اكيد انا هنا ما قصدش انك ماتبقاش ال imposter في لعبة among us. انا هنا بتكلم عن ال imposter عن ال syndrome.

# ایه هي ال imposter syndrome?

متلازمة الدجال او ال imposter syndrome عبارة عن إنك بتحس إنك في المكان الغلط. أو إنك تكون في مكان حاسس انك مش بتتمي ليه. كأنك كنت في ال safe zone بتاعتك وحد جابك من قفاك وطلعك منها، وممكن تقول إنها حاجة مرتبطة بشكل كبير بثقتك بنفسك.

#### و إيه علاقتها بمجالنا؟

اول مرة انت هتحس فيها بالمتلازمة هتكون بعد ماتتعلم الاساسيات اللي زي ال loops و ال conditions على طول. بعد لما بتفهمهم بتخش على جوجل و تشوف مسائل أو exercises عن الموضوع ده عشان تتمي مهارة ال problem solving. ف هيقابلك مسائل كتير جدا مش هتعرف تحلها و حتى لما تبص على كتير جدا مش هتعرف تحلها و حتى لما تبص على إجاباتها ممكن ماتفهمهاش. هتبدأ تحس إن الموضوع ده مش ليك أو ان ده مش مجالك، و إن كل الناس بتحل المسائل دي في خلال 3 ثواني و انت مش قادر تحلها اصلا.

و لو دخلت كلية ليها علاقة بالمجال هتحس بنفس الحاجة لو لقيت عندك صعوبة في إنك تفهم الأساسيات، أو لو انت فهمتها خلاص بس شايف دايما فيه ناس في الكلية احسن و اسرع منك.

و بعد ماتبقى مبرمج كويس و تبدأ شغلك في شركة هتبدأ تحس بنفس الحاجة. هتحس إنك مش بتعمل شغلك حلو و إن كل اللي حو اليك فاهمين الدنيا و انت لا.

و كل السيناريوهات دي بتوصلك لمرحلة إنك تحس إن ده مش مكانك و إنك غريب عن اللي حو اليك أو إنك imposter.

# دي طبيعة المجال!

مجال ال software engineering بقاله أقل من 100 سنة عكس مجالات زي الطب و الهندسة و التدريس اللي بقالهم آلاف السنين. ده غير إن فكرة المجال معتمدة على إنك عندك مشكلة مختلفة عن أي مشكلة قابلتك قبل كده و ماعندكش خلفية انت ممكن تحلها از اي. طبيعة المجال إنه كل project هتشتغل عليه هيطلعك برا الـ comfort zone بتاعتك و يجبرك إنك تفكر برا الصندوق.

دايما خليك حاطت في بالك إنك بتتعب دلوقتي عشان تتعب اكتر بعدين. دايما هتواجه تحديات و كل شوية صعوبة التحديات بتزيد. في نفس الوقت اللي بتزيد فيه مهار اتك و خبرتك. ف خلينا نقول إنك لازم ماتنساش إنك لولسة بادئ من يومين او بقالك 20 سنة في المجال هتقف معاك حاجات و هتضطر تسريش عادي، و ممكن تحتاج حد يساعدك يكون عنده خبرة اكتر منك في

الموضوع اللي انت شغال عليه أو بتتعلمه. دي طبيعة المجال!

## ماحدش اتولد مبرمج في جوجل.

لو دورت شوية هتلاقي إن حد زي mark zuckerberg مؤسس شركة فيسبوك اللي انت بتحلم تشتغل فيها دي (لا بجد لو نفسك تشتغل في فيسبوك ف أنت محتاج تشوف دكتور نفسي) كان مجال در استه علم النفس أساسا. و وقتها في بدايات القرن ال 21 ماكنش فيه مصادر كويسة تتعلم منها برمجة - عكس دلوقتي - و ماكنتش الناس بتبص للمجال بنفس النظرة بتاعة دلوقتي. و رغم كل ده، مارك اتعلم php و عمل إمبر اطورية فيسبوك - و حسبي الله و نعم الوكيل .

الفكرة هنا إنك مهما كنت شايف ظروفك مش مناسبة ف أنت ماينفعش تنسى إن الشركات اللي بتحلم تبقى موظف فيها بدأت في ظروف أنيل من ظروفك بكتير، و نجحت عادي. خلي الحاجة اللي بتحركك تكون شغفك وحبك للمجال - مش حبك للمرتب اللي هتقبضه - وهتلاقي مستواك بيتحسن كل يوم و كل شهر و كل سنة. هتلاقي الحاجة اللي كنت شايف إنها مستحيل تحصل بتتحقق عادي. و ده في حالة إنك فضلت مقتتع إنها هتحقق في يوم بغض النظر اليوم ده قريب و لا بعيد.

## شوية نصايح عشان تتغلب على الموضوع.

- فكّر نفسك كل يوم إنك مش مستعجل على حاجة و إن الموضوع هيطول و ياخد شهور عشان تبقى فاهم انت بتعمل ايه، و ممكن ياخد سنين لو عايز تبقى كويس
- حاول متقارنش نفسك باللي حواليك عشان كل واحد فيكم ليه ظروفه و قدراته، و مش معنى إنه احسن منك إن

- قدراته اعلى. ممكن يكون بيبذل مجهود اكتر منك مش أكتر.
- ماتفكرش في عدد المبرمجين اللي انت بتنافسهم، و لا تفكر حتى إن الموضوع عبارة عن منافسة. الفكرة و ما فيها في الاول ع الاقل إنك تكون بتقدر تعمل الحاجة بغض النظر بتعملها بأحسن طريقة أو لا
- حاول تخلي عندك خلفية عن المرحلة الجاية. يعني مثلا لو عارف إنك لازم تختار track او تخصص ف حاول تدور على ال track و تعرف شوية حاجات بسيطة تدور على ال track و تعرف شوية حاجات بسيطة عن كل واحد تخليك تحدد أنهي واحد انسبلك. و لو مثلا عارف إنك في ال semester الجاي هتدرس data عارف إنك في ال structures ابدأ دور عليها على النت و حاول تقهم جزء كبير منها عشان لما الsemester يبدأ ماتحسش إنك متأخر عن اللي حواليك، و لو إنت مش في كلية حاسبات بس حابب تتعلم المجال ابدأ دور و اعرف ايه اللي بيتدرس بالظبط في كلية حاسبات و ايه فايدته بالنسبالك كمبرمج، ابدأ شوف ايه اللي المفروض تتعلمه في الكام شهر الجايين و مافيش مشاكل لو قعدت شهر كامل تخطط، عشان أول لما تبدأ هتكون بدأت صح.
  - حاول تقارن نفسك بنفسك بس. شوف انت انهاردة بقيت احسن من امبارح في ايه، مش أحسن من فلان في إيه

#### الملخص

ال imposter syndrome مشكلة كلنا بنقع فيها حرفيا بغض النظر عن أعمارنا أو وظيفتنا. و مش معنى إن بتواجهها إنك ماتتفعش في البرمجة مثلا أو إنك وحش. انت كل اللي محتاج تعمله إنك تنظم أمورك و تحط خطة للى هتتعلمه في الكام

شهر الجايين مثلا، و ماتقارنش نفسك غير بنفسك عشان تقدر تتحسن و تكون حد مميز في المجال.