بكريته واسيڤه ف الداتا بيز زيه زي اللي فاتو الفرق بس انه بيتنفذ اوتوماتيك لما اعمل حاجة من حاجات الDML زي insert update delete سواء قبل ما يتعملو او بعد انا بحدد ف الكود.

كان معايا ٣ انترفيوز انهاردة

- اول حاجة جافا كان اول دقيقتين تلاتة كدة لما عرفت اني بشيفت دردشت معايا ليه عايزة اشيفت وعملت ايه من ساعة ما اتخرجت وبعدين بدأت تحكي معايا ف البروجرامينج عموما و ازاي بعمل ويب سايب و ايه هو الفرونت و ايه هو الباك كان يعني كلام عايم كدة مش ل حاجة معينة بعد كدة قالتلي مذاكرة ايه قولتلها جافا و oop ادتني ورقة فيها array فيها قيم وقالتلي اكتبيلي كود ازاي اعرف لو في قيمة متكررة ف الاراي ولا لا، بعد كدة سألتني ف الoop

١- ينفع اغير الreturn value لما اعمل override

٢- ينفع اغير الaccess modifier لما اعمل اوڤر رايد

٣- ايه هو الoverload

ع ما اتذكر بس..

كانت ست لطيفة ومريحة بس حسيت اسألتها ثعبانية شوية.

-بعد كدة دخلت سوفت سكيلز،،

كان كويس برضو ومريح ف الكلام وما طولش معايا لما عرف اني تاني مرة اقدم والسنة اللي فاتت كنت ويتينج ليست ف قالي انتي عارفة بقى الاسئلة وهزر كدة وقالي اعرف نفسي اول حاجة طبعا بعد كدة عملت ايه من ساعة ما اتحطيت ويتينج ليست السنة اللي فاتت وبعد كدة