Compte rendu de la séance 1 :

//Requête 1 :

/\*

$req1 = Game::where( 'name', 'like', '%mario%' )->get();

foreach ($req1 as $l){

echo "{$l->id},{$l->name}";

echo"<br>";

}

\*/

//Requête 2 :

$req2 = Company::where( 'location\_country', '=', 'japon' )->get();

/\*

foreach ($req2 as $l){

echo "{$l->id},{$l->name}";

echo"<br>";

}\*/

//Requête 3 :

/\*

$req3 = Platform::where( 'install\_base', '>=', 10000000 )->get();

foreach ($req3 as $l){

echo "{$l->id},{$l->name}, nombre d'installe : {$l->install\_base}";

echo"<br>";

}

\*/

//Requête 4 :

/\*

$req4 = Game::where( 'id', '>=', 21173 )->take(442)->get();

foreach ($req4 as $l){

echo "{$l->id}, {$l->name}";

echo"<br>";

}

\*/

//Requête 5 :

/\*

$req5 = Game::get();

foreach ($req5 as $l){

echo "Le jeu {$l->id} a pour nom <strong>{$l->name}</strong>, a comme deck {$l->deck}";

echo"<br>";

}

\*/

/\*

afficher (name , deck) les personnages du jeu 12342

$req6 = Game::find(12342);

echo "NOM DU JEU :" . $req6;

$r = $req6->character()->get();

echo "<br> <br> PERSOS : <br>";

foreach($r as $value){

echo 'id : ' . $value->id . ' name : ' .$value->name . ' deck : ' . $value->deck ."<br>" ;

}\*/

/\*

// Les personnages des jeux dont le nom (du jeu) débute par 'Mario'

$req7 = Game::where('name','like', 'mario%' )->get();

foreach($req7 as $value){

echo "Nom du jeu " . $value->name . "<br>";

echo "Nom Perso : <br>";

$r2 = $value->character()->get();

foreach($r2 as $v){

echo $v->name . '<br>';

}

} \*/

//es jeux développés par une compagnie dont le nom contient 'Sony'

/\*

$req8 = Company::where('name','like','%Sony%')->get();

echo " Liste des jeux fait par <br> <br>";

foreach($req8 as $value){

echo $value->name ." :<br> <br>";

$r8 = $value->game\_dev()->get();

foreach($r8 as $v){

echo($v->name . "<br>");

}

echo"<br><br>";

}\*/

//le rating initial (indiquer le rating board) des jeux dont le nom contient Mario

/\*

$req9 = Game::where('name','like', '%mario%' )->get();

foreach($req9 as $value){

echo $value->name . "<br> <br>";

$r9 = $value->gameRating()->get();

foreach($r9 as $v){

echo " nom : ". $v->name . "<br>";

$r99 = Rating\_board::where('id','=',(string)$v->rating\_board\_id);

$r999 = $r99->get();

echo " rating\_board\_id : ". $r999[0]->deck . "<br>";

}

echo "<br> <br>";

} \*/

/\*

//les jeux dont le nom débute par Mario et ayant plus de 3 personnages

$req10 = Game::where('name','like', 'mario%' )->get();

foreach($req10 as $value){

$r10 = $value->character()->get();

if(count($r10) > 3){

echo "Nom du jeu " . $value->name . ", Nb de persos : " . count($r10) ."<br>" ;

}

}\*/

/\*

//les jeux dont le nom débute par Mario et dont le rating initial contient "3+"

$req11 = Game::where('name','like', 'mario%' )->get();

$r1111 = Game\_rating::where('name','like','%3+%')->get();

foreach($req11 as $value){

$r111 = $value->gameRating()->get();

foreach($r111 as $v){

foreach($r1111 as $va){

if($v->id == $va->id){

echo $value->name . "<br>";

}

}

}

}

\*/

/\*

//les jeux dont le nom débute par Mario, publiés par une compagnie dont le nom contient

"Inc." et dont le rating initial contient "3+"

$req12 = Game::where('name','like', 'mario%' )->get();

$r1222 = Game\_rating::where('name','like','%3+%')->get();

$r13 = Company::where('name','like','%Inc.%')->get();

foreach($req12 as $value){

$r122 = $value->gameRating()->get();

$r123 = $value->company\_publi()->get();

foreach($r122 as $v){

foreach($r1222 as $va){

if($v->id == $va->id){

foreach($r13 as $v13){

foreach($r123 as $v123){

if($v13->id == $v123->id){

echo "Compagnie : " . $v123->name . ", jeu : " . $value->name . ", rating : " . $v->name . ". <br> <br>";

}

}

}

}

}

}

}

\*/

/\*

//les jeux dont le nom débute Mario, publiés par une compagnie dont le nom contient "Inc",

dont le rating initial contient "3+" et ayant reçu un avis de la part du rating board nommé

"CERO"

$req12 = Game::where('name','like', 'mario%' )->get();

$r1222 = Game\_rating::where('name','like','%3+%')->get();

$r13 = Company::where('name','like','%Inc.%')->get();

foreach($req12 as $value){

$r122 = $value->gameRating()->get();

$r123 = $value->company\_publi()->get();

$c1 = false;

$c2 = false;

foreach($r122 as $v){

foreach($r1222 as $va){

if($v->id == $va->id){

$c1 = true;

}

if($v->rating\_board\_id == 3){

$c2 = true;

}

if($c1 == true && $c2 == true){

foreach($r13 as $v13){

foreach($r123 as $v123){

if($v13->id == $v123->id){

echo "Compagnie : " . $v123->name . ", jeu : " . $value->name . ", rating : " . $v->name . ", " . $va->name .". <br> <br>";

}

}

}

}

}

}

}

\*/