الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

مركز تنمية الموارد البشرية
(مركز التدريب علي تكنولوجيا المعلومات سابقا)

HRDC - CAPMAS

مركز تنمية الموارد البشرية

Our Mission is Buliding Minds

يناير ٢٠١٩ Human Resources Development Center

January 2019

HRDC

The Place for Brain Evolution & Development

CISCO Networking Academy

PEARSON VUE

Microsoft GOLD CERTIFIED Partner

International Computer Driving Licence ICDL Approved Courseware

AUTODESK

Adobe

English Discoveries Version 2.1

ORACLE

القاهرة - العباسية - ١٥١ ش إمتداد رمسيس - بجوار نقابة التجاريين ٢٣٤٢٢٩٧٢ - ٢٣٤٢٧٨٣٤

فرع الأسكندرية..... لـوران..... المبني الإداري..... (أعلي جراج القوات المسلحة) عمارات طابية سيدي بشر (٠,١,٢,٣,٤) ٣٥٨٨٧٠

E.Mail: ittc_capmass@hotmail.com

www.capmas.gov.eg

https://www.facebook.com/ITTC2

CAPMAS
HUMAN RESOURCES
Development Center
HRDC

CAPMAS
HUMAN RESOURCES
Development Center
HRDC

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

مقدمة

من منطلق الدور الريادي للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء على المستوى القومي فى الآخذ بأحدث الوسائل في مجال تكنولوجيا المعلومات والمساهمة في تنمية القوى البشرية وتوفير العمالة الفنية المتخصصة لسد احتياجات قطاعات الدولة في هذا المجال بما يحقق السياسة العامة للدولة، ومع بدء الألفية الثالثة والتي تميزت بدفع عجلة التنمية في تكنولوجيا المعلومات. بما يؤدى إلى زيادة الدخل القومي.

بدأ إنشاء مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات سابقا) بتاريخ ٧/ ١/ ٢٠٠١ بموقع الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بالعباسية بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وبدأ العمل بالمركز اعتباراً من ١/ ١/ ٢٠٠٢

أهداف إنشاء مركز تنمية الموارد البشرية

١. نشر الوعي في مجال تكنولوجيا المعلومات بين مختلف قطاعات الدولة.
٢. إعداد كوادر فنية متخصصة في مجالات تكنولوجيا المعلومات المختلفة لدعم صناعة الاتصالات والمعلومات.مما يحقق القدرة على المنافسة في الأسواق العالمية.
٣. خلق قاعدة من الكوادر المؤهلة والمتخصصة والقادرة على تأهيل العمالة الفنية لسد احتياجات الحكومة وقطاعي الأعمال العام والخاص.
٤. عقد دورات تدريبية خاصة لمواطني الدول العربية والإفريقية بهدف دعم صناعة تكنولوجيا المعلومات في الوطن العربي والقارة الإفريقية.
٥. التوسع مستقبلا في الاتجاهين:

أ-الرأسي بتطوير القاعات ومساعدات التدريب والمناهج العلمية وتأهيل المدربين لتدريس العلوم المتقدمة في تكنولوجيا المعلومات.

ب-الأفقي بإنشاء مراكز تدريب فرعية بالمحافظات لتحقيق الانتشار الجغرافي وتنفيذ الأهداف بين مختلف قطاعات الدولة.

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

خريطة توضح طريقة الوصول للمركز

للإستعلام:

مدير المركز	٢٣٤٢٧٨٣٤
ICDL	٢٣٤٢٢٦٣٨
Microsoft	٢٣٤٢٢٩٧٢
English Courses	٢٣٤٢٦٨٣٦
Cisco Academy	٢٣٤٢٢٩٧٦
دورات التنمية البشرية والإدارية	٢٣٤٢٧٦٦٠
مركز إدخال البيانات	٢٣٤٢٩٨٤٤
السنترال	٢٣٤٢١٨٠٤
فاكس	٢٣٤٢٧٨٣٤

إنجازات مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات
من ١ /١ / ٢٠٠٢ حتي ٣١ /١٢ /٢٠١٨

اسم الدورة	عدد المتدربين
تأهيل شباب الخريجين	٥٥٤٤
تأهيل المدرسين بوزارة التربية والتعليم	٢٣٦٧
تأهيل العاملين بالهيئة القومية للبريد	٤١٤٥
تأهيل العاملين بالقطاع الحكومي بالدولة	١٢,٨٢٠
التدريب الصيفي لطلبة الجامعات	٤٤٠٩
الشهادة الدولية ICDL	٣٤,٤٠٠
الدبلوم التدريبي في تكنولوجيا المعلومات	٨١١
التأهيل في اللغة الإنجليزية	١٠٥٦٥
شهادات سيسكو العالمية	٩٥٥٨
شهادات مايكروسوفت	٢٧٢٠
دورات لصالح جهات متنوعة	٢٦,٧٠١
الإجمالي	١١٤,٠٤٠

الطاقة التدريبية:

المركز الرئيسى بالقاهرة

الطاقة التدريبية الحالية هى (٢٢) قاعة دراسية مجهزة بعدد (٤٠٠) حاسب شخصى بالاضافة الى عدد (٤) قاعـــات محـــاضرات نظرية.

كما يوجد بالمركز:

عدد (١) قاعة إختبار للشهادات الدولية ICDL.
عدد (٣) قاعة للتدريب والاختبارات لشهادات أكاديمية سيسكو.
عدد (٣) قاعة للتأهيل والتدريب على اللغة الانجليزية.
عدد (٤) خطوط إنترنت فائقة السرعة (ا ميجا بايت لكل خط).

فرع الأسكندرية

الطاقة التدريبية الحالية هي (٥) قاعة دراسية مميزة مجهزة بعدد (٨٨) حاسب شخصي بالإضافة الي عدد (٣) قاعات دراسية نظرية.

- جميع القاعات الدراسية مكيفة ومزودة بشبكة داخلية (LAN) ومتصلة بشبكة الانترنت وبها جميع مساعدات التدريب اللازمة.

يعمل المركز جميع ايام الاسبوع من ٩ صباحا إلى ١٠ مساءا

مركز تنمية الموارد البشرية

تم إعتماد مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب علي تكنولوجيا المعلومات سابقا) من الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة ليكون مركز تنمية الموارد البشرية و من المراكز المتخصصة علي المستوي القومي في مجال التدريب الإداري والحاسب الآلي واللغات.

رئاسة مجلس الوزراء
الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة
الإدارة المركزية للتدريب

شهادة

يشهد الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة
أن مركز تنمية الموارد البشرية بالجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء من المراكز المتخصصة
في مجال التدريب الإداري والحاسب الآلي واللغات فقط
وقد تم إدراجه ضمن دليل مراكز التدريب على المستوى القومي
(١٥١ لسنة ٢٠١٧ - الصادر بقرار رئيس الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة)
القاهرة في يوليو سنة ٢٠١٧ ميلادية حتى يوليو سنة ٢٠٢٠ ميلادية

رئيس الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة
المستشار الدكتور / محمد جميل إبراهيم

قائمة عملاء مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات

م	البيان
٦٧	الهيئة العامة للأرصاد الجوية
٦٨	الهيئة العامة للتأمين الصحي
٦٩	معهد يتودور بلهارس
٧٠	الهيئة القومية لسكك حديد مصر
٧١	شركة النصر للخدمات (كوين سيرفيس)
٧٢	الشركة المصرية لإدارة وتشغيل مترو الأنفاق
٧٣	مستشفي الجمهورية
٧٤	مستشفي باب الشعرية (سيد جلال)
٧٥	مستشفي السكة الحديد
٧٦	مستشفي الشيخ زايد
٧٧	مشيخة الأزهر
٧٨	الهيئة العامة للإستثمار
٧٩	هيئة الأوقاف المصرية
٨٠	مركز البحوث الزراعية

الشهادات الدولية

International Certificates

قائمة عملاء مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات سابقا)

م	البيان
٤٤	الهيئة العامة لقصور الثقافة
٤٥	الهيئة العامة للتخطيط العمرانى
٤٦	الهيئة العامة لتعليم الكبار
٤٧	شركة تكنولوجيا المنشآت المالية(E-finance)
٤٨	وزارة السياحة
٤٩	وزارة الرياضة
٥٠	وزارة الشباب
٥١	وزارة التموين والتجارة الداخلية
٥٢	هيئة الآثار
٥٣	هيئة ستاد القاهرة
٥٤	الشركة القومية للتشييد والتعمير
٥٥	نقابة التجاريين
٥٦	نقابة المهندسين
٥٧	أكاديمية البحث العلمى
٥٨	صندوق تمويل المشروعات – وزارة التربية والتعليم
٥٩	معهد ناصر للبحوث والعلاج
٦٠	المركز القومي للسينما
٦١	الشركة العامة للصوامع والتخزين
٦٢	الشركة القومية للتشيد والتعمير
٦٣	المجلس القومي للصحة النفسية
٦٤	المجلس الأعلي للأثار
٦٥	المجموعة الدولية للإتصالات
٦٦	المعهد القومي للقياس والمعايرة

قائمة عملاء مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات سابقا)

م	البيان
١٩	كليات الهندسة والعلوم - جامعة القاهرة
٢٠	كلية التربية جامعة عين شمس
٢١	كلية التربية جامعة الزقازيق
٢٢	كلية التجارة جامعة الأزهر
٢٣	الأكاديمية الحديثة بالمعادى
٢٤	اكادمية طيبة بالمعادى
٢٥	شركة المقاولون العرب
٢٦	شركة النيل العامة للطرق الصحراوية
٢٧	شركة راية القابضة
٢٨	شركة ايجوث للسياحة
٢٩	الشركة المصرية للخدمات البترولية
٣٠	الشركة المصرية القابضة للمطارات والملاحة الجوية
٣١	شركة الجمهورية للأدوية
٣٢	الشركة القابضة لمياه الشرب ومياه الصرف الصحي
٣٣	الشركة المصرية لتوزيع الغاز الطبيعي بالمدن
٣٤	مدرسة القديس يوسف بالاسماعلية
٣٥	مدرسة القديس يوسف بالزمالك
٣٦	معهد تيودور بلهارس للأبحاث
٣٧	معهد التخطيط القومي
٣٨	دار الكتب المصرية
٣٩	دار الإفتاء المصرية
٤٠	معهد بحوث البترول
٤١	نقابة المعلمين -- القاهرة
٤٢	شركة تطوير تكنولوجيا النقل - وزارة النقل
٤٣	نقابة المحامين المصرية

أكاديمية سيسكو العالمية
Cisco Academy

الدورات التدريبية لأكاديمية سيسكو العالمية

ASC – Academy Support Center

ITC – Instructor Training Center

أكـــــاديمية سيسكو العالمية
Cisco Academy

* تم إعتماد مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات سابقا) في ٢٠٠٧/٦/١٣، ليكون أحد فروع أكاديمية سيسكو العالمية Cisco Academy لتقديم الدورات التدريبية والإختبارات الدولية اللازمة لها : -

*IT Essentials

*CCNA (Cisco Certified Network Associate)

*CCNA – Security

*CCNA – Cyper Security Operations

*CCNP (Cisco Certified Network Professional)

قائمة عملاء مركز تنمية الموارد البشرية (مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات سابقا)

م	البيان
١	وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
٢	وزارة التربية والتعليم
٣	وزارة السياحة
٤	وزارة الكهرباء: تأهيل العاملين بمراكز نظم المعلومات بالشركات التالية: شركة القاهرة لتوزيع الكهرباء هيئة كهرباء الريف هيئة تنمية واستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة شركة مصر الوسطى لتوزيع الكهرباء الشركة المصرية لنقل الكهرباء
٥	وزارة الصحة والسكان -مستشفى الهلال
٦	وزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية
٧	وزارة الزراعة
٨	وزارة المالية
٩	رئاسة الجمهورية
١٠	الجهاز المركزي للمحاسبات
١١	الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة
١٢	الهيئة العامة لتنشيط السياحة
١٣	الهيئة القومية للبريد
١٤	هيئة الرقابة الدوائية
١٥	الهيئة العربية للتصنيع
١٦	الهيئة العامة لتخطيط مشروعات النقل
١٧	جامعة مصر الدولية
١٨	كلية الهندسة وكلية العلوم جامعة حلوان

الدورات التدريبية لأكاديمية سيسكو

إسم الدورة التدريبية	المادة العلمية	عدد الساعات	التكلفة جـم
IT Essentials PC Hardware & Software	تجميع و صيانة الحواسب	٦٠	٥٠٠
CCNA Cisco Certified Network Associate	أخصائى معتمد في الشبكات	١٢٠	٣٠٠٠
CCNA - Security Cisco Certified Network Associate - Security	أخصائى معتمد في تأمين الشبكات	٨٠	٢٠٠٠
CCNA CyberSecurity Operations	الأمن السيبراني	٧٢	٢٠٠٠
CCNP Cisco Certified Network Professional	Switching	٧٠	١٥٠٠
	Routing	٧٠	١٥٠٠
	Trouble Shooting	٧٠	١٥٠٠
CCENT Cisco Certified Entry Network Technician	الجزء الأول من CCNA فنى معتمد فى الشبكات	٦٠	١٥٠٠

قائمة عملاء
مركز تنمية الموارد البشرية
(مركز التدريب علي تكنولوجيا المعلومات سابقاً)

إنجازات مركز إدخال البيانات

- ⇐ بالتعاون مع بنك التعمير والإسكان تم تسجيل وفرز عدد ٣٠٧٠١٣ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي المرحلة الثالثة والرابعة والخامسة.
- ⇐ بالتعاون مع صندوق دعم وضمان التمويل العقاري تم التسجيل والمسح الضوئي لعدد ٦٩٧٠٠٠ ملف مستحق لدعم الصندوق.
- ⇐ بالتعاون مع وزارة العدل ووزارة التنمية الإدارية تم تسجيل ٢٩٠٠٠ وحدة ضمن مشروع السجل الحضري العيني.
- ⇐ في إطار التعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات تم تسجيل حوالي ١٠٠,٠٠٠ منشأة صناعية.
- ⇐ وفي إطار التعاون مع وزارة التنمية الإدارية تم تسجيل بيانات وتراخيص بناء ومخالفات حوالي ٧٠,٠٠٠ وحدة عقارية (حي الدقي) كتجربة استرشادية ضمن مشروع السجل العيني .

* تسجيل بيانات ٥,٧٦٧,٤١١ بطاقة تموينية لصالح وزارة التضامن الإجتماعي.
* تسجيل بيانات ٢,٠٥٩,٤٧٧ الأسر الأولي بالرعاية.
* تم الاشتراك في تسجيل التعداد العام لسنة ٢٠٠٦ .
* تسجيل بيانات ١٦٠٠٠٠ محرر بيانات الشهر العقاري.
* عدد ٧٠,٠٠٠ سجل لوزارة الدولة للتنمية الإدارية (تجربة مشروع السجل العقارى العينى بحى الدقى) .
* تسجيل عدد ٣.٨٥٠.٠٠٠ ناجح وحاصل على مصدقة محو الامية لصالح الهيئة العامة لتعليم الكبار.
* ٣٣٧٦٤ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي بالمحافظات.
* ٢٦٢٤٨ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي بورسعيد.
* ٢٩٠٥ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي أبناء الشهداء (قوات مسلحة - شرطة - مصابي ثورة)
* ١٥٢٠٧ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي نقابات.
* ٧١٤٢ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي الإيجار.
* ٩٢٩ ملف من المتقدمين للإسكان الإجتماعي نظام الأعلي دخلاً.

تـــأهـــيـــل الـــمـــدربـــيـــن

إسـم الـدورة التدريبية	نظام الدورة التدريبية	تكلفة المدرب (جم)	ملاحظات
IT Essentials Full Track	٢يوم Academy Orientation ٣ يوم دراسة شخصية ٥ يوم إختبارات نظرية وعملية	٥٠٠	اسبوعين
CCNA Full Track	٣ يوم Academy Orientation ١٧ يوم ٤ Semesters X ٥ يوم ٥ يوم إختبارات نظرية وعملية	٣٥٠٠	٥أسابيع
CCNA Fast Track	٣ ايام	١٠٠٠	يلزم حصول المدرب على الشهادة الدوليه CCNA
CCNA-Security Full Track	١٠ ايام	٢٠٠٠	اسبوعين
CCNA-Security Fast Track	٣ ايام	١٠٠٠	يلزم حصول المدرب على الشهادة الدولية CCNA Security

تـــأهـــيـــل الـــمـــدربـــيـــن

إسم الدورة التدريبية	نظام الدورة التدريبية	تكلفة المدرب (جم)	ملاحظات
CCNA CyberSecurity Operations Full Track	أسبوعين	١٥٠٠	-
CCNA CyberSecurity Operations Fast Track	٣ أيام	١٠٠٠	يلزم الحصول علي الشهادة الدولية
CCNP Full Track	١٠ يوم Routing	٢٠٠٠	اسبوعين
	١٠ يوم switching	٢٠٠٠	اسبوعين
	١٠ يوم Trouble Shooting	٢٠٠٠	اسبوعين
CCNP Fast Track	١٠ أيام	٢٠٠٠	يلزم الحصول علي الشهادة الدولية

مركز إدخال البيانات

تتويجاً لجهود التعاون الوثيق بين وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء فقد تم افتتاح مركز إدخال البيانات في ١/ ٩/ ٢٠٠٤ بطاقة (١٧٥) مدخل بيانات

أهداف مركز إدخال البيانات

- تقديم خدمة فنية متميزة فى مجال تسجيل البيانات للقطاع الحكومى والهيئات وقطاعي الأعمال العام والخاص.
- ترشيد الإنفاق في القطاع الحكومي بتوفير نفقات إنشاء مراكز تسجيل بيانات فى كل جهة والتي تتطلب (أجهزة حواسب وطابعات وشبكات – كوادر بشرية مؤهلة ومدربة – تجهيز مواقع.. الخ).
- تأمين البيانات ضد الأخطار بتسجيل البيانات على وسائط تخزين إلكترونية يسهل تأمينها وحفظها وإحلالها محل الوسائط الورقية.
- تطوير أداء الجهاز الحكومي باختصار أحجام الأرشيفات الضخمة المتواجدة بالجهات المختلفة وحفظ البيانات على وسائط تخزين إلكترونية يسهل استرجاعها عند الطلب .
- المساهمة في سرعة استكمال قواعد البيانات في الجهات المختلفة لصالح مشروع الحكومة الإلكترونية .
- توفير فرص عمل لأوائل الدورات التدريبية بمركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات.

الدورات التدريبية في مجال التنمية البشرية والإدارية

م	اسم الدورة	عدد الساعات	التكلفة جم
٢٠	إدارة المخازن ومراقبة المخزون	٥٠	٧٥٠
٢١	إدراة التسويق	٥٠	٧٥٠
٢٢	إدارة الموارد البشرية	٥٠	٧٥٠
٢٣	العمل الجماعي وحل المشكلات	٥٠	٧٥٠
٢٤	إدارة العلاقات العامة في ظل الأزمات	٥٠	٧٥٠
٢٥	تدريب المدربين (TOT)	٣٠	٥٠٠

ولأول مرة في مصر
دورات تدريبية حديثة مقدمة من أكاديمية سيسكو

NEW!

S.N	Course Name	Price	hrs.
1	Get Connected	250	30
2	Entrepreneurship	200	15
3	Be Your Own Boss	160	10
4	Introduction to Cybersecurity	300	30
5	Cybersecurity Essentials	300	30
6	Introduction to IOT	300	20

يمكن الدراسة الشخصية المجانية لهذة الدورات وأداء الإختبارات والحصول علي الشهادة الدولية بالبريد الإلكتروني وذلك بالتسجيل من خلال الروابط الموجودة علي صفحتنا بالفيسبوك (ITTC2) ، أو الإتصال بفريق العمل بالمركز ت : (٢٣٤٢٢٩٧٦).

تـــابع الدورات الحديثة

S.N	Course Name	Price	hrs.
7	CLA : Programing Essentials in C	750	70
8	CPA : Programing Essentials in C++	750	70
9	CPP : Advanced Programing in C++	750	70
10	Programing Essentials in Python	750	70
11	IOT Fundamentals (Big Data & Analytics)	600	50
12	IOT Fundamentals : Connecting Things	600	50
13	Networking Essentials	750	70

يلزم حضور هذة الدورات التدريبية بالمركز وأداء الإختبارات للحصول علي الشهادة الدولية.

الدورات التدريبية في مجال التنمية البشرية والإدارية

م	اسم الدورة	عدد الساعات	التكلفة جم
١	تبسيط الأجراءات وتطوير نظم وأساليب العمل	٣٠	٥٠٠
٢	مهارات التفاوض والإقناع	٣٠	٥٠٠
٣	التخطيط والرقابة المالية في منظمات العمل	٥٠	٧٥٠
٤	إعداد البحوث والدراسات	٣٠	٥٠٠
٥	إعداد التقارير الفعالة	٣٠	٥٠٠
٦	إدارة الأزمات المالية	٥٠	٧٥٠
٧	الأساليب الحديثة في حفظ الملفات	٣٠	٥٠٠
٨	إدارة ضغوط العمل والتعامل مع الأزمات والصراعات	٥٠	٧٥٠
٩	مهارات العرض والتقديم	٣٠	٥٠٠
١٠	إعداد الهياكل التنفيذية وتوصيف الوظائف	٣٠	٥٠٠
١١	مهارات الإتصال	٣٠	٥٠٠
١٢	الإدارة المالية للمديرين والسئولين غير الماليين	٣٠	٥٠٠
١٣	تطوير الأداء المالي وإعداد الخطط المالية	٥٠	٧٥٠
١٤	الأساليب الحديثة في التحليل المالي	٥٠	٧٥٠
١٥	إدارة الأزمات الأمنية	٥٠	٧٥٠
١٦	الإدارة المتقدمة والإمتياز الإداري	٥٠	٧٥٠
١٧	إدارة النزاعات والصراعات في العمل	٣٠	٥٠٠
١٨	تنمية مهارات الإدارة الوسطي	٥٠	٧٥٠
١٩	إدارة الجودة الشاملة	٥٠	٧٥٠

الدورات التدريبية لأكاديمية سيسكو العالمية وفرص العمل المتاحة

Job Titles	Requirements
• Network Administrator • Network Designer • Network Engineer • Solution Provider	CCNA Routing and Switching CCNP Routing and Switching IoT Fundamentals: Connecting Things NDG Linux I
• Security Administrator (infrastructure, data, and applications), • Network Security Architect • Network Security Engineer • Network Security Specialist	CCNA Security Cybersecurity Essentials Introduction to Cybersecurity IoT Fundamentals: Connecting Things
• Security SOC Analyst • Incident Responder	CCNA Cybersecurity Operations Cybersecurity Essentials NDG Linux Essentials
• Application Developer • Software Developer • Software Engineer • Linux Administrator	CLP: Advanced Programming in C CPP: Advanced Programming in C++ Cybersecurity Essentials NDG Linux I PCAP: Programming Essentials In Python
• Systems Engineer • Systems Integrator • Voice Engineer	CCNP Routing and Switching CLP: Advanced Programming in C CPP: Advanced Programming in C++ NDG Linux I
• Help Desk Operator • Support Technician • Support Engineer • Network Support Technician • Network Support Engineer	CCNA Routing and Switching IT Essentials Networking Essentials

• الفصل الدراسي الأول

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	الشهادة
1	الدورة الأساسية في علوم الحاسب الآلي ICDL مع الإختبارات الدولية لشهادة	80	ICDL
2	Fundamentals Of Graphic Design	10	—
3	Photo Shop Design + drawing	20	—
4	Photo Shop Photo Editing	20	Photo Shop Certificate
5	مهارات العرض والتقديم Presentation Skills	20	Presentation Skills Certificate
	الإجمـــالي	150	

• الفصل الدراسي الثاني

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	الشهادة
1	Illustrators Level I,II	30	Illustrator Certificate
2	InDesign Level I,II	30	InDesign Certificate
3	مهارات التواصل Communication Skills	20	Communication Skills Certificate
4	أحد مستويات اللغة الإنجليزية طبقا لإختبارات تحديد المستوى	30	English Certificate – Level (1)
5	إدارة الموارد البشرية	20	Human Resource Certificate
6	إدارة الأعمال Entrepreneurship	20	Cisco – Entrepreneurship Certificate
	الإجمـــالي	150	

• الفصل الدراسي الثالث

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	الشهادة
1	Web Design Fundamentals	15	—
2	Adobe Photoshop CC For Web	20	Photoshop Certificate
3	Adobe Flash CC For Web	20	Flash Certificate
4	Adobe Dreamweaver	15	Dreamweaver Certificate
5	Create 1st Website With Dreamweaver	15	—
6	HTMLS +CSS3	15	HTML Certificate
7	أحد مستويات اللغة الإنجليزية	30	English Certificate – Level (2)
8	إدارة التسويق	20	Marketing Management Certificate
	الإجمـــالي	150	

• الفصل الدراسي الرابع

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	الشهادة
1	Java Script for Web Design	15	—
2	Flash Action Script	15	—
3	jQuery for Web Designer	15	—
4	PHP Web Development	15	Web Development Certificate
5	Final Project	40	—
6	أحد مستويات اللغة الإنجليزية	30	English Certificate – Level (3)
7	إدارة العلاقات العامة	20	Public Relationships Certificate
	الإجمـــالى	150	

ASC – Academy Support Center

تم إعتماد أكاديمية سيسكو بمركز تنمية الموارد البشرية بتاريخ ٢٠١٤/٨/١٠ .

ASC (Academy Support Center)

وهذا يعطى الصلاحية فى انشاء وإعتماد الاكاديميات فى الجهات الحكومية والجهات الأكاديمية (مدارس - كليات - جامعات) والجمعيات الأهلية ، والتفتيش عليها وتقديم الدعم الفنى لها ، ويتضمن هذا مايلى :-

- الدعاية لانشاء اكاديميات سيسكو بالجهات الحكومية.
- المتابعة والاشراف والتفتيش على هذة الأكاديميات.
- اعتماد الاكاديميات بالتنسيق مع اكاديمية سيسكو العالمية.

البرنامج التدريبى التخصصى في تصميم وتطوير وبرمجة مواقع الإنترنت:

١ - يحصل المتدرب خلال هذا البرنامج التدريبى على الموضوعات التالية:-

أ- الدورة التدريبية والشهادة الدولية ICDL .

ب - الدورات التدريبية اللازمة لتصميم وتطوير وبرمجة مواقع الإنترنت

Photo Shop – Illustrator – InDesign – Flash - Dreamweaver

ج- الدورات التدريبية في برامج الرسوم وهي :

Web Design Fundamentals – Create First Website With Dreamweaver – HTML + CSS3 - Java Script – Flash Action Script – jQuery - PHP

د- ينفذ المتدرب مشروع عملي متكامل لتصميم وتطوير موقع على الإنترنت بإستخدام جميع الموضوعات السابق دراستها في ب ، جـ .

هـ - عدد (٣) مستويات في اللغة الإنجليزية

و - دورات تنمية المهارات الشخصية التالية :-

مهارات التواصل - مهارات العرض والتقديم - العلاقات العامة - التسويق - إدارة الموارد البشرية - تدريب المتدربين

٢- يتم إجراء إختبار مبدئي للمتقدمين في اللغة الإنجليزية والحاسب الآلي لتحديد المستوى وبالتالي يمكن زيادة عدد ساعات التأهيل أو عقد دورات إضافية لأي منهم طبقاً للمستوى .

٣- يتم عقد دورات إضافية صيفية للمتدربين في الموضوعات التي يظهر ضعف مستواهم بها نتيجة إختبارات الفصول الدراسية .

٤- يحصل المتدرب على شهادة ICDL وشهادة أكاديمية سيسكو العالمية في الدورات التي إجتازها بنجاح بالإضافة إلى شهادات من المركز في دورات اللغة الإنجليزية وتنمية المهارات الشخصية .

٥ - بنهاية هذا البرنامج التدريبى التخصصى يصبح المتدرب قادراً على أداء الأعمال التالية :-

- العمل في مجال الدعاية والأعلان
- العمل في مجال تصميم وبرمجة مواقع الإنترنت
- العمل لدى كبرى الشركات المتخصصة في هذه المجالات أو إقامة مشروع خاص

ITC – Instructor Training Center

تم اعتماد أكاديمية سيسكو بمركز تنمية الموارد البشرية

بتاريخ ١٠/٨/٢٠١٤

ITC (Instructor Training Center)

وهذا يعنى الترخيص بتأهيل واعتماد المدربين للعمل فى اكاديميات سيسكو الحالية و الاكاديميات التى سيتم انشاؤها مستقبلاً

الفصل الدراسي الأول

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	
1	الدورة الأساسية في علوم الحاسب الآلي مع الإختبارات الدولية لشهادة ICDL	80	ICDL
2	Cisco – IT Essential Cisco – Get Connected Cisco – cyber Security -Introduction Cisco – cyber Security - Essentials	70	Cisco – IT Essential Cisco – Get Connected Cisco - Cyber Security-Introduction Cisco – Cyber Security – Essentials
	الإجمـــــالي	150	

الفصل الدراسي الثاني

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	
1	Cisco- CCNA- Semester 1	40	Cisco- CCNA- semester 1
2	Cisco- CCNA- Semester 2	40	Cisco- CCNA- Semester 2
3	أحد مستويات اللغة الإنجليزية طبقا لإختبارات تحديد المستوى	30	English Certificate – level (1)
4	مهارات العرض والتقديم Presentation Skills	20	Presentation Skills
5	مهارات التواصل Communication Skills	20	Communication Skills
	الإجمـــــالي	150	

الفصل الدراسي الثالث

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	الشهادة
1	Cisco – CCNA – Semester 3	40	Cisco – CCNA – Semester 3
2	Cisco – CCNA – Semester 4	40	Cisco – CCNA – Semester 4
3	أحد مستويات اللغة الإنجليزية	30	English Certificate Level (2)
4	إدارة العلاقات العامة	20	Public Relationships Management
5	إدارة التسويق	20	Marketing Management
	الإجمـــــالي	150	

الفصل الدراسي الرابع

م	المادة الدراسية	عدد الساعات	
1	Cisco CCNA – Security	75	Cisco CCNA – Security
2	أحد مستويات اللغة الإنجليزية	30	English Certificate Level (3)
3	إدارة الموارد البشرية	15	Human Resources Management Certificate
4	تدريب المدربين	15	Train Of Trainers Certificate
5	إدارة الأعمالEntrepreneurship	20	Cisco – Entrepreneurship
	الإجمـــــالي	150	

Cisco Awards

حصلت أكاديمية سيسكو بالمركز على تقدير (Premiere +) (A+) في التقييم السنوي لإنجازات أكاديميات سيسكو على مستوى العالم وذلك عن الأعوام التدريبية التالية:

٢٠١٥/٢٠١٦، ٢٠١٦/٢٠١٧ ، ٢٠١٧/ ٢٠١٨

أي لمدة ثلاثة سنوات متتالية ، وذلك ضمن (٦) أكاديميات فقط تمكنت من تحقيق هذا الإنجاز على مستوى العالم ، كما انها الأكاديمية الوحيدة علي مستوي قارة افريقيا والشرق الأوسط التي حققت هذا الإنجاز.

البرنامج التدريبى التخصصى فى تصميم وتنفيذ وصيانة شبكات الحواسب

١- يحصل المتدرب خلال هذا البرنامج التدريبى على الموضوعات التالية:-

- الدورة التدريبية والشهادة الدولية ICDL .
- الدورات التدريبية لأكاديمية سيسكو العالمية وهي

IT Essentials – CCNA – CCNA Security .
Get Connected – Cyber Security (Ess.+ Intr.) – Entrepreneurship .

- عدد (٣) مستويات في اللغة الإنجليزية
- دورات تنمية المهارات الشخصية التالية :-

مهارات التواصل - مهارات العرض والتقديم - العلاقات العامة - التسويق - إدارة الموارد البشرية - تدريب المتدربين

٢- يتم إجراء إختبار مبدئي للمتقدمين في اللغة الإنجليزية والحاسب الآلي لتحديد المستوى وبالتالي يمكن زيادة عدد ساعات التأهيل أو عقد دورات إضافية لأي منهم طبقاً للمستوى .

٣- يتم عقد دورات إضافية صيفية للمتدربين في الموضوعات التي يظهر ضعف مستواهم بها نتيجة إختبارات الفصول الدراسية .

٤- يحصل المتدرب على شهادة ICDL وشهادات أكاديمية سيسكو العالمية في الدورات التي إجتازها بنجاح بالإضافة إلى شهادات من المركز في دورات اللغة الإنجليزية وتنمية المهارات الشخصية .

٥- يحصل المتدرب بعد إنتهاء دراسة دورة CCNA-Cisco على كوبون خصم من أكاديمية سيسكو العالمية بنسبة ٥٨% من تكلفة الإختبار الدولي ، ويمكن إذا رغب في ذلك الحصول على الشهادة CCNA الدولية.

٦- بنهاية هذا البرنامج التدريبى التخصصى يصبح المتدرب قادراً على أداء الأعمال التالية :-

- تجميع وصيانة وإصلاح الحواسب الآلية .
- تصميم وتنفيذ وصيانة وتأمين شبكات الحواسب الآلية .
- العمل لدى كبرى الشركات المتخصصة في مجال الشبكات أو إقامة مشروع خاص.

كما حصلت أكاديمية سيسكو بالمركز على تقدير (Premiere +) (A +) في التقييم السنوي لإنجازات أكاديميات سيسكو فى مجال تأهيل وإعتماد المدربين وذلك عن عام ٢٠١٧/ ٢٠١٨ ، (وهذه هى المرة الأولى التى يتم فيها تقييم هذا المجال منفرداً) ، ذلك ضمن (١٥) أكاديمية تمكنت من تحقيق هذا الإنجاز على مستوى العالم ، وتعد هى الأكاديمية الوحيدة الحاصلة على تقدير (إمتياز +) فى أفريقيا والشرق الأوسط والدول العربية .

تنظم أكاديمية سيسكو العالمية اسبوعا تدريبيا كل ثلاثة شهور من خلال الأنترنت لرفع كفأة المدربين المعتمدين في جميع دول العالم وإطلاعهم علي الجديد في الدورات التدريبية :
(GIPD : Global Instructors Professional Development)

وقد حصلت أكاديمية سيسكو بالمركز علي الترتيب الأول علي مستوي أفريقيا من حيث عدد المدربين المشاركين في فاعليات هذا التدريب.

البرنامج التدريبي التخصصي في تكنولوجيا المعلومات

إشراف أكاديمي وعلمي
كلية العلوم / جامعة عين شمس

في أحد التخصصين التاليين:

- تصميم وتنفيذ وصيانة شبكات الحواسب
- تصميم وتطوير وبرمجة مواقع الإنترنت

- مدة البرنامج التدريبي ٢ عام دراسي (٤ فصول دراسية).
- الرسوم الدراسية :

للدارسين المصريين

١٠٠٠جم في كلاً من الفصل الدراسي الأول والثاني.
١١٠٠جم في كلاً من الفصل الدراسي الثالث والرابع.

للدارسين الوافدين والأجانب

١٥٠٠جم في كلاً من الفصل الدراسي الأول والثاني.
١٦٥٠جم في كلاً من الفصل الدراسي الثالث والرابع.

- شهادة من الركز معتمدة من كلية العلوم جامعة عين شمس في نهاية البرنامج التدريبي

الشهادة الدولية
ICDL

International Computer Driving Licence ®

ICDL Approved Courseware

مركز تعليم اللغة الإنجليزية

يضم مركز التدريب على تكنولوجيا المعلومات قسما لتعليم اللغة الإنجليزية ويتم التدريب من خلال ثلاث برامج:-

١- برنامج (English Discovery)

ويعتمد هذا البرنامج على أحدث تقنيات الوسائط المتعددة ويشتمل على ٣ مستويات رئيسية:

- المستوى الأول (Basic)
- المستوى الثانى (Intermediate)
- المستوى الثالث (Advanced)

ويشتمل كل من هذه المستويات الرئيسية على ثلاث مستويات فرعية (٣٦ ساعة دراسية بتكلفة ٣٠٠ جنيها لكل مستوى فرعى)، ويقوم كل دارس قبل بداية التدريب بإجراء اختبار لتحديد المستوى المناسب للالتحاق به.

٢- برنامج دورة التأهيل لاجتياز اختبارات TOEFL

يعتمد هذا البرنامج على أحدث تقنيات الوسائط المتعددة، ويلزم قبل الالتحاق بهذه الدورة بأن يقوم الدارس باجتياز الاختبار المخصص للإلتحاق، ويتكون البرنامج من (٢) مستوى (أساسي - متقدم) المستوى الواحد ٣٦ ساعة دراسية بتكلفة ٣٠٠ جنيها.

٣- برنامج المحادثة Conversation

* عدد (٤) مستوي
* المستوي الواحد ٣٦ ساعة دراسية بتكلفة ٣٠٠ جم.

ICDL Ver. 5 (Windows 7 + Office 2010)

٧٥ ساعة	Subjects
٣٠٠ جم	IT Concepts - Windows - Word Excel - PowerPoint - Access Internet & Outlook

- بطاقة التسجيل (Skills Card) .
- الإختبارات الدولية السبعة
- ٣ إختبارات إعادة مجاناً .
- المادة العلمية الإلكترونية .
- (٢٠) ساعة إختبارات تمهيدية .

٤٠٠ جم

ICDL Approved Courseware

ملحوظة: بعد إستنفاذ إختبارات الإعادة الثلاثة تكون تكلفة إختبار الإعادة الواحد ٩٠ جم

- الدورات التدريبية يومياً أو ثلاثة ايام في الأسبوع.
- توقيتات الدراسة: ٩ص – ١٢م أو من ١٢ – ٣م أو من ٣-٦م أو من ٦-٩م.
- يمكن عقد دورات بنظام أخر طبقا لرغبة العميل.

حصل ما يزيد عن ٣٤,٤٠٠ متدرب على الشهادة الدولية ICDL حتى الأن

محترف تصميم مواقع الانترنت Web Design

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	HTML 5	٧٠	٥٠٠ جم
٢	Photoshop CC core		
٣	Flash Professional CC core		
٤	Dreamweaver CC core		
٥	CSS 3		
٦	Java Script		
٧	Project		

Advanced Course in Graphics

المحتويات	عدد الساعات (المستوي الواحد)	التكلفة (المستوي الواحد)
3D Max I, II 2018	٢٤	٤٠٠ جم
Photoshop I, II CC core 2018	٢٤	٣٠٠ جم
Flash I, II CC core 2018	٢٤	٣٠٠ جم
Illustrator I, II CC core 2018	٢٤	٣٠٠ جم
InDesign I, II CC core 2018	٢٤	٣٠٠ جم
Dreamweaver I, II CC core 2018	٢٤	٣٠٠ جم
After Effect I, II CC core 2018	٢٤	٥٠٠ جم

NEW!

يقدم المركز إعتباراً من ٢٠١٩/١/١ المنحة الجديدة لوزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتي تؤهل لشهادة دولية معتمدة من شركة ICDL في مجال "الوعي الرقمي على شبكات التواصل الإجتماعي والإستخدام الآمن للإنترنت".

وتتكون هذه الشهادة من (٥) مواد تدريبية هي :-
أساسيات الحاسب الآلي – أساسيات الإنترنت – السلامة على الإنترنت - وسائل التواصل الإجتماعي – البحث على الإنترنت .

تقدم وزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات مجاناً مايلي :-
بطاقة المهارات الإلكترونية – خمسة إختبارات (إختبار لكل مادة) – نسخة مطبوعة من الشهادة.

يتحمل المتدرب تكلفة (٦٠٠ جم) في ما يلي :-
الدورة التدريبية – حزمة مستلزمات الإختبار (المادة العلمية الإلكترونية – (٢) إختبار إعادة – (٢٠) ساعة تدريب عملي).

Statistical Analysis Using SPSS

المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
Data & Files - Data Conversion Tables - Statistical Hypothesis test Correlation & Regression Graphic Charts & Project	٤٠	٥٠٠ جم

Electronic Accounting Diploma

المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
(Excel - Peachtree - QuickBooks) Purchases - Sales - Warehouse Banking - General Account	٥٤	٥٠٠ جم

Android

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	Programing Fundamentals using Android technology	٨٠	٢٠٠٠ جم
٢	Connecting to Database		
٣	Project		

لمن هذه الدورة	لمن يريد أحتراف Android والتي تتضمن الأساليب المختلفة لإنشاء برامج الهواتف الذكية التي تعمل بنظام Android

الدورات التدريبية

Microsoft GOLD CERTIFIED Partner

ORACLE

الدورة الأساسية فى علوم الحاسب
Office 2010

المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
Windows 7 + Office 2010 Introduction - Windows 7 - Word Excel - PowerPoint - Internet	٧٥	٦٠٠ جم

دبلومة الجرافيك Graphic Diploma

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	Photoshop CC core 2018	١٢٠	١٣٠٠ جم
٢	Illustrator CC core 2018		
٣	InDesign CC core 2018		
٤	Project		

لمن هذه الدورة	الى كل محبى والمهتمين بمجال الاعلان والاعلانات ومحبى فن تصميم البورشور واللوجوهات والوجهات والى كل من يريد احتراف عالم الجرافيك الذى يؤهل المستخدم للتعامل مع عالم الدعاية والاعلان بشكل جاد واحترافى

AutoCAD 2018

المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
AutoCAD 2D	٢٤	٤٠٠ جم
AutoCAD 3D	٢٤	٤٠٠ جم

دورات متنوعة

Microsoft Partner
Gold Learning

Ask for offers

Microsoft GOLD CERTIFIED Partner

MCSE 2018

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	Installing and Configuring Windows Server 2018	١٦٠	٢٥٠٠ جم
٢	Administrating Windows Server 2018		
٣	Configuring Advanced Windows Server 2018 Services		
٤	Designing and Implementing a Server Infrastructure		
٥	Implementing an Advanced Server Infrastructure		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف شبكات مايكروسوفت ٢٠١٢ والتعامل مع الشبكة ككل كقطعة واحدة ويساعد على ربط الأجهزة كلها داخل شبكة واحدة واجراء القواعد العامة على كل الاجهزة بسهولة ويسر ومميزات اخرى كثيرة

Microsoft GOLD CERTIFIED Partner

Ask for offers

تطوير البرمجيات ومواقع الانترنت بإستخدام Visual Basic.Net2010

MCPD: Web Development & Programing Using V.B.Net or C#.Net

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	المفاهيم الاساسية للبرمجة من خلال VB.NET	١٣٢	٢٠٠٠ جم
٢	البرمجة بالكائنات أو Object Oriented من خلال VB.NET Programming		
٣	البرمجة باستخدام قاعدة بيانات SQL Server 2018		
٤	برمجة قواعد البيانات ADO.NET باستخدام لغة VB.NET		
٥	برمجة المواقع ASP.NET باستخدام لغة VB.NET		
٦	مشروع		

لمن هذه الدورة	تتضمن الدورة كل ما تحتاجه لتصبح مطور للبرمجيات ومواقع الانترنت بلغة الفيجوال بيسك دوت نت

PHP & MySQL Developer

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	MySQL	٨٠	٨٥٠ جم
٢	PHP		
٣	مشروع		

لمن هذه الدورة	تتضمن الدورة كل ما تحتاجه لتصبح مطور للبرمجيات باستخدام أداة PHP & MySQL

Java Developer (12C R2)

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	J2SE Java Programming أساسيات لغة الجافا البرمجة باستخدام Object Oriented	١٢٠	٢٠٠٠ جم
٢	J2EE Java Web Development Servlets-JSP Build Applications with ADF I Build Applications with ADF II		
٣	مشروع		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف لغة جافا وايضا استخدام تقنيات جافا المختلفة لبرمجة المواقع مثل servlets و JSP و ADF و Web Services والكثير من التقنيات والمفاهيم
متطلبات هذه الدورة	أن يكون قد سبق له دراسة Oracle Developer أو دراسة أى لغة أخرى

Microsoft GOLD CERTIFIED Partner

Ask for offers

MCSE: SQL Server 2018 Development

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	Querying SQL Server 2018 with Transact-SQL	٦٠	١٢٠٠ جم
٢	Programing Microsoft SQL Server 2018 Database		
٣	Case Study		

MCSE: SQL Server 2018 Administration

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	Administrating Microsoft SQL Server 2018 Database	٤٠	٨٠٠ جم
٢	Case Study		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف البرمجة باستخدام قاعدة البيانات SQL Server 2012 وادارتها والتي تعد من اقوى قواعد البيانات واكثرهم انتشارا خاصة على انظمة الويندوز

Oracle Database Administration (12C R2)

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	SQL (I , II)	١٠٠	١٨٠٠ جم
٢	PL-SQL (I , II)		
٣	Workshop I		
٤	Workshop II		
٥	Case Study		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف إدارة قاعدة بيانات Oracle والتى تتضمن الاساليب المختلفة لانزال قاعدة البيانات Oracle مع إدارة عناصر قواعد البيانات المختلفة وايضا الاساليب المختلفة لحماية قاعدة البيانات وتأمينها مع احتراف الاساليب المختلفة لأخذ نسخة احتياطية واسترجاعها فى حالة فقد أى جزء من قاعدة البيانات وايضا سوف يتم تعلم كيفية جدولة المهام المختلفة وانتهاء بالمفاهيم المختلفة الخاصة بتحسين اداء قاعدة البيانات

Oracle Developer (Forms - Reports)

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	SQL 12C (I , II)	١٢٠	١٨٠٠ جم
٢	PL-SQL 12C (I , II)		
٣	Forms 12C		
٤	Reports 12C		
٥	Project		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف البرمجة بقاعدة بيانات تعد من أكبر قواعد البيانات على مستوى العالم حيث تتضمن الدورة تعلم واحتراف قاعدة البيانات بالتطبيق على قاعدة البيانات Oracle من خلال احتراف لغة قواعد البيانات SQL يليها البرمجة باستخدام لغة PL-SQL ثم بعد ذلك التعامل مع الشاشات وانتهاءاً بالتعامل مع التقارير

Oracle / Java Developer

م	المحتويات	عدد الساعات	التكلفة
١	SQL 12C vR2 (I , II)	١٦٠	٣٠٠٠ جم
٢	PL-SQL 12C R2 (I , II)		
٣	J2SE		
٤	J2EE		
٥	Project		

لمن هذه الدورة	لمن يريد احتراف البرمجة بقاعدة بيانات تعد من أكبر قواعد البيانات على مستوى العالم حيث تتضمن الدورة تعلم واحتراف قاعدة البيانات بالتطبيق على قاعدة البيانات Oracle من خلال احتراف لغة قواعد البيانات SQL يليها البرمجة باستخدام لغة PL-SQL ثم بعد ذلك كيفية التعامل مع لغة الجافا من خلال دراسة أساسيات لغة جافا وهو الجزء الخاص بـJ2SE واخيرا يتم دراسة برمجة مواقع الانترنت من خلال دراسة تقنية servlets و JSP وهو الجزء الخاص بـ J2EE